

# FEDE SWITCH BOOK

LATEST TRENDS IN LIGHTING AND ELECTRICAL MECHANISMS

March 2018



SWITCH COLLECTIONS  
by FEDE,  
the Switch & Light tailor

*Belle  
Epoque*

METALIZED  
Unique switches  
with Art Decó style



10  
Anniversary

# 10 Anniversary

*10 Years of inspiration...  
And this is just the beginning!*

## Congratulations!

It is a pleasure and a privilege to play even a small part in contributing to TOP CLASS DECORATION design projects with our exclusive range of handcrafted brass SWITCHES, SOCKETS & LIGHTING.

We would like to thank everyone that has trusted in FEDE SWITCH AND LIGHT and included our products in your designs.

We are passionate about working with professionals who bring their knowledge and expertise to every project. The FEDE team continues to be at your service to provide all the necessary support you need and remember, as the SWITCH & LIGHT tailor, we are ready to develop bespoke models specially for your project.

We value your feedback and look forward to supporting your future projects.

Es un honor y un privilegio colaborar en proyectos de ALTA DECORACIÓN, con nuestros interruptores e iluminación a juego, realizados artesanalmente con latón de la máxima calidad.

Nos gustaría agradecer vuestra confianza al seleccionar nuestras originales colecciones para vuestro proyecto de DISEÑO INTERIOR.

Nos apasiona trabajar con grandes profesionales, totalmente implicados en la satisfacción de las necesidades que presenta cada proyecto. El equipo de FEDE está a vuestra disposición para aseguraros nuestra mejor asistencia.

Internacionalmente, somos conocidos como "el sastre de los interruptores y la iluminación", ya que desarrollamos modelos exclusivos a medida.



MONICA GRAU LORENZ  
CEO  
mgrau@fedesurface.com

Для нас большая честь иметь возможность внести свой вклад в Ваши проекты по ДЕКОРУ ИНТЕРЬЕРОВ КЛАССА ЛЮКС, с помощью наших эксклюзивных ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ, РОЗЕТОК И СВЕТИЛЬНИКОВ из латуни.

Мне хотелось бы лично поблагодарить Вас за Ваше доверие к нашему уникальному проекту SWITCH & LIGHT.

Работая рука об руку с профессионалами высокого класса, мы вносим свой вклад и опыт в развитие таких сфер, как: электротехника, электроника и дизайн.

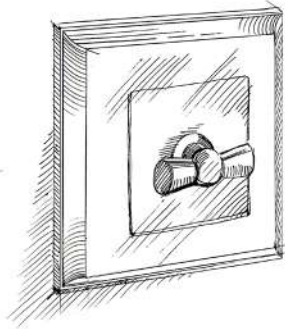
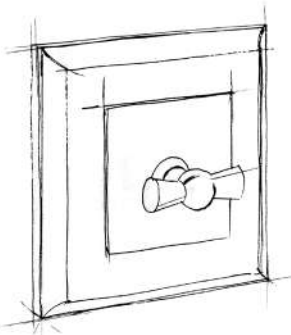
Вся команда FEDE находится в Вашем полном распоряжении, и готова предоставить Вам наш наилучший сервис.

Ваше мнение очень важно для нас, ведь поскольку мы являемся АТЕЛЬЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ И СВЕТИЛЬНИКОВ, мы видим свою задачу в том, чтобы предоставить Вам продукцию с индивидуальным к Вам подходом.

# 10 Main reasons

To choose **FEDE**

1 *Design*



2 *Quality*



3 *Finishes*

The creativity of our designers gives our collections **STYLE & ORIGINALITY**.

4 *Customisation*

5 *Technology*

In production we use all the most up-to-date technology.



6 *Security*



8 *Perfectionism*

A perfect service is our main aim, giving our customers a high quality purchasing process.

7 *Experience*

9 *Art* Turning on the light - more than just pressing the switch.

10 *Luxury*

# Deco Styles



Minimalism



Art Deco



Toscana



Baroque

# & Switches



# INDEX

LUXURY SWITCH COLLECTIONS

## 8 MINIMALISM

MADRID collection  
BARCELONA collection



## 12 ART DECO

BELLE EPOQUE collection



## 26 TOSCANA

SIENA collection  
FIRENZE collection



## 30 BAROQUE

SMALTO ITALIANO collection



## 34 CLASSIC

SAN SEBASTIAN collection  
SEVILLA collection  
TOLEDO collection



## 40 PROVENCAL

PROVENCE collection



## 44 ABSOLUTE LUXURY

EMPORIO collection  
CRYSTAL DE LUXE collection  
SANREMO collection



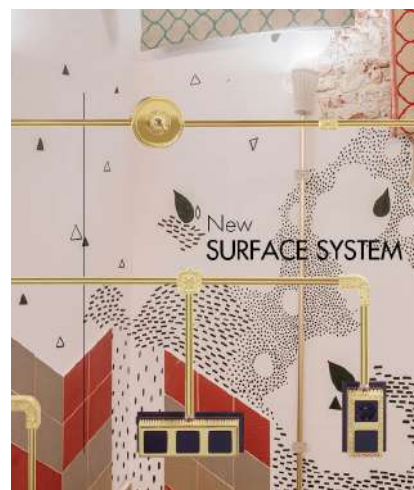
## 52 MOORISH ART

GRANADA collection



## 56 SURFACE

SURFACE SYSTEM collection



# INDEX

## LUXURY SWITCH COLLECTIONS

76 PROJECTS

EL PALACE  
5\* GRAND LUXURY HOTEL



Eva Cheung

CASA DECOR '17

FORTUNY AUDITORIUM  
BEST ORIGINAL DESIGN AWARDED PROJECT



Izaskun Chinchilla

HOTEL  
CHÂTEAU LE CAGNARD



Pernilla Boström

HOTEL  
CHÂTEAU DE MIRAMBEAU  
RELAIS & CHÂTEAUX



84 PRACTICAL GUIDE

STATE-OF-THE-ART  
ELECTRICAL MECHANISMS

SWITCHES & PUSH-BUTTON MECHANISMS  
TOGGLE SWITCHES  
DIMMERS  
ROTARY SWITCH MECHANISMS  
TOUCH SWITCHES  
MOVEMENT DETECTOR  
NIGHT LIGHT INDICATORS  
USB CHARGER  
BLUETOOTH® AUDIO RECEIVER  
SOCKET OUTLETS  
NEW HOTEL CARD SWITCH  
MULTIMEDIA & TV/SAT SOCKETS  
THERMOSTATS & NEW FAN COIL  
OTHER ELEMENTS IN THE RANGE  
INSTALLATION ACCESSORIES  
COMPOSITION OF MOST USUAL ITEMS  
CHOICE OF MECHANISMS  
HOW TO ORDER  
FRAMES DIMENSIONS

149 TECHNICAL DATA

# MINIMALISM

# ART DECO

# TOSCANA

BARCELONA  
collection

MADRID  
collection

METAL GOLD  
collection

METAL CHROME  
collection

TAPESTRY  
collection

TAPESTRY  
collection

WOOD  
collection

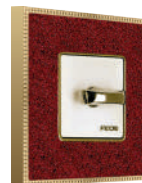
CORINTO  
collection

PORCELAIN  
collection

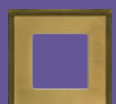
PORCELAIN  
collection

SIENA  
collection

FIRENZE  
collection



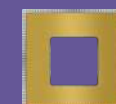
FD01251PM



FD01241PM



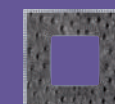
FD01431OBOB



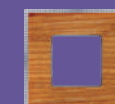
FD01431OBCB



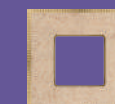
FD01441DNCB



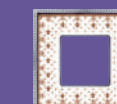
FD01441SCB



FD01451CCB



FD01461AMOB



FD01471MACB



FD01471VECB



FD01351OB



FD01361OB



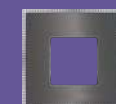
FD01251OB



FD01241OB



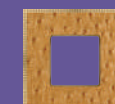
FD01431GROB



FD01431GRCB



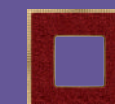
FD01441DGOB



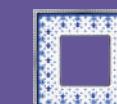
FD01441GOB



FD01451WCB



FD01461PROB



FD01471AZCB



FD01471RCB



FD01351PB



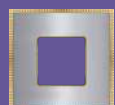
FD01361PB



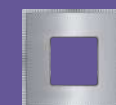
FD01251NS



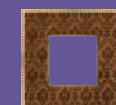
FD01241NS



FD01431CBOB



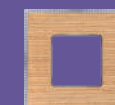
FD01431CBCB



FD01441DBOB



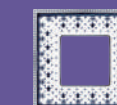
FD01441AOB



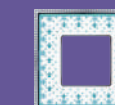
FD01451OCB



FD01461BQCB



FD01471NECB



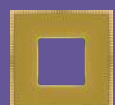
FD01471TUCB



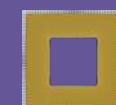
FD01351OP



FD01361OP



FD01431OMOB



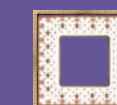
FD01431OMCB



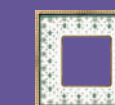
FD01441MCB



FD01451COB



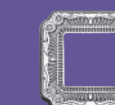
FD01471MAOB



FD01471VEOB



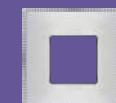
FD01351CB



FD01361CB



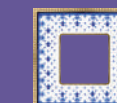
FD01431CMOB



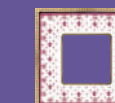
FD01431CMCB



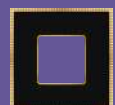
FD01451WOB



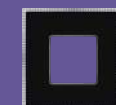
FD01471AZOB



FD01471RJOB



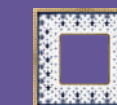
FD01431BKOB



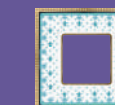
FD01431BKCB



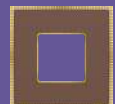
FD01451OOB



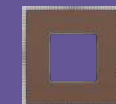
FD01471NEOB



FD01471TUOB



FD01431MKOB



FD01431MKCB



FD01431WHOB



FD01431WHCB



BAROQUE

CLASSIC

PROVENCAL

ABSOLUTE LUXURY

MOORISH ART

SIENA collection

FIRENZE collection

SAN SEBASTIAN collection

SEVILLA collection

TOLEDO collection

PROVENCE collection

EMPORIO collection

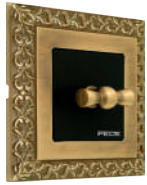
PALACE collection

SAND & VELVET & DÉCOR collection

ART collection

SANREMO collection

GRANADA collection



FD01351NEEN



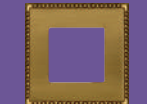
FD01361NEEN



FD01221PB



FD01231PB



FD01211PB



FD01251BD



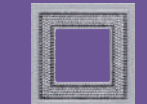
FD01371PB



FD01351PBCL



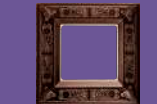
FD01261OR



FD01291CB



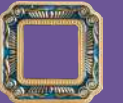
FD01421OB



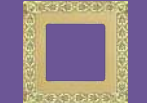
FD01411CO



FD01351AZEN



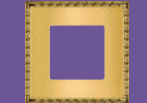
FD01361AZEN



FD01221OB



FD01231OB



FD01211OR



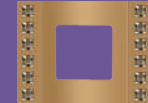
FD01241BD



FD01371OB



FD01351OPCL



FD01271OR



FD01291OR



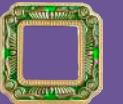
FD01421PB



FD01411BD



FD01351VEEN



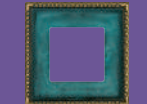
FD01361VEEN



FD01221RU



FD01231RU



FD01211VO



FD01221BD



FD01371OP



FD01361PBCL



FD01281OR



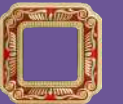
FD01421BD



FD01411AS



FD01351ROEN



FD01361ROEN



FD01211CB



FD01231BD



FD01371CB



FD01361OPCL



FD01261CB



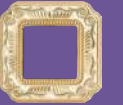
FD01421AS



FD01411OB



FD01351OPEN



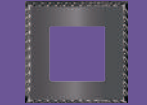
FD01361OPEN



FD01211GR



FD01211BD



FD01271CB



FD01271CB



FD01281CB



FD01421GR



FD01411PB



FD01421RU



FD01281CB



FD01421RU

# Minimalism



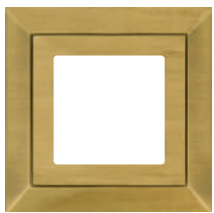


# BARCELONA

collection



MATT PATINA



90 x 90 mm FD01251PM



90 x 160 mm FD01252PM



90 x 235 mm FD01253PM



90 x 305 mm FD01254PM



BRIGHT GOLD



90 x 90 mm FD01251OB



90 x 160 mm FD01252OB



90 x 235 mm FD01253OB



90 x 305 mm FD01254OB



NICKEL SATIN



90 x 90 mm FD01251NS



90 x 160 mm FD01252NS



90 x 235 mm FD01253NS



90 x 305 mm FD01254NS



# MADRID

collection



MATT PATINA



90 x 90 mm FD01241PM



90 x 160 mm FD01242PM



90 x 235 mm FD01243PM



90 x 305 mm FD01244PM

BRIGHT GOLD



90 x 90 mm FD01241OB



90 x 160 mm FD01242OB



90 x 235 mm FD01243OB



90 x 305 mm FD01244OB

NICKEL SATIN



90 x 90 mm FD01241NS



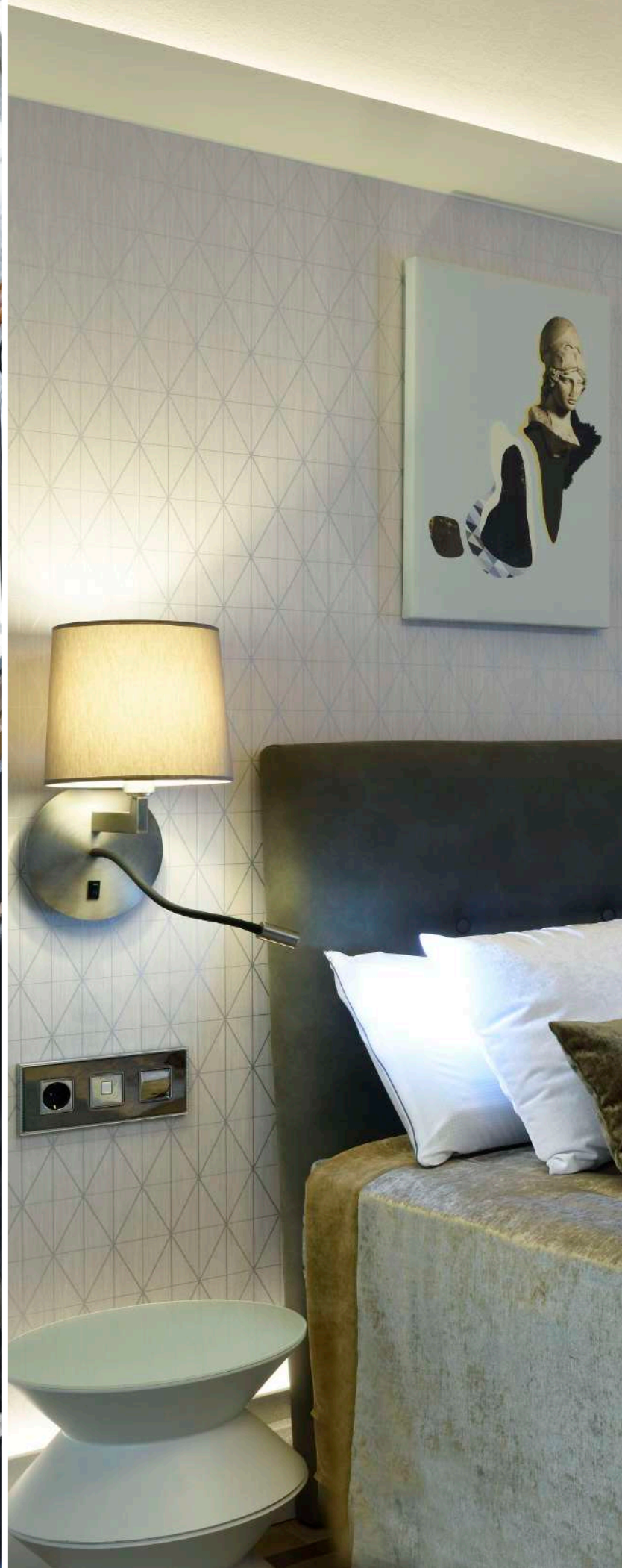
90 x 160 mm FD01242NS



90 x 235 mm FD01243NS



90 x 305 mm FD01244NS



*Art*



*Deco*



# BELLE ÉPOQUE

collection













Create your own Belle Époque switch plate by choosing the base and insert that will perfectly match your décor.

Создайте свой собственный неповторимый дизайн выключателя Belle Époque, используя возможность комбинирования основ рамок и декоративных вставок.









































FEDE le ofrece la posibilidad de crear su interruptor Belle Époque, eligiendo la base y la platina interior para que encaje perfectamente en su decoración.



# BASES

CHROME		GOLD	
	105 x 105 mm		105 x 105 mm
FD01401CB		FD01401OB	
	105 x 178 mm		105 x 178 mm
FD01402CB		FD01402OB	
	105 x 250 mm		105 x 250 mm
FD01403CB		FD01403OB	
	105 x 323 mm		105 x 323 mm
FD01404CB		FD01404OB	
	105 x 396 mm		105 x 396 mm
FD01405CB		FD01405OB	

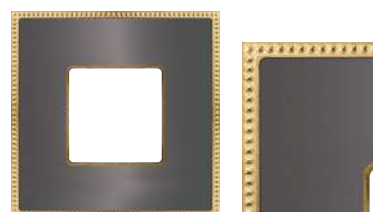
# INSERTS

MATT CHROME	GRAPHITE	MATT GOLD	BRIGHT GOLD
			
FD04401CM	FD04401GR	FD04401OM	FD04401OB
			
FD04402CM	FD04402GR	FD04402OM	FD04402OB
			
FD04403CM	FD04403GR	FD04403OM	FD04403OB
			
FD04404CM	FD04404GR	FD04404OM	FD04404OB
			
FD04405CM	FD04405GR	FD04405OM	FD04405OB
<b>BRIGHT CHROME</b>	<b>WHITE</b>	<b>BLACK</b>	<b>MOKA</b>
			
FD04401CB	FD04401WH	FD04401BK	FD04401MK
			
FD04402CB	FD04402WH	FD04402BK	FD04402MK
			
FD04403CB	FD04403WH	FD04403BK	FD04403MK
			
FD04404CB	FD04404WH	FD04404BK	FD04404MK
			
FD04405CB	FD04405WH	FD04405BK	FD04405MK

# BELLE ÉPOQUE METAL GOLD collection



GRAPHITE



105 x 105 mm FD01431GROB



105 x 178 mm FD01432GROB



105 x 250 mm FD01433GROB

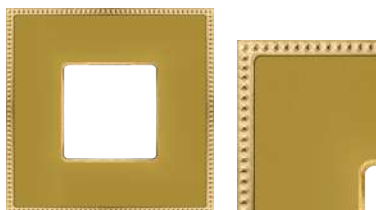


105 x 323 mm FD01434GROB



105 x 396 mm FD01435GROB

MATT GOLD



105 x 105 mm FD01431OMOB



105 x 178 mm FD01432OMOB



105 x 250 mm FD01433OMOB

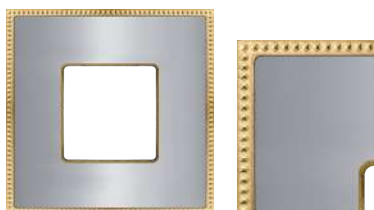


105 x 323 mm FD01434OMOB



105 x 396 mm FD01435OMOB

BRIGHT CHROME



105 x 105 mm FD01431CBOB



105 x 178 mm FD01432CBOB



105 x 250 mm FD01433CBOB

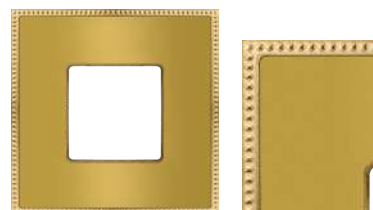


105 x 323 mm FD01434CBOB



105 x 396 mm FD01435CBOB

BRIGHT GOLD



105 x 105 mm FD01431OBOB



105 x 178 mm FD01432OBOB



105 x 250 mm FD01433OBOB



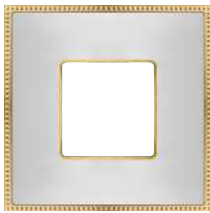
105 x 323 mm FD01434OBOB



105 x 396 mm FD01435OBOB

# BELLE ÉPOQUE METAL GOLD collection

## MATT CHROME



105 x 105 mm FD01431CMOB



105 x 178 mm FD01432CMOB



105 x 250 mm FD01433CMOB



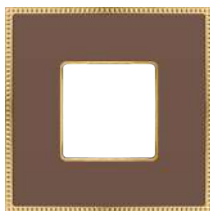
105 x 323 mm FD01434CMOB



105 x 396 mm FD01435CMOB



## MOKA



105 x 105 mm FD01431MKOB



105 x 178 mm FD01432MKOB



105 x 250 mm FD01433MKOB

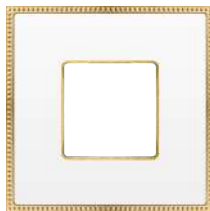


105 x 323 mm FD01434MKOB



105 x 396 mm FD01435MKOB

## WHITE



105 x 105 mm FD01431WHOB



105 x 178 mm FD01432WHOB



105 x 250 mm FD01433WHOB

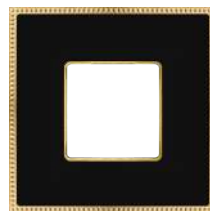


105 x 323 mm FD01434WHOB



105 x 396 mm FD01435WHOB

## BLACK



105 x 105 mm FD01431BKOB



105 x 178 mm FD01432BKOB



105 x 250 mm FD01433BKOB



105 x 323 mm FD01434BKOB

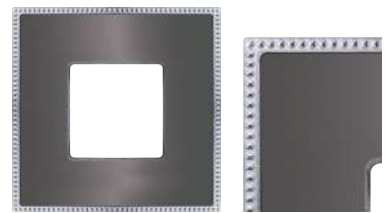


105 x 396 mm FD01435BKOB

# BELLE ÉPOQUE METAL CHROME collection



GRAPHITE



105 x 105 mm FD01431GRCB



105 x 178 mm FD01432GRCB



105 x 250 mm FD01433GRCB

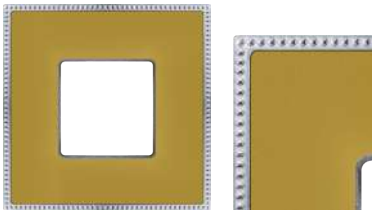


105 x 323 mm FD01434GRCB

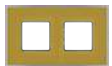


105 x 396 mm FD01435GRCB

MATT GOLD



105 x 105 mm FD01431OMCB



105 x 178 mm FD01432OMCB



105 x 250 mm FD01433OMCB

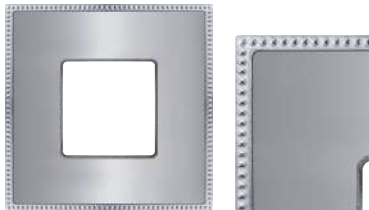


105 x 323 mm FD01434OMCB



105 x 396 mm FD01435OMCB

BRIGHT CHROME



105 x 105 mm FD01431CBCB



105 x 178 mm FD01432CBCB



105 x 250 mm FD01433CBCB

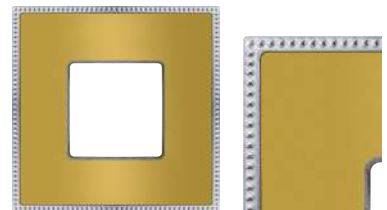


105 x 323 mm FD01434CBCB



105 x 396 mm FD01435CBCB

BRIGHT GOLD



105 x 105 mm FD01431OBCB



105 x 178 mm FD01432OBCB



105 x 250 mm FD01433OBCB



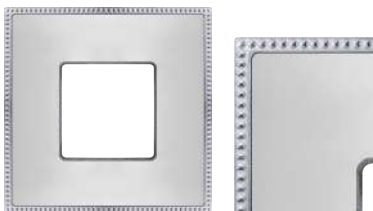
105 x 323 mm FD01434OBCB



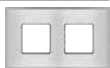
105 x 396 mm FD01435OBCB

# BELLE ÉPOQUE METAL CHROME collection

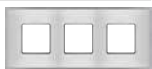
## MATT CHROME



105 x 105 mm FD01431CMCB



105 x 178 mm FD01432CMCB



105 x 250 mm FD01433CMCB



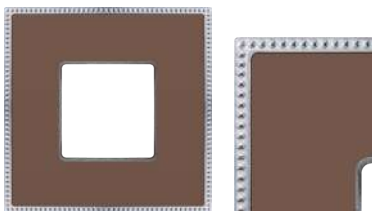
105 x 323 mm FD01434CMCB



105 x 396 mm FD01435CMCB



## MOKA



105 x 105 mm FD01431MKCB



105 x 178 mm FD01432MKCB



105 x 250 mm FD01433MKCB

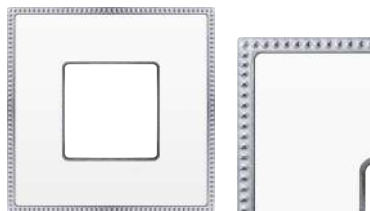


105 x 323 mm FD01434MKCB



105 x 396 mm FD01435MKCB

## WHITE



105 x 105 mm FD01431WHCB



105 x 178 mm FD01432WHCB



105 x 250 mm FD01433WHCB

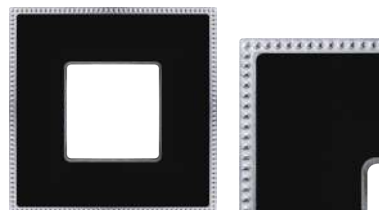


105 x 323 mm FD01434WHCB



105 x 396 mm FD01435WHCB

## BLACK



105 x 105 mm FD01431BKCB



105 x 178 mm FD01432BKCB



105 x 250 mm FD01433BKCB



105 x 323 mm FD01434BKCB



105 x 396 mm FD01435BKCB

# BELLE ÉPOQUE TAPESTRY collection



DECORBRASS



105 x 105 mm FD01441DBOB



105 x 178 mm FD01442DBOB



105 x 250 mm FD01443DBOB



105 x 323 mm FD01444DBOB



105 x 396 mm FD01445DBOB

DECORNOIR



105 x 105 mm FD01441DNCB



105 x 178 mm FD01442DNCB



105 x 250 mm FD01443DNCB



105 x 323 mm FD01444DNCB

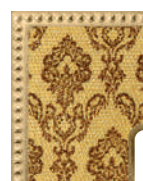


105 x 396 mm FD01445DNCB

DECORGOLD



105 x 105 mm FD01441DGOB



105 x 178 mm FD01442DGOB



105 x 250 mm FD01443DGOB



105 x 323 mm FD01444DGOB

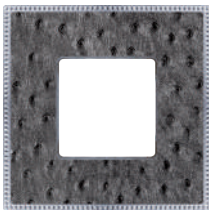


105 x 396 mm FD01445DGOB

# BELLE ÉPOQUE TAPESTRY collection



## ALIENASILVER



105 x 105 mm FD01441SCB



105 x 178 mm FD01442SCB



105 x 250 mm FD01443SCB



105 x 323 mm FD01444SCB



105 x 396 mm FD01445SCB

## ALIENAGOLD



105 x 105 mm FD01441GOB



105 x 178 mm FD01442GOB



105 x 250 mm FD01443GOB



105 x 323 mm FD01444GOB



105 x 396 mm FD01445GOB

## ALICOCOBROWN



105 x 105 mm FD01441AOB



105 x 178 mm FD01442AOB



105 x 250 mm FD01443AOB

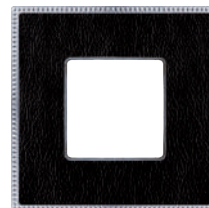


105 x 323 mm FD01444AOB



105 x 396 mm FD01445AOB

## MONALISA



105 x 105 mm FD01441MCB



105 x 178 mm FD01442MCB



105 x 250 mm FD01443MCB



105 x 323 mm FD01444MCB

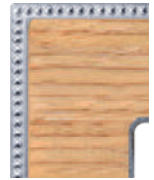
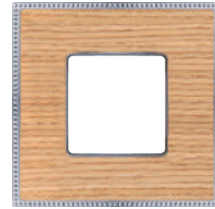


105 x 396 mm FD01445MCB

# BELLE ÉPOQUE WOOD collection



OAK



105 x 105 mm FD01451OCB



105 x 178 mm FD01452OCB



105 x 250 mm FD01453OCB

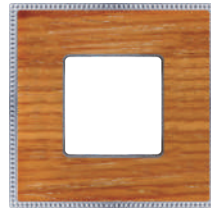


105 x 323 mm FD01454OCB



105 x 396 mm FD01455OCB

CHERRY



105 x 105 mm FD01451CCB



105 x 178 mm FD01452CCB



105 x 250 mm FD01453CCB



105 x 323 mm FD01454CCB



105 x 396 mm FD01455CCB

WENGE



105 x 105 mm FD01451WCB



105 x 178 mm FD01452WCB



105 x 250 mm FD01453WCB



105 x 323 mm FD01454WCB



105 x 396 mm FD01455WCB

CHERRY



105 x 105 mm FD01451COB



105 x 178 mm FD01452COB



105 x 250 mm FD01453COB



105 x 323 mm FD01454COB



105 x 396 mm FD01455COB

WENGE



105 x 105 mm FD01451WOB



105 x 178 mm FD01452WOB



105 x 250 mm FD01453WOB

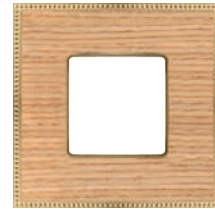


105 x 323 mm FD01454WOB



105 x 396 mm FD01455WOB

OAK



105 x 105 mm FD01451OOB



105 x 178 mm FD01452OOB



105 x 250 mm FD01453OOB



105 x 323 mm FD01454OOB



105 x 396 mm FD01455OOB



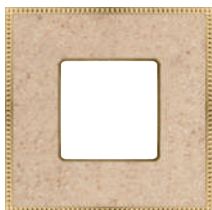
# BELLE ÉPOQUE CORINTO

collection



MADE WITH DuPont<sup>™</sup>  
**CORIAN<sup>®</sup>**

AURORAMARBLE



105 x 105 mm FD01461AMOB



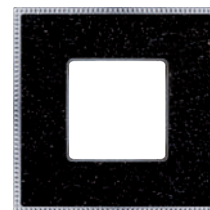
POMPEIRED



105 x 105 mm FD01461PROB



BLACKQUARTZ



105 x 105 mm FD01461BQCB



105 x 178 mm FD01462AMOB



105 x 178 mm FD01462PROB



105 x 178 mm FD01462BQCB



105 x 250 mm FD01463AMOB



105 x 250 mm FD01463PROB



105 x 250 mm FD01463BQCB



105 x 323 mm FD01464AMOB



105 x 323 mm FD01464PROB



105 x 323 mm FD01464BQCB



105 x 396 mm FD01465AMOB



105 x 396 mm FD01465PROB

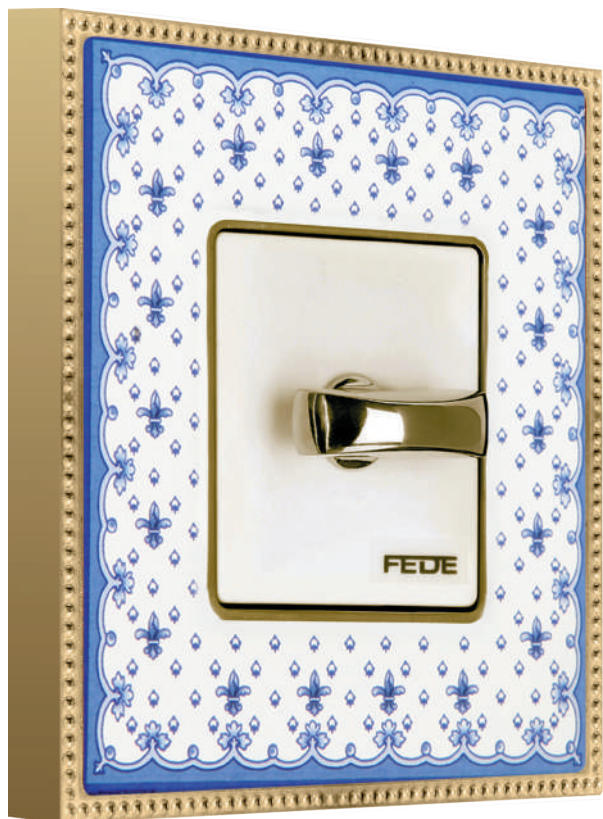


105 x 396 mm FD01465BQCB

DuPont<sup>™</sup> and Corian<sup>®</sup> are a trademark and registered trademark of E.I. du Pont de Nemours and company or its affiliates.

# BELLE ÉPOQUE PORCELAIN

collection



BROWN LYS



105 x 105 mm FD01471MACB



105 x 178 mm FD01472MACB



105 x 250 mm FD01473MACB



105 x 323 mm FD01474MACB



105 x 396 mm FD01475MACB

BLUE LYS



105 x 105 mm FD01471AZCB



105 x 178 mm FD01472AZCB



105 x 250 mm FD01473AZCB



105 x 323 mm FD01474AZCB



105 x 396 mm FD01475AZCB

BLACK LYS



105 x 105 mm FD01471NECB



105 x 178 mm FD01472NECB



105 x 250 mm FD01473NECB

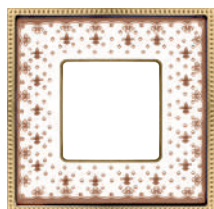


105 x 323 mm FD01474NECB



105 x 396 mm FD01475NECB

BROWN LYS



105 x 105 mm FD01471MAOB



105 x 178 mm FD01472MAOB



105 x 250 mm FD01473MAOB



105 x 323 mm FD01474MAOB



105 x 396 mm FD01475MAOB

BLUE LYS



105 x 105 mm FD01471AZCB



105 x 178 mm FD01472AZCB



105 x 250 mm FD01473AZCB

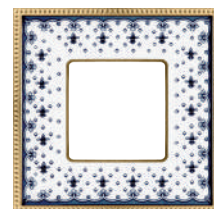


105 x 323 mm FD01474AZCB



105 x 396 mm FD01475AZCB

BLACK LYS



105 x 105 mm FD01471NECB



105 x 178 mm FD01472NECB



105 x 250 mm FD01473NECB



105 x 323 mm FD01474NECB



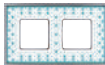
105 x 396 mm FD01475NECB

# BELLE ÉPOQUE PORCELAIN collection

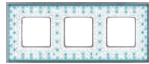
BLUE



105 x 105 mm FD01471TUCB



105 x 178 mm FD01472TUCB



105 x 250 mm FD01473TUCB



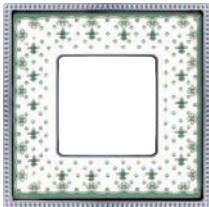
105 x 323 mm FD01474TUCB



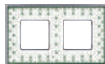
105 x 396 mm FD01475TUCB



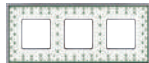
GREEN



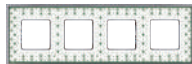
105 x 105 mm FD01471VECB



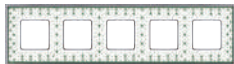
105 x 178 mm FD01472VECB



105 x 250 mm FD01473VECB



105 x 323 mm FD01474VECB

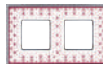


105 x 396 mm FD01475VECB

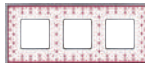
RED



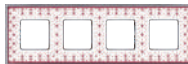
105 x 105 mm FD01471RJOB



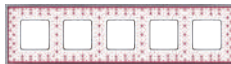
105 x 178 mm FD01472RJOB



105 x 250 mm FD01473RJOB



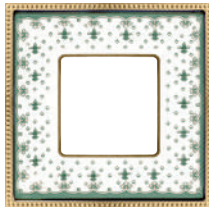
105 x 323 mm FD01474RJOB



105 x 396 mm FD01475RJOB



GREEN



105 x 105 mm FD01471VEOB



105 x 178 mm FD01472VEOB



105 x 250 mm FD01473VEOB



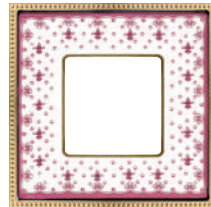
105 x 323 mm FD01474VEOB



105 x 396 mm FD01475VEOB



RED



105 x 105 mm FD01471RJOB



105 x 178 mm FD01472RJOB



105 x 250 mm FD01473RJOB



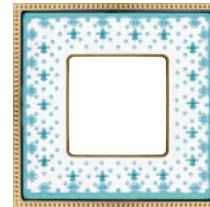
105 x 323 mm FD01474RJOB



105 x 396 mm FD01475RJOB



BLUE



105 x 105 mm FD01471TUOB



105 x 178 mm FD01472TUOB



105 x 250 mm FD01473TUOB

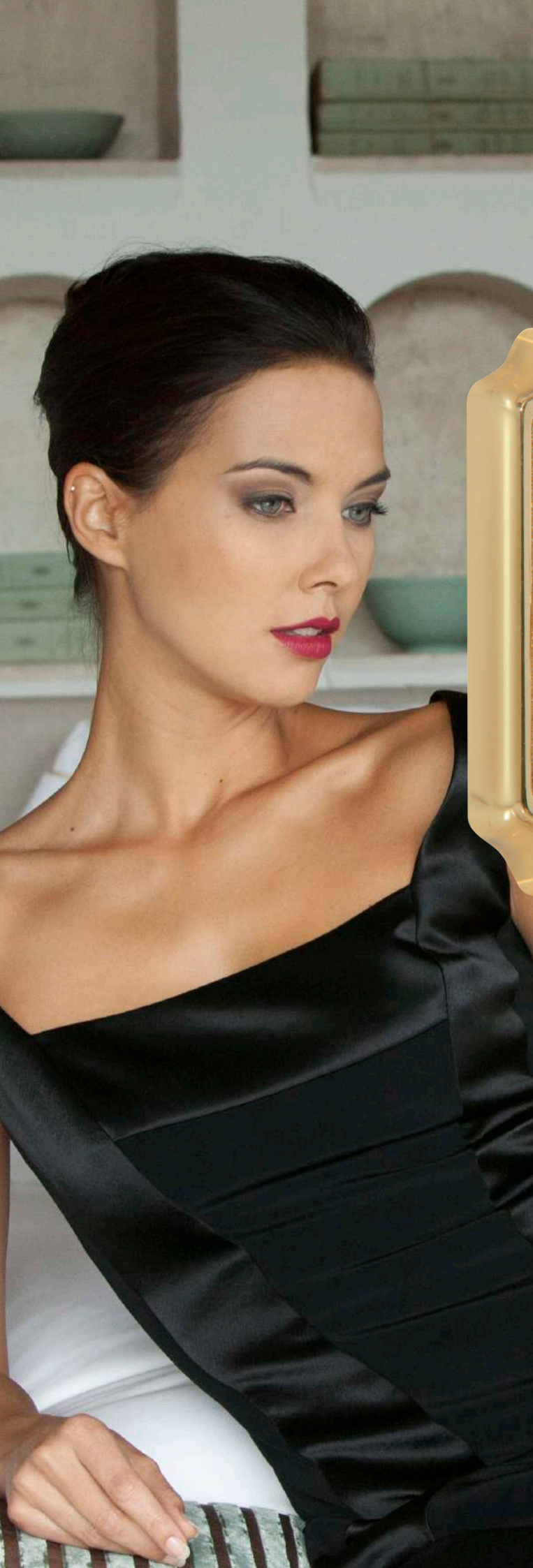


105 x 323 mm FD01474TUOB



105 x 396 mm FD01475TUOB







*Toscana*

# SIENA collection



## BRIGHT PATINA



90 x 90 mm FD01351PB



90 x 160 mm FD01352PB

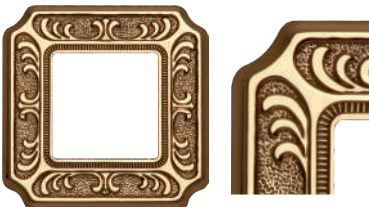


90 x 235 mm FD01353PB



90 x 305 mm FD01354PB

## BRIGHT GOLD



90 x 90 mm FD01351OB



90 x 160 mm FD01352OB



90 x 235 mm FD01353OB



90 x 305 mm FD01354OB

## GOLD WHITE PATINA



90 x 90 mm FD01351OP



90 x 160 mm FD01352OP

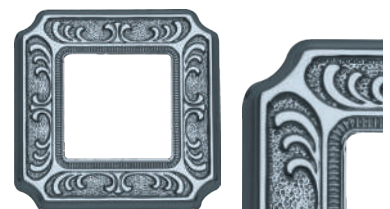


90 x 235 mm FD01353OP



90 x 305 mm FD01354OP

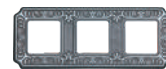
## BRIGHT CHROME



90 x 90 mm FD01351CB



90 x 160 mm FD01352CB



90 x 235 mm FD01353CB



90 x 305 mm FD01354CB

# FIRENZE

collection



## BRIGHT PATINA



90 x 90 mm FD01361PB



90 x 160 mm FD01362PB



90 x 235 mm FD01363PB



90 x 305 mm FD01364PB

## BRIGHT GOLD



90 x 90 mm FD01361OB



90 x 160 mm FD01362OB



90 x 235 mm FD01363OB



90 x 305 mm FD01364OB

## GOLD WHITE PATINA



90 x 90 mm FD01361OP



90 x 160 mm FD01362OP



90 x 235 mm FD01363OP



90 x 305 mm FD01364OP

## BRIGHT CHROME



90 x 90 mm FD01361CB



90 x 160 mm FD01362CB



90 x 235 mm FD01363CB



90 x 305 mm FD01364CB







*Baroque*

# SMALTO ITALIANO

## SIENA

collection



JET BLACK



90 x 90 mm FD01351NEEN



90 x 160 mm FD01352NEEN



90 x 235 mm FD01353NEEN



90 x 305 mm FD01354NEEN

PEARL WHITE



90 x 90 mm FD01351OPEN



90 x 160 mm FD01352OPEN



90 x 235 mm FD01353OPEN



90 x 305 mm FD01354OPEN

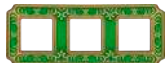
ESMERALD GREEN



90 x 90 mm FD01351VEEN



90 x 160 mm FD01352VEEN



90 x 235 mm FD01353VEEN



90 x 305 mm FD01354VEEN

RUBY RED



90 x 90 mm FD01351ROEN



90 x 160 mm FD01352ROEN



90 x 235 mm FD01353ROEN

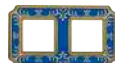


90 x 305 mm FD01354ROEN

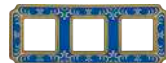
BLUE SAPPHIRE



90 x 90 mm FD01351AZEN



90 x 160 mm FD01352AZEN



90 x 235 mm FD01353AZEN



90 x 305 mm FD01354AZEN

# SMALTO ITALIANO FIRENZE collection

JET BLACK



90 x 90 mm FD01361NEEN



90 x 160 mm FD01362NEEN



90 x 235 mm FD01363NEEN



90 x 305 mm FD01364NEEN

PEARL WHITE



90 x 90 mm FD01361OPEN



90 x 160 mm FD01362OPEN



90 x 235 mm FD01363OPEN



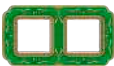
90 x 305 mm FD01364OPEN



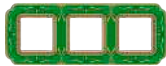
ESMERALD GREEN



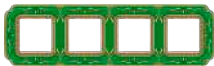
90 x 90 mm FD01361VEEN



90 x 160 mm FD01362VEEN



90 x 235 mm FD01363VEEN



90 x 305 mm FD01364VEEN

RUBY RED



90 x 90 mm FD01361ROEN



90 x 160 mm FD01362ROEN



90 x 235 mm FD01363ROEN

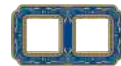


90 x 305 mm FD01364ROEN

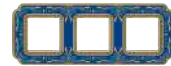
BLUE SAPPHIRE



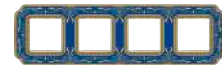
90 x 90 mm FD01361AZEN



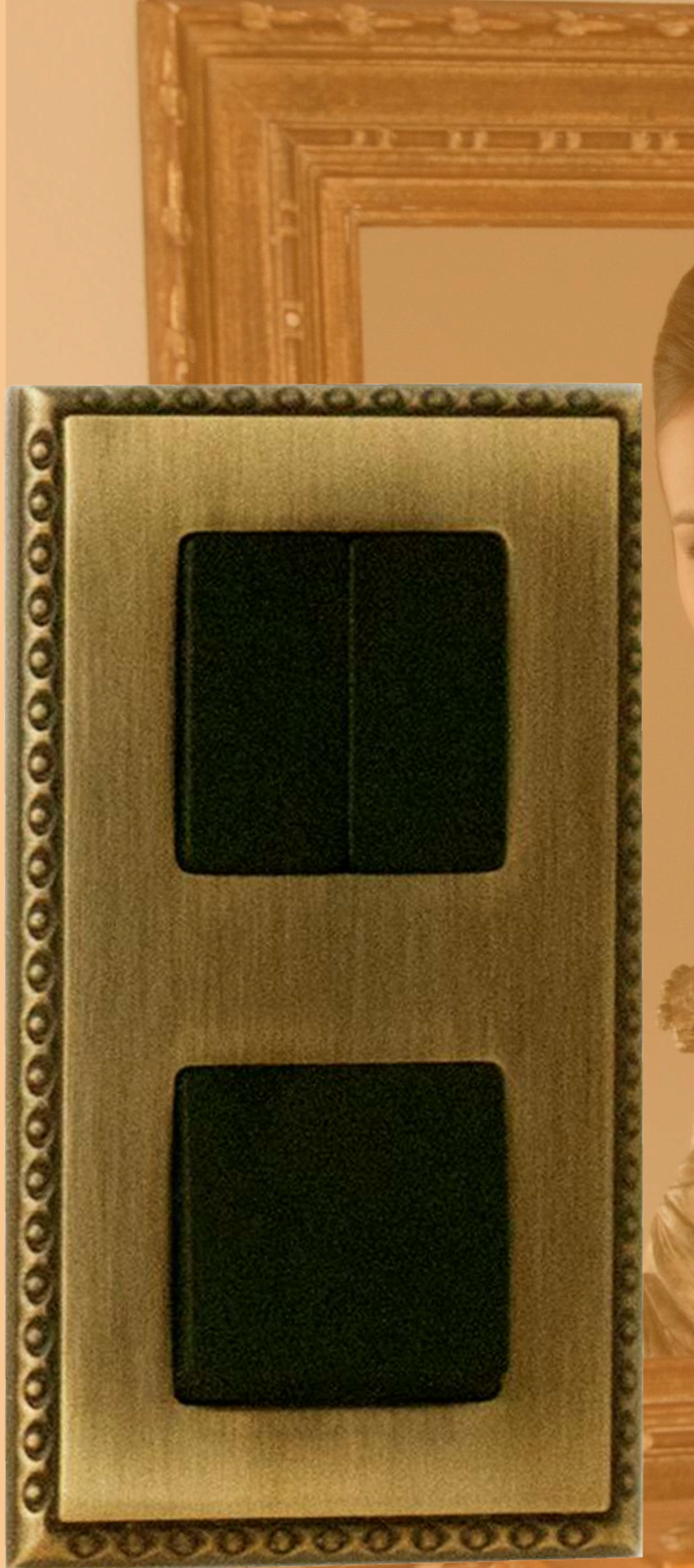
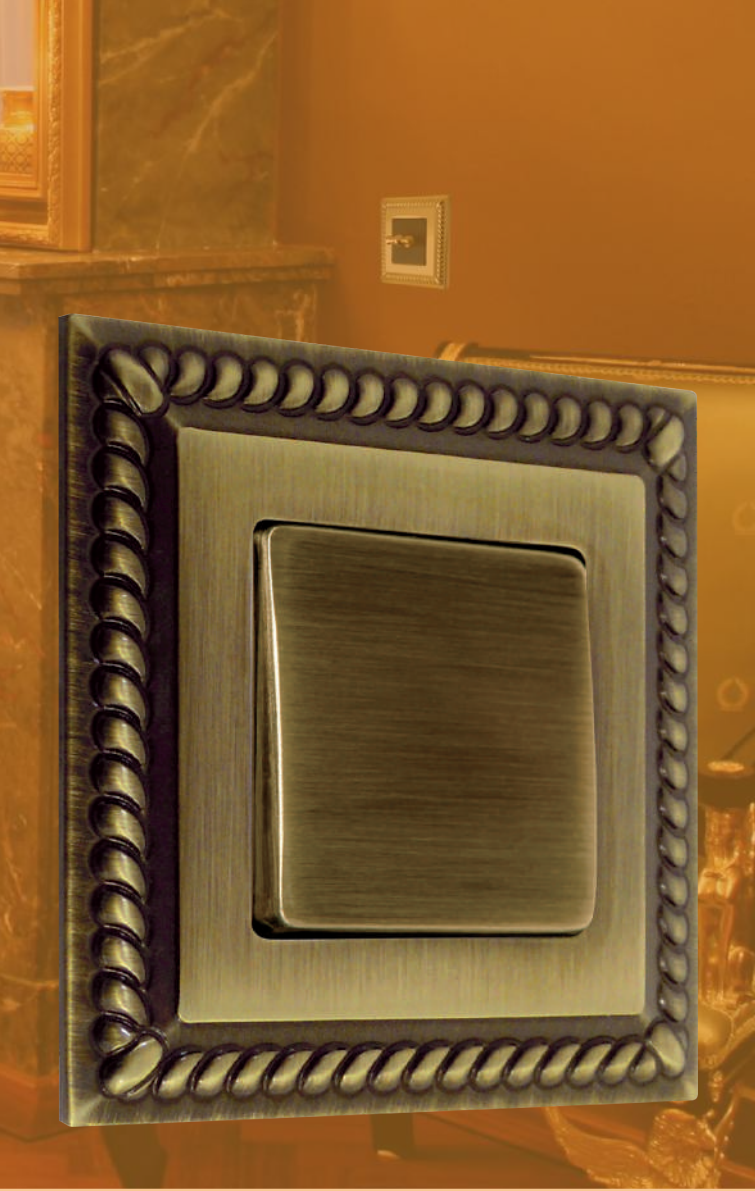
90 x 160 mm FD01362AZEN



90 x 235 mm FD01363AZEN



90 x 305 mm FD01364AZEN



*Classic*



# SAN SEBASTIAN

## collection



BRIGHT PATINA



90 x 90 mm FD01221PB



90 x 160 mm FD01222PB



90 x 235 mm FD01223PB



90 x 305 mm FD01224PB

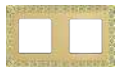


90 x 381 mm FD01225PB

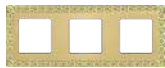
BRIGHT GOLD



90 x 90 mm FD01221OB



90 x 160 mm FD01222OB



90 x 235 mm FD01223OB



90 x 305 mm FD01224OB



90 x 381 mm FD01225OB

RUSTIC COPPER



90 x 90 mm FD01221RU



90 x 160 mm FD01222RU



90 x 235 mm FD01223RU



90 x 305 mm FD01224RU



90 x 381 mm FD01225RU

# SEVILLA

## collection



BRIGHT PATINA



90 x 90 mm FD01231PB



90 x 160 mm FD01232PB



90 x 235 mm FD01233PB



90 x 305 mm FD01234PB



90 x 381 mm FD01235PB



BRIGHT GOLD



90 x 90 mm FD01231OB



90 x 160 mm FD01232OB



90 x 235 mm FD01233OB



90 x 305 mm FD01234OB



90 x 381 mm FD01235OB



RUSTIC COPPER



90 x 90 mm FD01231RU



90 x 160 mm FD01232RU



90 x 235 mm FD01233RU



90 x 305 mm FD01234RU



90 x 381 mm FD01235RU



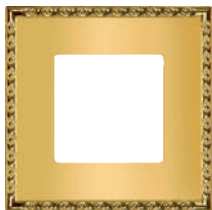
TOLEDO  
collection





# TOLEDO collection

## REAL GOLD



90 x 90 mm FD01211OR



90 x 160 mm FD01212OR



90 x 235 mm FD01213OR



90 x 305 mm FD01214OR



90 x 381 mm FD01215OR

## BRIGHT PATINA



90 x 90 mm FD01211PB



90 x 160 mm FD01212PB



90 x 235 mm FD01213PB



90 x 305 mm FD01214PB



90 x 381 mm FD01215PB

## BRIGHT CHROME



90 x 90 mm FD01211CB



90 x 160 mm FD01212CB



90 x 235 mm FD01213CB



90 x 305 mm FD01214CB



90 x 381 mm FD01215CB

## GRAPHITE



90 x 90 mm FD01211GR



90 x 160 mm FD01212GR



90 x 235 mm FD01213GR

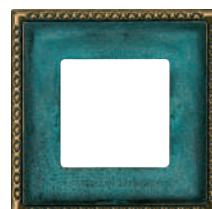


90 x 305 mm FD01214GR



90 x 381 mm FD01215GR

## OXYDE GREEN



90 x 90 mm FD01211VO



90 x 160 mm FD01212VO



90 x 235 mm FD01213VO

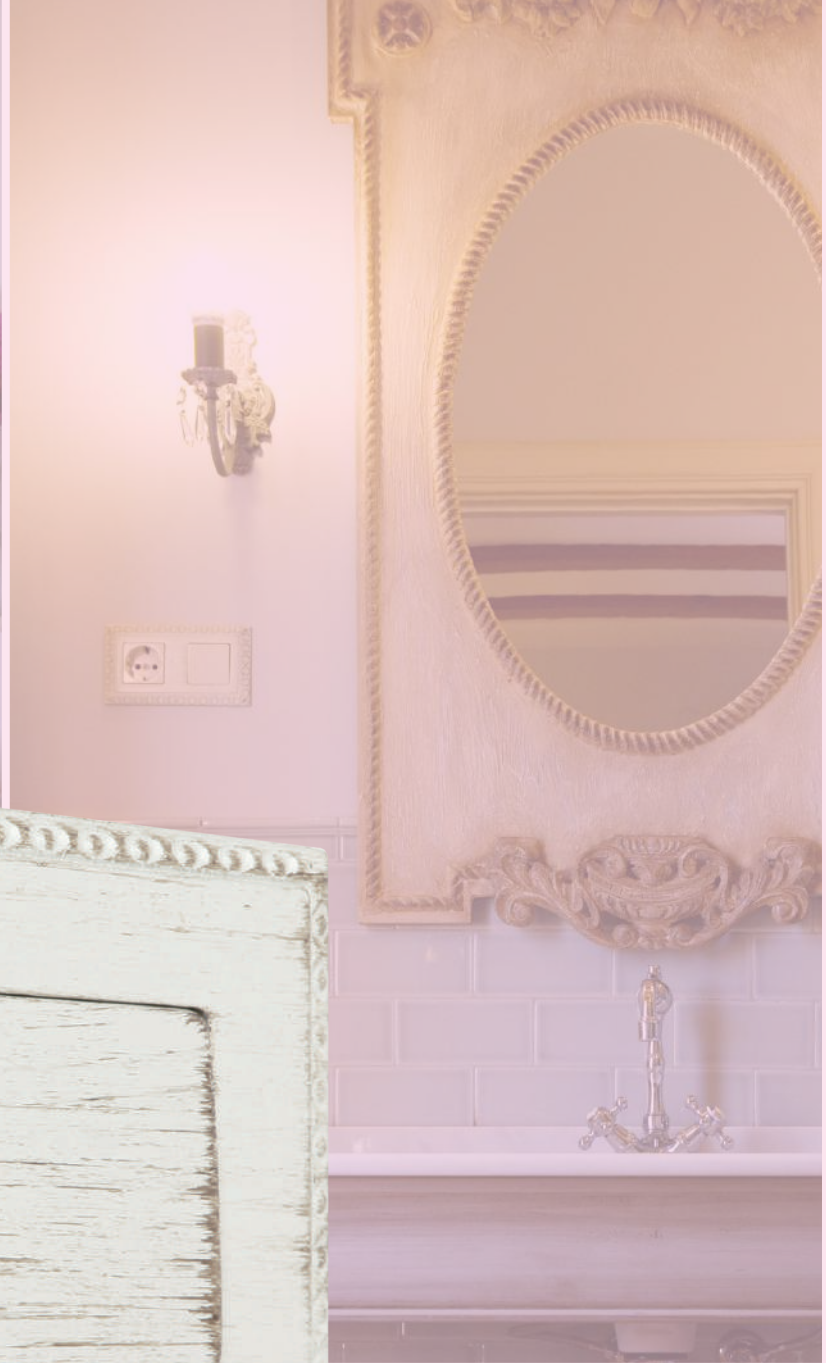


90 x 305 mm FD01214VO



90 x 381 mm FD01215VO





*Shabby chic*



*Provencal*

# PROVENCE

collection



Hotel La Mozaira, Alboraya, Spain

# PROVENCE

## collection

### BARCELONA



90 x 90 mm FD01251BD



90 x 160 mm FD01252BD



90 x 235 mm FD01253BD



90 x 305 mm FD01254BD

### MADRID



90 x 90 mm FD01241BD



90 x 160 mm FD01242BD



90 x 235 mm FD01243BD



90 x 305 mm FD01244BD



### TOLEDO



90 x 90 mm FD01211BD



90 x 160 mm FD01212BD



90 x 235 mm FD01213BD



90 x 305 mm FD01214BD



90 x 381 mm FD01215BD

### SAN SEBASTIAN



90 x 90 mm FD01221BD



90 x 160 mm FD01222BD



90 x 235 mm FD01223BD



90 x 305 mm FD01224BD



90 x 381 mm FD01225BD

### SEVILLA



90 x 90 mm FD01231BD



90 x 160 mm FD01232BD



90 x 235 mm FD01233BD



90 x 305 mm FD01234BD



90 x 381 mm FD01235BD



*Absolute  
Luxury*



# EMPORIO

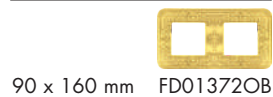
collection



## BRIGHT GOLD



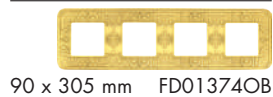
90 x 90 mm FD01371OB



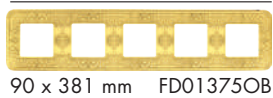
90 x 160 mm FD01372OB



90 x 235 mm FD01373OB



90 x 305 mm FD01374OB



90 x 381 mm FD01375OB

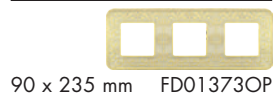
## GOLD WHITE PATINA



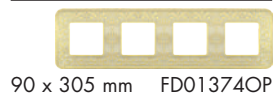
90 x 90 mm FD01371OP



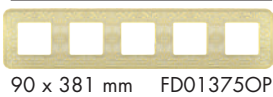
90 x 160 mm FD01372OP



90 x 235 mm FD01373OP



90 x 305 mm FD01374OP



90 x 381 mm FD01375OP

## BRIGHT PATINA



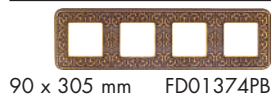
90 x 90 mm FD01371PB



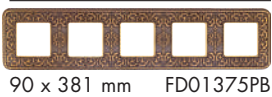
90 x 160 mm FD01372PB



90 x 235 mm FD01373PB



90 x 305 mm FD01374PB

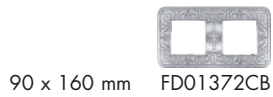


90 x 381 mm FD01375PB

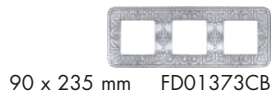
## BRIGHT CHROME



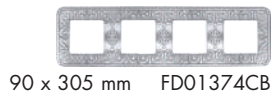
90 x 90 mm FD01371CB



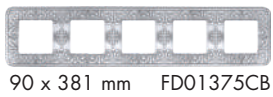
90 x 160 mm FD01372CB



90 x 235 mm FD01373CB



90 x 305 mm FD01374CB



90 x 381 mm FD01375CB



# PALACE collection



BRIGHT PATINA



90 x 90 mm FD01351PBCL



90 x 160 mm FD01352PBCL



90 x 235 mm FD01353PBCL



90 x 305 mm FD01354PBCL

MADE WITH SWAROVSKI® ELEMENTS

BRIGHT PATINA



90 x 90 mm FD01361PBCL



90 x 160 mm FD01362PBCL



90 x 235 mm FD01363PBCL



90 x 305 mm FD01364PBCL

GOLD WHITE PATINA



90 x 90 mm FD01351OPCL



90 x 160 mm FD01352OPCL

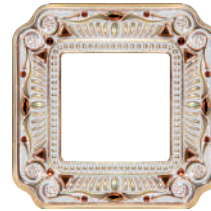


90 x 235 mm FD01353OPCL



90 x 305 mm FD01354OPCL

GOLD WHITE PATINA



90 x 90 mm FD01361OPCL



90 x 160 mm FD01362OPCL



90 x 235 mm FD01363OPCL



90 x 305 mm FD01364OPCL

# SAND, VELVET & DÉCOR collection



MADE WITH SWAROVSKI® ELEMENTS

## SAND



90 x 112 mm FD01261OR



90 x 112 mm FD01261CB

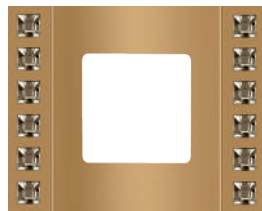


90 x 185 mm FD01262OR



90 x 185 mm FD01262CB

## VELVET



90 x 112 mm FD01271OR



90 x 112 mm FD01271CB



90 x 185 mm FD01272OR

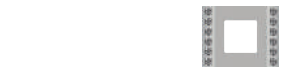


90 x 185 mm FD01272CB

## DÉCOR



90 x 112 mm FD01281OR



90 x 112 mm FD01281CB



90 x 185 mm FD01282OR



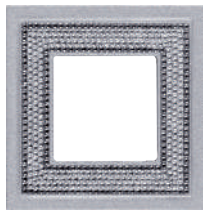
90 x 185 mm FD01282CB

# ART collection

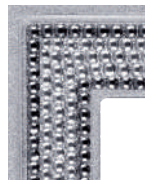


MADE WITH SWAROVSKI® ELEMENTS

BRIGHT CHROME



90 x 90 mm FD01291CB



90 x 160 mm FD01292CB

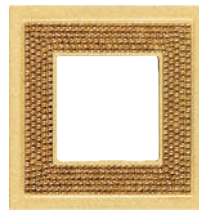


90 x 235 mm FD01293CB



90 x 305 mm FD01294CB

REAL GOLD



90 x 90 mm FD01291OR



90 x 160 mm FD01292OR



90 x 235 mm FD01293OR



90 x 305 mm FD01294OR

# SANREMO

## collection

BRIGHT GOLD



90 x 110 mm FD01421OB



90 x 183 mm FD01422OB



90 x 255 mm FD01423OB



90 x 328 mm FD01424OB



90 x 400 mm FD01425OB

BRIGHT PATINA



90 x 110 mm FD01421PB



90 x 183 mm FD01422PB



90 x 255 mm FD01423PB



90 x 328 mm FD01424PB



90 x 400 mm FD01425PB

WHITE DECAPE



90 x 110 mm FD01421BD



90 x 183 mm FD01422BD



90 x 255 mm FD01423BD



90 x 328 mm FD01424BD



90 x 400 mm FD01425BD

GRAPHITE



90 x 110 mm FD01421GR



90 x 183 mm FD01422GR



90 x 255 mm FD01423GR



90 x 328 mm FD01424GR



90 x 400 mm FD01425GR

ANTIC SILVER



90 x 110 mm FD01421AS



90 x 183 mm FD01422AS



90 x 255 mm FD01423AS



90 x 328 mm FD01424AS



90 x 400 mm FD01425AS

RUSTIC COPPER



90 x 110 mm FD01421RU



90 x 183 mm FD01422RU



90 x 255 mm FD01423RU



90 x 328 mm FD01424RU



90 x 400 mm FD01425RU

SANREMO  
collection



Hotel Château Le Cagnard, Côte d'Azur, France



*Moorish  
Art*



# GRANADA

collection



Hotel Nadj, Souq Waqif Boutique Hotels, Doha, Qatar



# GRANADA

collection

## COPPER



90 x 90 mm FD01411CO



90 x 160 mm FD01412CO



90 x 235 mm FD01413CO



90 x 305 mm FD01414CO



90 x 381 mm FD01415CO

## WHITE DÉCAPE



90 x 90 mm FD01411BD



90 x 160 mm FD01412BD



90 x 235 mm FD01413BD



90 x 305 mm FD01414BD



90 x 381 mm FD01415BD



## ANTIQUE SILVER



90 x 90 mm FD01411AS



90 x 160 mm FD01412AS



90 x 235 mm FD01413AS



90 x 305 mm FD01414AS



90 x 381 mm FD01415AS

## BRIGHT GOLD



90 x 90 mm FD01411OB



90 x 160 mm FD01412OB



90 x 235 mm FD01413OB



90 x 305 mm FD01414OB



90 x 381 mm FD01415OB

## BRIGHT PATINA



90 x 90 mm FD01411PB



90 x 160 mm FD01412PB



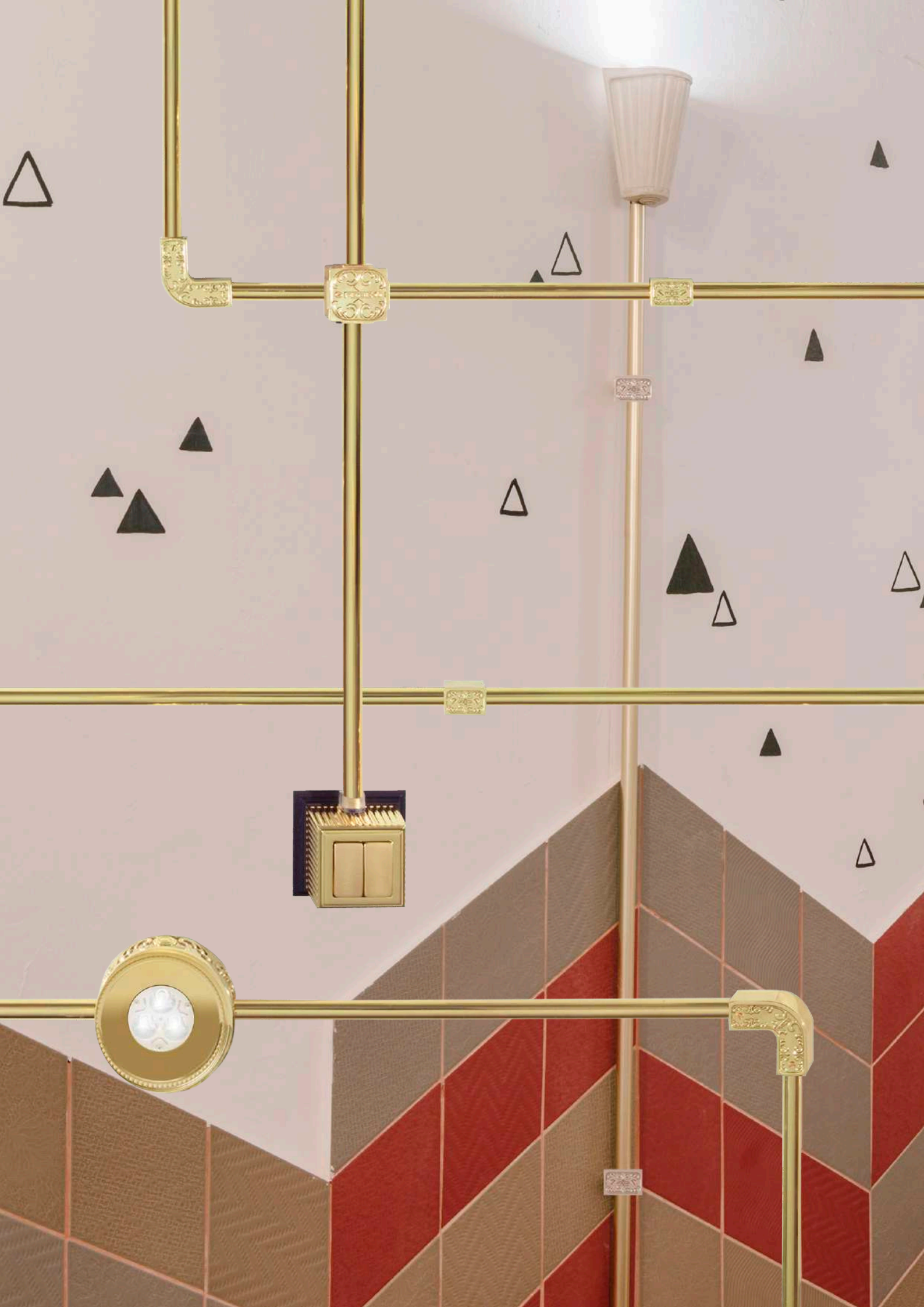
90 x 235 mm FD01413PB



90 x 305 mm FD01414PB



90 x 381 mm FD01415PB





# SURFACE SYSTEM

We are captivated by the monumental ROMA and its style, as reflected in the magnificent film *La Dolce Vita*, and give in to its classical architecture, an inspiration in the creation of our new collection.

We can just imagine the walls of its amazing palaces and beautiful buildings with our new ROMA light switches.

A range of surfaces that goes perfectly in classic environments and also offers a contrast in more contemporary spaces, adding a touch of style that characterises FEDE.

The surface light switch plates of ROMA can be mounted on a wooden base that contrasts with the brass, creating a beautiful decorative effect. In addition, they can be used independently or integrated into the new FEDE SURFACE system by combining the lighting and wiring, both done in the same brass and with the same finish. Alternatively, they can be installed with braided cables, giving it a trendy “retro” look.

Восхищение, переходящее в восторг от стиля монументального РИМА, прекрасно показанном в великолепном фильме “La Dolce Vita”, великолепно передающем дух классической архитектуры, стал источником вдохновения для создания этой новой коллекции.

Мы можем передать испытываемые нами ощущения с помощью дизайна наших новых электрических выключателей и розеток в рамках коллекции ROMA.

Серия электроустановочных изделий для наружного монтажа, которая отлично сочетает атмосферу классического стиля с требованиями, предъявляемыми при оформлении современных интерьеров, позволяя прикоснуться к изысканному стилю, свойственному продукции FEDE.

Рамки из коллекции ROMA могут быть установлены на деревянной основе, которая прекрасно гармонирует с латунью, создавая красивый декоративный эффект. Кроме того рамки можно установить непосредственно на стену или интегрировать ее в новую систему наружного монтажа SURFACE FEDE: подключение светильников и электроустановочных изделий с помощью электропроводки размещенной в латунных трубах. Продукция изготавливается из латуни с последующим нанесением высококачественного гальванопокрытия. При желании Вы можете также использовать в установке витой кабель в шелковой оплетке для достижения эффекта “ретро” - решение и модное и не теряющее актуальность одновременно.

Cautivados por la monumental ROMA y su estilo, tal y como se refleja en el magnífico film “La Dolce Vita”, sucumbimos ante su Arquitectura Clásica, fuente de inspiración para la creación de nuestra nueva colección.

Nos imaginamos las paredes de sus impresionantes palacios y bellos edificios con nuestros nuevos interruptores ROMA.

Una gama de superficie que coordina perfectamente en ambientes clásicos y contrasta, en cambio, en espacios contemporáneos, dando ese toque de estilo que caracteriza a FEDE.

Las placas para interruptores de superficie ROMA pueden incorporar una base de madera que contrasta con el latón, creando un bello efecto decorativo. Además se pueden utilizar de modo independiente o integradas en el nuevo sistema SURFACE de FEDE: combinando con la iluminación y la canalización, ambas realizadas en auténtico latón y en sus mismos acabados. Alternativamente se pueden instalar con cable trenzado, logrando un efecto “retro” que está en tendencia.



ROMA SURFACE



# ROMA SURFACE





SAN SEBASTIAN SURFACE



ROMA SURFACE

BRIGHT PATINA



FD01501PB



FD01502PB



FD01503PB

BRIGHT GOLD



FD01501OB



FD01502OB



FD01503OB

GOLD WHITE PATINA



FD01501OP



FD01502OP



FD01503OP

WOODEN BASES

OAK



FD01521OA



FD01522OA



FD01523OA



Each package includes one cover in each colour

В комплекте прилагаются кабельные вводы 3 цветов.

Cada embalaje incluye 1 tapa de cada color



Connector included for switches of 2 and 3

Соединитель для дополнительных суппортов.

Conector incluido para interruptores de 2 y 3.



Shutter included

Защитные шторки для суппорта прилагаются в комплекте.

Tapa de protección incluidas.



Support included

Суппорт в комплекте.

Bastidor incluido.



ANTIQUÉ SILVER



FD01501AB



FD01502AB



FD01503AB

RUSTIC COPPER



FD01501RC



FD01502RC



FD01503RC

WHITE DÉCAPÉ



FD01501BD



FD01502BD



FD01503BD

WENGE



FD01521WE



FD01522WE



FD01523WE



Each package includes one cover in each colour

В комплекте прилагаются кабельные вводы 3 цветов.

Cada embalaje incluye 1 tapa de cada color



Connector included for switches of 2 and 3

Соединитель для дополнительных суппортов.

Conector incluido para interruptores de 2 y 3.



Shutter included

Защитные шторки для суппорта прилагаются в комплекте.

Tapa de protección incluidas.



Support included

Суппорт в комплекте.

Bastidor incluido.

SAN SEBASTIAN SURFACE

BRIGHT PATINA



FD01521PB



FD01522PB



FD01523PB

BRIGHT GOLD



FD01521OB



FD01522OB



FD01523OB

GOLD WHITE PATINA



FD01521OP



FD01522OP



FD01523OP

WOODEN BASES

OAK



FD01521OA



FD01522OA



FD01523OA



Each package includes one cover in each colour

В комплекте прилагаются кабельные вводы 3 цветов.

Cada embalaje incluye 1 tapa de cada color



Connector included for switches of 2 and 3

Соединитель для дополнительных суппортов.

Conector incluido para interruptores de 2 y 3.



Shutter included

Защитные шторки для суппорта прилагаются в комплекте.

Tapa de protección incluidas.



Support included

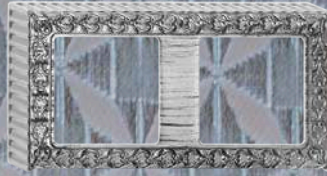
Суппорт в комплекте.

Bastidor incluido.

ANTIQUÉ SILVER



FD01521AB



FD01522AB



FD01523AB

RUSTIC COPPER



FD01521RC



FD01522RC



FD01523RC

WHITE DÉCAPÉ



FD01521BD



FD01522BD



FD01523BD

WENGE



FD01521WE



FD01522WE



FD01523WE



Each package includes one cover in each colour

В комплекте прилагаются кабельные вводы 3 цветов.

Cada embalaje incluye 1 tapa de cada color



Connector included for switches of 2 and 3

Соединитель для дополнительных суппортов.

Conector incluido para interruptores de 2 y 3.



Shutter included

Защитные шторки для суппорта прилагаются в комплекте.

Tapa de protección incluidas.



Support included

Суппорт в комплекте.

Bastidor incluido.

BRASS TUBES  
ТРУБЫ ИЗ ЛАТУНИ  
TUBOS DE LATÓN

Ø16mm



FD12416AS



FD012416PB



FD12416BD



FD12416RU



FD12416OB

Ø10mm



FD12410AS



FD12410PB



FD12410BD



FD12410RU



FD12410OB

- \* The tubes are 2m long
- \* Трубы поставляются длиной 2м.
- \* La longitud de los tubos es de 2m.

BRAIDED CABLES  
КАБЕЛИ В ШЕЛКОВОЙ ОПЛЕТКЕ  
CABLES TRENZADOS



FD10303



FD10304



FD10305



FD10313



FD10314



FD10315



FD10323



FD10324



FD10325



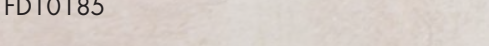
FD10183



FD10184



FD10185



FD10178



FD10179



FD10180

Cloth braided cables - Silk. PVC insulation 75 OM. TV / TV-SAT  
Ø4,5mm x cable. 25m per roll.

Телевизионный кабель. Внешняя оплетка кабелей: шелк.  
Изоляция ПВХ / 75OM Упаковка 25м.

Cable trenzado téxtil - Seda. Aislamiento PVC 75 OM TV  
/ TV-SAT Ø4,5mm x cable 25m de rollo

Cloth braided cables - Cotton Double PVC insulation.  
60V 2x 0,25mm<sup>2</sup>. 25m per roll.

Телефонный кабель. Внешняя оплетка кабелей: шелк.  
Двойная изоляция ПВХ / 60В. 2x0,25мм<sup>2</sup> / Упаковка 25м.

Cable trenzado téxtil - Algodón. Aislamiento doble PVC  
60V 2x0,25mm<sup>2</sup> 25m por rollo

Cloth braided cables - Silk Double PVC insulation  
300V 2x 1,0mm<sup>2</sup> 50m per roll.

Электрический гибкий кабель. Внешняя оплетка кабелей: шелк.

Изоляция ПВХ / 300В. 2x1,0мм<sup>2</sup> / Упаковка 50м

Cable trenzado téxtil - Seda. Aislamiento doble PVC  
300V 2x1,0mm<sup>2</sup> 50m por rollo

Cloth braided cables - Silk PVC insulation  
300V 3x 2,5mm<sup>2</sup> 50m per roll.

Электрический гибкий кабель. Внешняя оплетка кабелей: шелк.

Изоляция ПВХ / 300В. 3x2,5мм<sup>2</sup> / Упаковка 50м.

Cable trenzado téxtil - Seda. Aislamiento de PVC  
300V 3x2,5mm<sup>2</sup> 50m por rollo

Cloth braided cables - Silk PVC insulation  
300V 3x 1,5mm<sup>2</sup> 50m per roll.

Электрический гибкий кабель. Внешняя оплетка кабелей: шелк.

Изоляция ПВХ / 300В. 3x1,5мм<sup>2</sup> / Упаковка 50м.

Cable trenzado téxtil - Seda. Aislamiento de PVC  
300V 3x1,5mm<sup>2</sup> 50m por rollo

PLASTIC ADAPTERS FOR TUBES  
ПЛАСТИКОВЫЕ АДАПТОРЫ ДЛЯ  
ПОДСОЕДИНЕНИЯ ТРУБ  
ADAPTADORES DE PLÁSTICO PARA TUBOS



FD10-CA10



FD16-CA16

JUNCTION BOX  
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ И  
ПОДВЕСКИ ИЗ ФАРФОРА  
CAJAS DE DERIVACIÓN

Connection Block  
Основание подвеса для светильников  
Roseta de Conexión

Ø105mm



FD40446

Junction box for electrical cable  
Распределительная коробка для кабелей  
Caja de derivación para cable eléctrico

Ø85mm

Ø110mm



FD40447



FD40448

INSULATORS  
ИЗОЛЯТОРЫ  
AISLANTES

Ø16mm



FD40401

Ø18mm



FD40402

Ø22mm



FD40403

WIRING ACCESSORIES  
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ НАРУЖНОГО МОНТАЖА  
ACCESORIOS DE CABLEADO

Universal element for surface system.  
Can also be used as a flat angle.  
«УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ» ТАКЖЕ  
МОЖЕТ БЫТЬ ИСПОЛЬЗОВАН ДЛЯ  
СТЫКОВКИ 2,3 и 4 ТРУБ.  
Elemento universal para el sistema  
de superficie. También se puede usar  
como un ángulo plano.

T-shaped universal element for angled system.  
АКСЕССУАР «УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ» ИСПОЛЬЗУЕТСЯ КАК “Т” ОБРАЗНЫЙ УГОЛ ИЛИ ПЛОСКИЙ УГОЛ.  
Elemento universal en forma de T para sistema angulado.

Connector for 16mm diameter tubes, and for 10mm  
diameter tubes with adapter.  
«СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ» ДЛЯ СТЫКОВКИ ТРУБ ДИАМЕТРОМ  
16ММ. И ТРУБ 10ММ. (С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АДАПТЕРА).  
Conector para tubos de 16 mm de diámetro y para tubos  
de 10 mm de diámetro con adaptador.

Support for 10 and 16mm diameter tubes.  
Крепежный элемент для труб диаметром 10мм и 16мм.  
Soporte para tubos de 10 y 16 mm de diámetro.

Curve connector for internal and external angle. For 16mm  
diameter tubes, and 10mm diameter tubes with adapter.  
«Угол 90 градусов» может быть использован при  
монтаже, как внешний, так и внутренний угол. Для труб  
диаметром 16мм. или труб диаметром 10 мм.  
(с использованием адаптера).  
Conector de curva para ángulo interno y externo. Para  
tubos de 16 mm de diámetro, y tubos de 10 mm de  
diámetro con adaptador.

ROMA SURFACE



# JUNCTION BOX

## JUNCTION BOX INSTALLATION УСТАНОВКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КОРОБКИ INSTALACIÓN DE LA CAJA DE CONEXIONES

**I.**

EMPTY BRASS BASE WITHOUT COVERS  
ОСНОВАНИЕ ИЗ ЛАТУНИ (БЕЗ  
ДЕКОРАТИВНЫХ ЗАГЛУШЕК)  
BASE DE LATÓN VACÍA SIN CUBIERTAS



**II.**

INSULATED WITH INTERNAL PLASTIC PROTECTION  
ВНУТРЕННЯЯ, ИЗОЛИРУЮЩАЯ КОРОБКА  
ИЗ ПЛАСТИКА  
AISLADO CON PROTECCIÓN PLÁSTICA INTERNA



**III.**

WITH PLASTIC INSULATING COVER  
КРЫШКА ИЗОЛИРУЮЩЕЙ  
ПЛАСТИКОВОЙ КОРОБКИ  
CON CUBIERTA AISLANTE DE PLÁSTICO



**IV.**

WITH DECORATIVE COVER  
ЛАТУННАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ КРЫШКА  
CON CUBIERTA DECORATIVA



# ROMA SURFACE





# HANGING ACCESSORY

INSTALLATION OF CIRCULAR BOX WITH HANGING ACCESSORY  
УСТАНОВКА ПОДВЕСА ДЛЯ ЛЮСТР НАРУЖНОГО МОНТАЖА  
INSTALACIÓN DE CAJA CIRCULAR CON ACCESORIO COLGANTE

**I.**

INSULATED WITH INTERNAL PLASTIC  
ВНУТРЕННЯЯ, ИЗОЛИРУЮЩАЯ КОРОБКА  
ИЗ ПЛАСТИКА  
AISLADO CON PLASTICO INTERNO



**II.**

COVERED WIRING  
КРЫШКА ИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПЛАСТИКОВОЙ  
КОРОБКИ  
CABLEADO CUBIERTO



**III.**

WITH COVER AND CABLE EXIT  
ЛАТУННАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ КРЫШКА С  
ОТВЕРСТИЕМ ДЛЯ ВЫВОДА КАБЕЛЯ  
CON CUBIERTA Y CABLE DE SALIDA



**IV.**

WITH HANGING ACCESSORY  
АКСЕССУАР ДЛЯ ПОДВЕСА  
ЛЮСТР  
CON ACCESORIO COLGANTE



# ROMA SURFACE



# LIGHT FIXTURES

INSTALLATION OF SURFACE LIGHT FIXTURES  
УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА НАРУЖНОГО МОНТАЖА  
INSTALACIÓN DE LA LUMINARIA DE SUPERFICIE



# WIRING ACCESSORIES АКССУАРЫ ДЛЯ НАРУЖНОГО МОНТАЖА ACCESORIOS DE CABLEADO

GOLD WHITE PATINA

BRIGHT GOLD

ANTIQUÉ SILVER

RUSTIC COPPER

BRIGHT PATINA

WHITE DÉCAPÉ

JUNCTION BOX  
 РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ  
 КОРОБКА  
 CAJA DE DERIVACIÓN



FD15-BAOP



FD15-BAOB



FD15-BAAB



FD15-BARC



FD15-BAPB



FD15-BABD

LAMP  
 СВЕТИЛЬНИК  
 LAMPARA



FD15-LEOP



FD15-LEOB



FD15-LEAB



FD15-LERC



FD15-LEPB



FD15-LEBD

HANGING ACCESSORY  
 ПОДВЕС ДЛЯ ЛЮСТР  
 COLGADOR



FD15-COOP



FD15-COOB



FD15-COAB



FD15-CORC



FD15-COPB



FD15-COBD

BLIND FLANGE  
 ДЕКОРАТИВНАЯ  
 ВСТАВКА  
 TAPA CIEGA



FD15-TCOB



FD15-TCAB



FD15-TCRC



FD15-TCPB



FD15-TCBD

ADAPTER\*  
 АДАПТОР\*  
 ADAPTADOR\*



FD15-THOB



FD15-THAB



FD15-THRC



FD15-THPB



FD15-THBD

\* For Ø10mm tubes

# WIRING ACCESSORIES АКССУАРЫ ДЛЯ НАРУЖНОГО МОНТАЖА ACCESORIOS DE CABLEADO

GOLD WHITE PATINA

BRIGHT GOLD

ANTIQUÉ SILVER

RUSTIC COPPER

BRIGHT PATINA

WHITE DÉCAPÉ

CURVE CONNECTOR  
 УГОЛ 90°  
 CONECTOR CURVADO



FD15-CEOP



FD15-CEOB



FD15-CEAS



FD15-CERU



FD15-CEPB



FD15-CEBD

\* For Ø10mm tubes \* Для труб Ø10мм \* Para tubos de Ø10mm

UNIVERSAL ELEMENT  
 УНИВЕРСАЛЬНЫЙ  
 ЭЛЕМЕНТ  
 ELEMENTO UNIVERSAL



FD15-UEOP



FD15-UEOB



FD15-UEAB



FD15-UERC



FD15-UEPB



FD15-UEBD

SUPPORT PIPES  
 КРЕПЕЖНОЙ ЭЛЕМЕНТ  
 SOPORTE PARA TUBOS



FD15-PCOP



FD15-PCOB



FD15-PCAB



FD15-PCRC



FD15-PCPB



FD15-PCBD

FOR Ø16MM TUBES

CONNECTOR PIPES  
 СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ  
 CONECTOR PARA TUBOS



FD15-PH16OP



FD15-PH16OB



FD15-PH16AB



FD15-PH16RC



FD15-PH16PB



FD15-PH16BD

FOR Ø10MM TUBES



FD15-PH10OP



FD15-PH10OB



FD15-PH10AB



FD15-PH10RC



FD15-PH10PB



FD15-PH10BD



EL PALACE HOTEL BARCELONA 5\* GRAND LUXURY

Photographer: RAFAEL VARGAS

Interior Design: EVA CHEUNG (ECM Interiorismo)

Architecture: JOSEP BONCOMPTE - GUILLERMO FONT Arquitectes

Light switches & lighting by FEDE



EL PALACE HOTEL BARCELONA 5\* GRAND LUXURY

Photographer: RAFAEL VARGAS

Interior Design: EVA CHEUNG (ECM Interiorismo)

Architecture: JOSEP BONCOMPTE - GUILLERMO FONT Arquitectes

Light switches & lighting by FEDE



HOTEL CHÂTEAU LE CAGNARD  
Photographer: MANOLO MARTÍNEZ  
Interior Design: PERNILLA BOSTRÖM  
Light switches & lighting by FEDE





HOTEL CHÂTEAU LE CAGNARD  
Photographer: MANOLO MARTÍNEZ  
Interior Design: PERNILLA BOSTRÖM  
Light switches & lighting by FEDE



HOTEL CHÂTEAU DE MIRAMBEAU  
RELAIS & CHÂTEAUX  
Surface switches & lighting by FEDE



HOTEL CHÂTEAU DE MIRAMBEAU  
RELAIS & CHÂTEAUX  
Surface switches & lighting by FEDE



CASA DECOR 2017 MADRID  
FORTUNY AUDITORIUM BEST ORIGINAL DESIGN AWARDED PROJECT  
Photographer: MIGUEL DE GUZMÁN  
Interior Design & Architecture: IZASKUN CHINCHILLA  
Surface switches & lighting by FEDE



CASA DECOR 2017 MADRID  
FORTUNY AUDITORIUM BEST ORIGINAL DESIGN AWARDED PROJECT  
Photographer: MIGUEL DE GUZMÁN  
Interior Design & Architecture: IZASKUN CHINCHILLA  
Surface switches & lighting by FEDE

STATE-OF-THE-ART  
ELECTRICAL MECHANISMS

ПРОДУКЦИЯ НОВОГО  
ПОКОЛЕНИЯ

MECANISMOS ELÉCTRICOS  
DE VANGUARDIA

Let's talk about the things which are not so visible...

1 Long life and security of products. All our products are manufactured according to European standards. This means that all items have been manufactured by the latest machines and have passed industrial quality and production control. In manufacturing process we only use high quality, tested materials and you may feel confident about the choice you are making when buying FEDE products.

2 Low installation costs. FEDE products are orientated for the luxury goods market, however our customers will always receive the optimal balance between quality and price. During product development we place all our attention in making the product as simple and quick to install for the electrician, project engineer or designer as possible. To this end we are offering our customers universal multifunctional products such as electrical mechanisms and switches, which are very easy and quick to install. The dimensions of all electrical and low voltage mechanisms are compact and easily mounted to the installation box and give optimal conditions for cooling while in use.

3 Ecology. We care about the environment. Most of our products can be recycled.

Поговорим о том, что сразу не бросается в глаза...

**1. Долговечность и безопасность продукции.** Вся наша продукция выпускается в Европе на самом современном технологическом оборудовании и сопровождается контролем качества на всех этапах производства. При производстве наших изделий мы используем только самые высококачественные материалы и проверенные технические решения. Вы можете быть полностью уверены в правильности Вашего выбора.

**2. Снижение затрат.** Компания **FEDE** производит продукцию, относящуюся к верхнему ценовому сегменту - тем не менее, мы стремимся к тому, чтобы в наших изделиях Вы могли найти оптимальное сочетание цены и качества. При разработке нашей продукции мы особое внимание уделяем снижению трудозатрат на всех этапах работ: как при проектировании и комплектации объектов, так и непосредственно при монтаже оборудования. Благодаря универсальности и многофункциональности механизмов нам удалось существенно уменьшить номенклатуру предлагаемых изделий, а их продуманная конструкция обеспечивает быстрый и удобный монтаж. Все механизмы, как электрические, так и слаботочные имеют минимальные размеры, что обеспечивает легкую установку в монтажные коробки и оптимальные условия для охлаждения.

**3. Экология.** Мы заботимся о состоянии окружающей нас среды. Вся наша продукция производится в соответствии с действующими в этой области нормативами. Большинство наших изделий может быть переработано для вторичного использования.

Vamos a hablar de las cosas que no son tan visibles...

1 Larga vida y seguridad de los productos. Todos nuestros productos están fabricados según los estándares Europeos. Esto significa que han sido fabricados con la maquinaria más actual y han pasado los controles de producción y de calidad más estrictos. En el proceso de fabricación sólo utilizamos materiales testados y de alta calidad, con lo que usted puede tener la total seguridad y confianza al comprar los productos de FEDE.

2 Bajos costes de instalación. Los productos de FEDE se encuentran en el rango de artículos de gama alta. No obstante nuestros clientes pueden estar seguros sobre la óptima relación calidad-precio de los mismos. Durante el desarrollo del producto nos esforzamos en que sea sencillo y que facilite la labor a los electricistas e instaladores, minimizando así el tiempo de instalación.

Hemos desarrollado un sistema universal y multifuncional que permite incorporar los mecanismos eléctricos de forma rápida y fácil. La dimensión compacta de los mismos representa una ventaja importante y facilita su montaje en la caja de instalación, asegurando además condiciones óptimas de ventilación para su posterior funcionamiento.

3 Ecología. Nos preocupa nuestro planeta y su futuro. La mayoría de nuestros productos FEDE son reciclables.

## MAIN ADVANTAGES OF OUR PRODUCTS / ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА НАШЕЙ ПРОДУКЦИИ / PRINCIPALES VENTAJAS DE NUESTROS PRODUCTOS:

---



Perfect alignment. The lateral slots in the plastic supports guarantee perfect alignment and placing of plates.  
Совершенная установка. На боковых поверхностях суппортов имеются специальные выступы, позволяющие легко выровнять их при установке многоместных рамок.

Una alineación perfecta. Las ranuras laterales en el bastidor de plástico garantizan una perfecta alineación y colocación de los marcos.

---



New generation of light switches. All switch mechanisms are manufactured with silver of highest purity (900/1000) guaranteeing their wear resistance and high level performance.

Новое поколение выключателей. Механизмы выключателей оснащаются контактами с серебряным покрытием, с максимальной частотой (900/1000), обеспечивающими высокое качество и надежность работы. Все механизмы выключателей оснащаются автоматическими клеммами нового типа с нажимными кнопками, обеспечивающими большую зону контакта с кабелем.

Nueva generación de interruptores. Todos los mecanismos de interrupción están fabricados con plata de alta pureza (900/1000) garantizando su resistencia al desgaste así como un rendimiento de alto nivel.

---



Convenient Plug Sockets. Simply connect and push. All three leads enter via part of the plug socket. All three are screwed on one single side of the plug socket.

Розетки с винтовым подключением. Новая конструкция розеток с винтовыми клеммами. Все три кабеля подводятся с одной стороны. Винтовые клеммы обеспечивают быстрое и надежное подключение с большой площадью контакта.

Bases de enchufe prácticas. Basta con conectar y apretar. Los tres cables entran a través de la toma de corriente. Los tres se atornillan en un solo lado de la misma.

---



Switch. All switch mechanisms are fitted with the latest generation of automatic connectors, independent electrical inputs with greater coverage area for the cables. The flexible conductor is connected to the terminal by lightly pressing the disconnection levels, giving a firm fastening and perfect contact.

Универсальные выключатели. Все механизмы выключателей и кнопок позволяют устанавливать лампы подсветки. Сигнальные лампы легко устанавливаются на фронтальную часть механизма и не требуют дополнительного подключения. Вы можете легко превратить обычный выключатель в выключатель с подсветкой, для этого необходимо только вставить лампу и заменить клавишу.

Interruptor. Todos los mecanismos de interrupción están equipados con la última generación de conectores automáticos, con entradas eléctricas independientes y una mayor área de cobertura de los cables. El conductor flexible se conecta a la terminal presionando ligeramente los niveles de desconexión, resultando un cierre firme y un contacto perfecto.

---



Urea, guarantee of durability. The insulating components of the FEDE series are made of self-extinguishing thermosetting UREA, ensuring the safety and durability of the plates, rocker keys and covers.

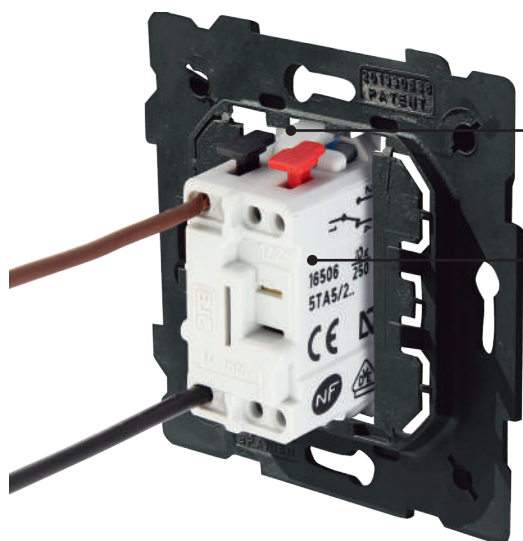
Высококачественный пластик. Клавиши выключателей изготавливаются из высококачественного износостойкого пластика, устойчивого к ультрафиолетовому излучению и бытовым химическим реагентам. Легко фиксируются на механизмах. Механизмы выключателей могут использоваться как с узкими, так и широкими клавишами.

Urea, garantía de durabilidad. Las piezas aislantes de la gama de productos de FEDE están fabricadas en Resinas Termoendurentes Autoextinguibles UREA, garantizando la durabilidad y la seguridad de las placas, teclas y tapas.

---



# UNIVERSAL SWITCHES / УНИВЕРСАЛЬНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ / INTERRUPTORES UNIVERSALES



Switches are equipped with screwless terminals for easy connection.

Выключатели оснащаются безвинтовыми клеммами для быстрого подключения.

Los interruptores están equipados con terminales sin tornillos para una fácil conexión.

Our easy-to-read descriptions and connection diagrams are found in the switch housings.

На корпусах выключателей нанесены легко читаемые обозначения и схемы подключения.

Nuestras descripciones son de fácil lectura y los diagramas de conexión se encuentran en las carcasas del interruptor.

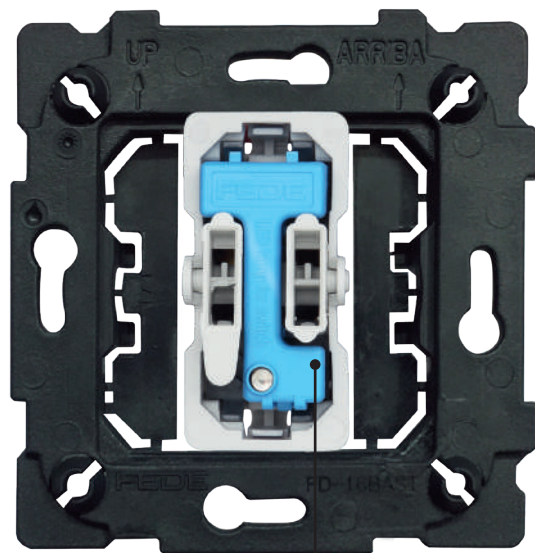


The LED light can be installed in the mechanism with a simple click.

Лампа устанавливается в механизм простым нажатием.

La luz LED se puede instalar en el mecanismo con un simple clic.

## 10A & 16A



The same type of mechanism is used for lighted and non-lighted switches. LED lights are installed in the switch mechanism by applying slight pressure, connecting automatically. If necessary, you can change your common switch into a lighted switch. To do this, simply install the LED light and replace the opaque key with the diffuser key. Switch mechanisms are available in two options: 10 and 16A.

В выключателях с подсветкой и без подсветки используется один и тот же тип механизма. Лампа подсветки устанавливается в механизм выключателя легким нажатием и автоматически подключается. В случае необходимости, Вы можете самостоятельно превратить Ваш обычный выключатель в выключатель с подсветкой. Для этого необходимо только установить лампу и заменить клавишу. Механизмы выключателей доступны в двух вариантах: 10 и 16 А.

El mismo tipo de mecanismo se utiliza para interruptores iluminados y no iluminados. Los pilotos LED se instalan en el mecanismo del interruptor aplicando una ligera presión y conectándose automáticamente. Se puede convertir un interruptor convencional en un interruptor iluminado. Para ello, simplemente instale el piloto LED y reemplace la tecla opaca por la tecla con difusor. Los mecanismos de interruptor están disponibles en dos opciones: 10A y 16A.

State-of-the-art LED lights with a longer service life are used in our switches mechanisms.

В механизмах с подсветкой используются светодиодные лампы нового поколения с увеличенным рабочим ресурсом.

Se utilizan los pilotos LED de última generación con una vida útil más larga para los mecanismos que incorporan iluminación.

# SWITCHES & PUSH-BUTTON MECHANISMS / МЕХАНИЗМЫ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ / INTERRUPTORES

## UNIPOLAR SWITCH / ОДНОПОЛЮСНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ / INTERRUPTOR UNIPOLAR



FD16505 One-way SP switch / Выключатель SP / Interruptor simple  
 FD16506 Two-way SP switch / Переключатель SP с 2-х мест. / Conmutador  
 FD16507 Intermediate switch / Переключатель с 3-х мест. / Cruzamiento  
 FD16605 Control one-way SP switch / Выключатель SP с индикацией режима / Control 10 A 250 V~ / 10 A 250 V~ / 10 A 250 V~  
 Pack of 20 units / Упаковка: 20 шт. / Pack de 20 unidades

FD16557 One-way SP switch / Выключатель / Interruptor simple  
 FD16559 Two-way SP switch / Переключатель с 2-х мест. / Conmutador  
 16 A 250 V~ / 16 A 250 V~ / 16 A 250 V~  
 Pack of 20 units / Упаковка: 20 шт. / Pack de 20 unidades

## BIPOLAR SWITCH / ДВУПОЛЮСНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ / INTERRUPTOR BIPOLAR



FD16508 One-way DP switch / Двухполюсный DP выключатель / Interruptor bipolar simple  
 10 A 250 V~ / 10 A 250 V~ / 10 A 250 V~  
 Pack of 20 units / Упаковка: 20 шт. / Pack de 20 unidades

FD16558 One-way DP switch / Двухполюсный DP выключатель / Interruptor bipolar simple  
 16 A 250 V~ / 16 A 250 V~ / 16 A 250 V~  
 Pack of 20 units / Упаковка: 20 шт. / Pack de 20 unidades

The same mechanism can be used for DP key with light or DP control key.

Некоторые механизмы могут быть использованы для DP клавиш с подсветкой или контролируемых DP клавиш.

El mismo mecanismo puede utilizarse para una tecla Bipolar con difusor o para una tecla Bipolar de control.

## PUSH BUTTON MECHANISMS / МЕХАНИЗМЫ КНОПОК / MECANISMOS PULSADORES



FD16516 Push-button / Кнопка / Pulsador  
 10 A 250 V~ / 10 A 250 V~ / 10 A 250 V~  
 Pack of 20 units / Упаковка: 20 шт. / Pack de 20 unidades

FD16599 Push-button with temporized switch and diffuser / Кнопка-выключатель с задержкой времени / Pulsador con interruptor temporizado y difusor  
 Pack of 1 unit / Упаковка: 1 шт. / Pack de 1 unidad



Timing 3 min / выключения 3 мин / Temporización 3 min

Max 500 W incandescent 230 V~ / 10 A 250 V~ / Max 500 W incandescencia 230 V~

## LIGHT INDICATORS / СИГНАЛЬНЫЕ ЛАМПЫ / SEÑALIZADORES LUMINOSOS



FD21139-2 Blue LED indicator for SP switches, push-buttons and two-way switches 230 V~ 1mA  
 Indicateur LED bleu pour interrupteurs SP, bouton-poussoir et interrupteurs va et vient 230 V - 1mA  
 Indicatore LED blu per interruttori SP, pulsanti e commutatori 230 V - 1mA  
 Señalizador de LED azul para interruptores unipolares, pulsadores y conmutadores. 230 V~ 1mA  
 Blaue LED-Anzeige für SP Ausschalter, Taster und Wechselschalter 230V ~ 1mA



FD21139-1 Blue LED indicator for DP switches and intermediate switches 230 V~ 1mA  
 Indicateur LED bleu pour interrupteurs DP et interrupteurs intermédiaires 230 V - 1mA  
 Indicatore LED blu per interruttori DP e meccanismi incrociati 230 V - 1mA  
 Señalizador de LED azul para interruptores bipolares y cruzamiento 230 V~ 1mA  
 Blaue LED-Anzeige für DP Ausschalter und Kreuzschalter 230V ~ 1mA

## NARROW KEYS / УЗКИЕ КЛАВИШИ / TECLAS ESTRECHAS

WHITE BEIGE BLACK



WITH DIFFUSER / с рассеивателем / CON DIFUSOR  
 FD16705-L FD16705-AL FD16705-ML  
 Pack of 20 units / Упаковка: 20 шт. / Pack de 20 unidades



WITHOUT DIFFUSER / без рассеивателя / SIN DIFUSOR  
 FD16705 FD16705-A FD16705-M  
 Pack of 20 units / Упаковка: 20 шт. / Pack de 20 unidades

## WIDE KEYS / ШИРОКИЕ КЛАВИШИ / TECLAS ANCHAS

WHITE BEIGE BLACK



WITH DIFFUSER / с рассеивателем / CON DIFUSOR  
 FD17705-L FD17705-AL FD17705-ML  
 Pack of 20 units / Упаковка: 20 шт. / Pack de 20 unidades



WITHOUT DIFFUSER / без рассеивателя / SIN DIFUSOR  
 FD17705 FD17705-A FD17705-M  
 Pack of 20 units / Упаковка: 20 шт. / Pack de 20 unidades

## IP44 ACCESSORIES / ИЗОЛИРУЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ IP44 / ACCESORIOS IP44



FD16-RING Protection ring / Влагозащитный фланец / Anillo de protección  
 Pack of 10 units / Упаковка: 10 шт. / Pack de 10 unidades

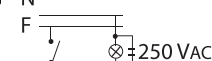


FD16-SW44 Accesorio aislante para interruptores / Изолирующая накладка для выключателя / Accesorio aislante para interruptores  
 Pack of 10 units / Упаковка: 10 шт. / Pack de 10 unidades

## ADDITIONAL RESISTANCE / ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ РЕЗИСТОР / RESISTENCIA ADICIONAL



FD3139 Tensión: Máx. 250V 500 NF Resistencia: 1MΩ N






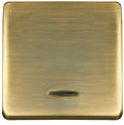
































When using a switch with LED, the additional resistance stops LED lights from flickering when switched off, while saving energy. The additional resistance installed eliminates the capacitor's leakage currents that cause lights to flicker when the power is switched off.

Позволяет устранить мерцание светодиодных и энергосберегающих ламп в выключенном состоянии при использовании выключателя с подсветкой. Дополнительное сопротивление установленное в цепь устраняет токи утечки, которые заряжают конденсатор и приводят к мерцанию ламп после выключения электропитания.

Permite eliminar el parpadeo de las lámparas LED con un ahorro de energía en estado apagado, al utilizar un interruptor con iluminación. La resistencia adicional instalada en la cadena elimina las corrientes de fuga que cargan el condensador y llevan al parpadeo de las lámparas después de apagar la alimentación eléctrica.

# BRASS KEYS / ЛАТУННЫЕ КЛАВИШИ / TECLAS EN LATÓN

WHITE DÉCAPÉ				
	FD04310BD	FD04312BD	FD04311BD	FD04313BD
MATT PATINA				
	FD04310PM	FD04312PM	FD04311PM	FD04313PM
BRIGHT PATINA				
	FD04310PB	FD04312PB	FD04311PB	FD04313PB
REAL GOLD				
	FD04310OR	FD04312OR	FD04311OR	FD04313OR
BRIGHT GOLD				
	FD04310OB	FD04312OB	FD04311OB	FD04313OB
RUSTIC COPPER				
	FD04310RU	FD04312RU	FD04311RU	FD04313RU
GRAPHITE				
	FD04310GR	FD04312GR	FD04311GR	FD04313GR
NICKEL SATIN				
	FD04310NS	FD04312NS	FD04311NS	FD04313NS
BRIGHT CHROME				
	FD04310CB	FD04312CB	FD04311CB	FD04313CB

Wide keys (suitable for all mechanisms of single-key light switches)  
Широкие клавиши (подходят для всех механизмов одноклавишных выключателей)  
Tecla ancha (adecuada para todos los mecanismos de interrupción de la luz con una tecla)

Wide keys with diffuser for illumination LED lamp (suitable for all mechanisms of single-key light switches)  
Широкие клавиши с рассеивателем для LED подсветки (подходят для всех механизмов одноклавишных выключателей)  
Tecla ancha con difusor de LED (adecuada para todos los mecanismos de interrupción de la luz con una tecla)

Narrow keys (suitable for all mechanisms of double-key light switches)  
Узкие клавиши (подходят для всех механизмов двухклавишных выключателей)  
Teclas estrechas (adecuadas para todos los mecanismos de interrupción de la luz con doble tecla)

Narrow keys with diffuser for illumination LED lamp (suitable for all mechanisms of double-key light switches)  
Узкие клавиши с рассеивателем для LED подсветки (подходят для всех механизмов двухклавишных выключателей)  
Teclas estrechas con difusor de LED (adecuadas para todos los mecanismos de interrupción de la luz con doble tecla)

# FIRENZE

## collection



### BRASS KEYS

### ЛАТУННЫЕ КЛАВИШИ

### TECLAS EN LATÓN

---

The coated brass keys are a high-quality product and can be used with or without LED diffuser. Enjoy the incomparable tactile sensation when touching the cool metal surface. Trust your senses!

Клавиши с металлическими накладками – новая линия продукции от компании FEDE. Накладки производятся из листовой латуни с высококачественным гальванопокрытием. Вы можете использовать как стандартные клавиши, так и клавиши для выключателей со светодиодной подсветкой. Наслаждайтесь каждым прикосновением к прохладной металлической поверхности. Доверьтесь своим чувствам!

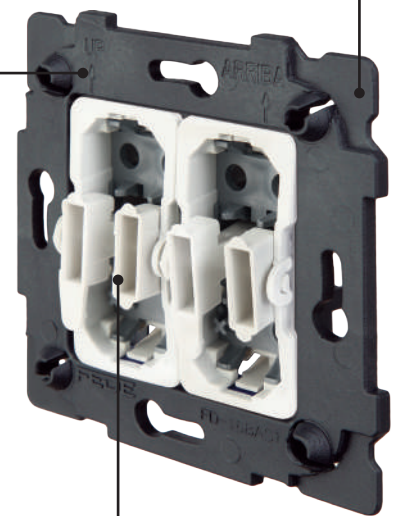
Las nuevas teclas cubiertas de latón son de gran calidad y se pueden utilizar con o sin difusor de LED. Disfrute de la sensación al tocar la fría superficie del metal. ¡Confíe en sus sentidos!

High quality polyamide mounting support with berglass.  
Суппорт из высококачественного полиамида с добавлением стекловолокна.  
Soporte de fijación de poliamida de alta calidad reforzado con fibra de vidrio

Arrows with the corresponding inscriptions for the correct positioning of the mounting support (bracket).

Стрелки с соответствующими надписями для правильного позиционирования суппорта.

Flechas con la correspondiente indicación para el correcto posicionamiento del soporte de fijación.

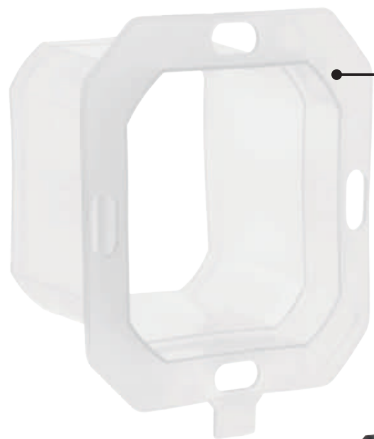


All anti-static parts of the mechanism are well protected.

Все токопроводящие части механизма надежно защищены.

Todas las partes antiestáticas del mecanismo están perfectamente protegidas.

# DEVICES ARE PROTECTED AGAINST HUMIDITY УСТРОЙСТВА ДЛЯ ВЛАЖНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ PROTECCIÓN CONTRA LA HUMEDAD



FD16-RING

Protection ring  
Фланец из полиэтилена  
Anneau de protection  
Anello di protezione  
Aro de protección  
Schutzring



FD16-BAST

Mounting bracket  
Суппорт с установленным механизмом выключателя  
Soporte de montaje

FD16-SW44

Isolant accessory  
Изолирующая прокладка  
Accessoire isolant  
Accessorio isolante  
Accesorio aislante  
Isolierzubehör



After mounting accessories: protection ring and the special insulating gasket under the switch key, you can use a single key switch, with the frames from any FEDE collections, in internal humid areas.

The insulating gasket was designed with special edges for water drainage from the switch surface.

Установив изолирующий фланец и специальную изолирующую прокладку под клавишу, Вы можете использовать одноклавишный выключатель, и рамками из любой коллекции FEDE, во влажных помещениях. На поверхности изолирующей прокладки имеются ребра, предназначенные для отвода воды.

Al instalar los accesorios, FD16-RING COVER & FD16-SW44B, se podrán utilizar los interruptores de las colecciones SWITCH en áreas húmedas, garantizando un IP44. Hemos diseñado unos bordes especiales para el drenaje del agua a través del accesorio aislante.



## TOGGLE SWITCHES

## ТУМБЛЕРНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ

## INTERRUPTOR de PALANCA

Now we would like to present our NEW TOGGLE SWITCH. We love its retro air, which fits perfectly into the design of our collections, ideal for classic, vintage and contemporary settings with style.

Technically, it represents a very versatile advance, since it attaches onto our standard switch, which means that rockers can be easily exchanged for toggles. All of our electrical mechanisms adapt to European back boxes and are modular.

Added to easy installation is its decorative function, thanks to the careful design of the metal toggle. In short, a new “must have” from FEDE, designed for high-end décor projects.

В последние годы, FEDE следовал последним тенденциям при разработке и производстве механизмов электрических выключателей, пополняя широкий спектр предлагаемых решений: клавишные выключатели, с клавишами из латуни в различных цветах; сенсорные выключатели, которые активируются через прикосновение, поворотные выключатели, с пятью различными видами дизайна ручек. Это и послужило вдохновением при создании нашего первого каталога “Искусство выключения света”.

Теперь мы хотели бы представить вам наши новые тумблерные выключатели.

Нам нравится их ретро стиль, который прекрасно вписывается в дизайн наших коллекций, которые подходят, как для классических, старинных, так и современных интерьеров. Технически, это очень интересное решение, поскольку тумблерная ручка крепится непосредственно на корпус нашего стандартного выключателя, как и обычные клавиши. Это означает, что при желании стандартные клавиши могут быть легко заменены на тумблерные ручки. Все наши электрические механизмы являются модульными устройствами и подходят для установки в стандартные коробки с посадочным размером 60мм между винтами.

Добавьте к прекрасному дизайну – простой способ установки. Фронтальная латунная накладка может быть одного цвета с рамкой и прекрасно дополнит общий дизайн. Словом, новое воплощенное понятие “must have” от FEDE, предназначено для уникальных проектов высокого стиля.

Ahora presentamos nuestro nuevo interruptor de palanca. Nos encanta su aire retro que encaja perfectamente con el diseño de nuestras colecciones, ideales para ambientes clásicos, vintage y contemporáneos con estilo.

Técnicamente supone un avance muy versátil, ya que se acopla a nuestro interruptor estándar, por lo que permite intercambiar las teclas por palancas fácilmente. Todos nuestros mecanismos eléctricos se adaptan a las cajas de instalación europeas y son modulares.

Adicionalmente a su simple instalación, se añade su función decorativa por el cuidado diseño de la palanca metálica. En definitiva, un nuevo “must have” de FEDE, concebido para proyectos de Alta Decoración.

**1 TOGGLE SWITCH / ОДИНОЧНЫЙ ТУМБЛЕРНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ / INTERRUPTOR DE PALANCA**

 <p>FD02316PB-M</p>	 <p>FD16505</p>	 <p>FD04320PB-M</p>	 <p>FD16 - BAST</p>	 <p>FD01371PB</p>
--	--	--	--	--

**MOUNTING EXAMPLE / ПРИМЕР МОНТАЖА / EJEMPLO DE MONTAJE**



**2 TOGGLE SWITCHES / ДВОЙНОЙ ТУМБЛЕРНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ / INTERRUPTORES DE PALANCA**

 <p>FD02316PB-M X 2</p>	 <p>FD16505 X 2</p>	 <p>FD04321PB-M</p>	 <p>FD16 - BAST</p>	 <p>FD01371PB</p>
---	---	---	---	---

**MOUNTING EXAMPLE / ПРИМЕР МОНТАЖА / EJEMPLO DE MONTAJE**





# TOGGLE SWITCHES / ТУМБЛЕРНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ / INTERRUPTOR DE PALANCA

BLACK  
ЧЕРНЫЙ  
NEGRO



FD02316PB-M

- FD02316PM-M
- FD02316OR-M
- FD02316OB-M
- FD02316GR-M
- FD02316RU-M
- FD02316AS-M
- FD02316BD-M
- FD02316CB-M

BEIGE  
БЕЖЕВЫЙ  
BEIGE



FD02316PB-A

- FD02316PM-A
- FD02316OR-A
- FD02316OB-A
- FD02316GR-A
- FD02316RU-A
- FD02316AS-A
- FD02316BD-A
- FD02316CB-A

BRASS COVER  
FOR 1 TOGGLE  
SWITCH  
ЛАТУННАЯ  
НАКЛАДКА ДЛЯ  
ОДИНОЧНОГО  
ТУМБЛЕРНОГО  
ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ  
TAPA LATÓN PARA  
1 INTERRUPTOR DE  
PALANCA



FD04320PB-M

- FD04320PM-M
- FD04320OR-M
- FD04320OB-M
- FD04320GR-M
- FD04320RU-M
- FD04320AS-M
- FD04320BD-M
- FD04320CB-M

BEIGE  
БЕЖЕВЫЙ  
BEIGE



FD04320PB-A

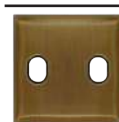
- FD04320PM-A
- FD04320OR-A
- FD04320OB-A
- FD04320GR-A
- FD04320RU-A
- FD04320AS-A
- FD04320BD-A
- FD04320CB-A

NOTE:  
Please see mounting scheme on page 102.

ВНИМАНИЕ:  
Смотрите схему монтажа на стр.102

NOTA:  
Por favor mire el esquema de montaje en la página 102.

BRASS COVER  
FOR 2 TOGGLE  
SWITCHES  
ЛАТУННАЯ  
НАКЛАДКА ДЛЯ  
ДВОЙНОГО  
ТУМБЛЕРНОГО  
ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ  
TAPA LATÓN PARA  
2 INTERRUPTORES  
DE PALANCA



FD04321PB-M

- FD04321PM-M
- FD04321OR-M
- FD04321OB-M
- FD04321GR-M
- FD04321RU-M
- FD04321AS-M
- FD04321BD-M
- FD04321CB-M

BEIGE  
БЕЖЕВЫЙ  
BEIGE



FD04321PB-A

- FD04321PM-A
- FD04321OR-A
- FD04321OB-A
- FD04321GR-A
- FD04321RU-A
- FD04321AS-A
- FD04321BD-A
- FD04321CB-A

## LED HANDLES / СВЕТОДИОДНЫЕ РУЧКИ / PALANCAS TRANSPARENTES LED

TRANSPARENT



FD02317T-M  
BRIGHT GOLD

TRANSPARENT



FD02317T-A  
BRIGHT CHROME

LED



FD21138-1

Blue LED indicator for DP switches and intermediate switches 230 V ~ 1mA  
Indicateur LED bleu pour interrupteurs DP et interrupteurs intermédiaires 230 V - 1mA  
Indicatore LED blu per interruptori DP e meccanismi incrociati 230 V - 1mA  
Señalizador de LED azul para interruptores bipolares y cruzamiento 230 V ~ 1mA  
Blaue LED-Anzeige für DP Ausschalter und Kreuzschalter 230V ~ 1mA

Pack of 20 units / Pack de 20 unidades

LED



FD21138-2

Blue LED indicator for SP switches, push-buttons and two-way switches 230 V ~ 1mA  
Indicateur LED bleu pour interrupteurs SP, bouton-poussoir et interrupteurs va et vient 230 V - 1mA  
Indicatore LED blu per interruptori SP, pulsanti e commutatori 230 V - 1mA  
Señalizador de LED azul para interruptores unipolares, pulsadores y conmutadores. 230 V ~ 1mA  
Blaue LED-Anzeige für SP Ausschalter, Taster und Wechselschalter 230V ~ 1mA

## PLASTIC COVERS / ПЛАСТИКОВЫЕ НАКЛАДКИ / TAPAS DE PLÁSTICO

WITHOUT DIFFUSER / SANS DIFFUSEUR / NESSUN DIFFUSORE / SIN DIFUSOR / OHNE DIFFUSOR

WHITE



FD04420P

BEIGE



FD04420P-A

BLACK



FD04420P-M

WHITE



FD04421P

BEIGE



FD04421P-A

BLACK



FD04421P-M

WITH DIFFUSER / AVEC LUMIÈRE / CON DIFFUSORE / CON DIFUSOR / MIT DIFFUSOR

WHITE



FD04420PD

BEIGE



FD04420PD-A

BLACK



FD04420PD-M

WHITE



FD04421PD

BEIGE

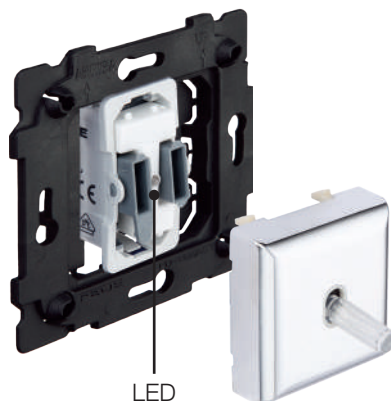


FD04421PD-A

BLACK



FD04421PD-M



LED

## NEW LED HANDLE / НОВЫЙ ТУМБЛЕРНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С ПОДСВЕТКОЙ NUEVA PALANCA LED

LED



FD21139-1

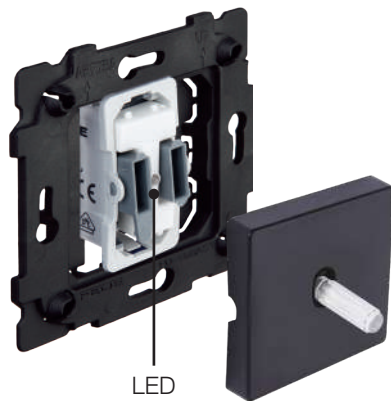
Blue LED indicator for DP switches and intermediate switches 230 V ~ 1mA  
Indicateur LED bleu pour interrupteurs DP et interrupteurs intermédiaires 230 V - 1mA  
Indicatore LED blu per interruptori DP e meccanismi incrociati 230 V - 1mA  
Señalizador de LED azul para interruptores bipolares y cruzamiento 230 V ~ 1mA  
Blaue LED-Anzeige für DP Ausschalter und Kreuzschalter 230V ~ 1mA

LED



FD21139-2

Blue LED indicator for SP switches, push-buttons and two-way switches 230 V ~ 1mA  
Indicateur LED bleu pour interrupteurs SP, bouton-poussoir et interrupteurs va et vient 230 V - 1mA  
Indicatore LED blu per interruptori SP, pulsanti e commutatori 230 V - 1mA  
Señalizador de LED azul para interruptores unipolares, pulsadores y conmutadores. 230 V ~ 1mA  
Blaue LED-Anzeige für SP Ausschalter, Taster und Wechselschalter 230V ~ 1mA



LED

Please see switch & push-button mechanisms on page 88.

# SMALTO ITALIANO FIRENZE

## collection



### ROTARY DIMMER ПОВОРОТНЫЙ ДИММЕР REGULADOR DE LUZ (DIMMER)

Dimmer for all FEDE collections  
Resistive load: (incandescent and direct dichroic lamps) 60-500W 230V~  
Inductive load: low tension halogen lamps, electronic transformers, domestic fans 300W.  
Pack of 1 unit

\*Plastic handle is included with dimmer mechanism  
\*To change the plastic rotary handle with a brass rotary handle, simply replace the plastic one and choose another type made of brass.

Диммер (электромеханический)  
Подходит для всех коллекций FEDE.  
Активная нагрузка (лампы накаливания): 60-500Вт 230В  
Индуктивная нагрузка: низковольтные галогеновые лампы с электромагнитными и электронными трансформаторами, вентиляторы 300Вт.  
Упаковка: 1 шт.

\* В комплекте диммер оснащен пластиковой поворотной ручкой.  
\* При желании Вы можете легко заменить пластиковую поворотную ручку на латунную.

Regulador para todas las colecciones de FEDE  
Carga resistiva: (lámparas incandescentes y dicroicas) 60-500W 230V~  
Carga inductiva: lámparas dicroicas de baja tensión alimentadas con transformadores electrónicos, ventiladores domésticos 300W  
Pack de 1 unidad

\* Para cambiar el botón girador de plástico por el de latón, debe sacar el botón girador de plástico y poner el botón girador de latón.  
\* El botón girador de plástico está incluido en el mecanismo del regulador de luz.



WHITE БЕЛЫЙ BLANCO	BEIGE БЕЖЕВЫЙ BEIGE	BLACK ЧЕРНЫЙ NEGRO
--------------------------	---------------------------	--------------------------



FD16438



FD16438-A



FD16438-M



FD04322BD



FD04322PM



FD04322PB



FD04322OR



FD04322OB



FD04322RU



FD04322GR



FD04322NS



FD04322CB



FD16438BD-A



FD16438PM-A



FD16438PB-A



FD16438OR-A



FD16438OB-A



FD16438RU-A



FD16438GR-A



FD16438NS-A



FD16438CB-A

# COMPACT TOUCH LIGHT DIMMER

FEDE's new Compact touch DIMMER is the perfect mechanism to easily replace an existing light switch and dim your lights for energy saving.

This unit also incorporates Lightning-strike-surge protection, electrostatic-discharge protection and a suppressor to minimize Radio/TV interference, making it a highly reliable dimming mechanism.

It could also be used as a fan controller.



# REGULADOR DE LUZ (DIMMER)

El interruptor y regulador de iluminación (DIMMER) de FEDE es el mecanismo perfecto que sustituye fácilmente a un interruptor existente, regulando la iluminación para el ahorro energético.

Esta unidad también incorpora una protección de descarga electrostática y supresor para minimizar las interferencias de Radio/TV, consiguiendo la máxima eficacia.

Puede utilizarse también para accionar un ventilador.

# СЕНСОРНЫЙ ДИММЕР

Компактный светорегулятор (диммер) FEDE - это устройство, которое позволяет Вам заменить механизм обычного светового выключателя и регулировать уровень освещения, для экономии энергии и повышения комфорта.



The unit uses a powerful and sophisticate dimming technology to provide reliable control over light fixtures.

В данном устройстве используется современная технология диммирования, обеспечивающая удобное и комфортное управление освещением. Данный диммер предлагает Вам интуитивное управление благодаря сенсорной панели, светодиодной подсветке и индикатору уровня освещенности.

Nuestro nuevo regulador utiliza potente y sofisticada tecnología de atenuación para proporcionar un control fiable de la iluminación.

## DIMMER

## СЕНСОРНЫЙ ДИММЕР

## REGULADOR DE LUZ

Compact touch for all FEDE frames collections  
Without fixing support  
Pack of 1 unit

Компактный диммер для всех коллекций FEDE  
Упаковка: 1 шт.

Nuevo regulador compatible con todas las colecciones de FEDE  
Sin bastidor incluido  
Paquete de 1 unidad

WHITE  
БЕЛЫЙ  
BLANCO

BEIGE  
БЕЖЕВЫЙ  
BEIGE

BLACK  
ЧЕРНЫЙ  
NEGRO



FD28625



FD28625-A



FD28625-M

# DIMMERS FOR PUSH BUTTONS / ДИММЕРЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПОД КНОПКУ / DIMMERS PARA PULSADORES



Designation	FD-LD100	FD-LD220	FD-LD440
Item number	V-4010020IB	V-4022010IB	V-4044020IB
Power	1-100W	1-200W	1-440W
Voltage	230V +/-10% 50/60 Hz	230V +/-10% 50/60 Hz	230V +/-10% 50/60 Hz
Max current	0,43A	0,87A	1,91A
For dimming of			
- Dimmable 230V LED	1-100W	1-200W	1-440W
- Dimmable LED driver for phase control	1-100W	1-200W	1-440W
- Dimmable CFLs	1-100W	1-200W	1-440W
- 230V halogen lamps	1-100W	1-200W	1-440W
Electronic transformers	1-100W	1-200W	1-440W
Incandescent light	1-100W	1-200W	1-440W
Has adjustable minimum dimming level	Yes	Yes	Yes
Memorises the last set brightness, even after power failure	Yes	Yes	Yes
With motion detection / twilight relay / timer	Yes	Yes	Yes
Is controlled up to 5 reactive toggle switches	Yes	Yes	Yes
With soft start	Yes	Yes	Yes
Dimension	Ø56 H22 mm	Ø56 H22 mm	Ø56 H22 mm

Wider dimming range	Wider dimming range, starts already at 1 W
Excellent test ratings	0-100% dimming
Adjustable min. dimming level	Highest ratings in tests of 25 leading brands of 230 V LED lamps. Average rating 4,7 points out of 5. 15 lamps scoring 5 out of 5. Different minimum settings possible for LED lamps and CFL.

# DIMMERS FOR PUSH BUTTONS / ДИММЕРЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПОД КНОПКУ / DIMMERS PARA PULSADORES



FD16516  
10A 250V~  
Push-button  
Pousse-bouton  
Pulsante  
Pulsador  
Drucktaster



FD16599  
Push-button with temporized switch and diffuser. Timing 3 min. Max 500W incandescent 230V~  
Bouton-poussoir avec interrupteur et diffuseur temporisé. Synchronisation 3 min.  
Max 500Wà incandescence 230V~  
Pulsante con interruttore temporizzato e diffusore. Tempo minimo 3min.  
Max 500W incandescente 230 V~  
Pulsador con interruptor temporizador y difusor. Tiempo 3 min. Max 500W incandescente 230V~  
Taster mit zeitlich einstellbaren Schalter und Diffusor 3 min. Max 500W Glühlampe 230V

## PUSH BUTTON MECHANISMS MÉCANISMES BOUTON-POUSSOIR MECCANISMI A PULSANTE MECANISMOS PULSADORES DRUCKTASTER MECHANISMEN



FD-LD220  
Dimmer for LED lamp  
Power: 200W  
230V 50/60 Hz  
Installed in the mounting box  
behind the push button.  
Dimensions: 56 x 22 mm  
Units: 1



FD-LD440  
Dimmer for LED lamp  
Power: 440W  
230V 50/60 Hz  
Installed in the mounting box  
behind the push button.  
Dimensions: 56 x 22 mm  
Units: 1



FD-LD220WCM  
LED dimmer with Bluetooth®  
Power: 200W  
230V 50/60 Hz  
Installed in the mounting box  
behind the push button.  
Dimensions: 50 x 15.5 mm  
Units: 1



LD200KRON  
2 channel dimmer for LED lamp  
Power: 2x100W  
230V 50/60 Hz  
Installed in the mounting box  
behind the push button.  
Dimensions: 57 x 21 mm  
Units: 1



## FD-LD100, FD-LD220 and FD-LD440

### Universal push dimmers FD-LD100, FD-LD220 and FD-LD440

#### Universal LED-dimmers for wallbox installation that starts at 1W

A common problem - when dimming LED lamps and CFL lamps - is that conventional dimmers usually require a high minimum load of 50W, 35W or 20W, while low energy light lamps and LED lamps have a power range from 1W up to 20W. For dimming of these low energy lamps dimmers that can operate from 1W and up are required. The series of universal push dimmers starts already at 1W for dimming of both lowpower lamps as well as electronic transformers, dimmable LED-drivers and incandescent lamps.

#### Adjustable minimum dimming level

Depending on the type of load that is connected to the dimmer, the dimmer's lowest dimming level can be adjusted to fit the load in question. The dimming characteristic is distinguished between different types of loads. This feature is perfect for use when there is mixed loads of different lamptypes including dimmable halogen and incandescent lights. It is also very handy if the user at some future date decides to switch from incandescent to 230 VAC dimmable LEDs. Then you need only adjust the lowest dimming level to the new load, instead of buying a new dimmer.

#### Memory function

Equipped with memory function that also remains after power failure.

# EMPORIO

collection



## BRASS ROTARY SWITCH COVERS & HANDLES ЛАТУННЫЕ НАКЛАДКИ И РУЧКИ ДЛЯ ПОВОРОТНЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ TAPAS DE LATÓN PARA ROTATIVOS & MANECILLAS

### BRIGHT PATINA



FD03110-PB



FD03111-PB



FD02310PB



FD02311PB



FD02312PB



FD02314PB



FD02315PB

### BRIGHT GOLD



FD03110-OB



FD03111-OB



FD02310OB



FD02311OB



FD02312OB



FD02314OB



FD02315OB

All rotary brass covers references include rotary mechanisms. Please see more models of rotary switches on pages 105 and 106.

Все латунные обрамления поставляются в комплекте с выключателями. Вы найдете все модели поворотных выключателей на страницах 105 и 106.

Todas las referencias de tapas de latón para rotativos incluyen los mecanismos rotativos. Por favor, ver más modelos de interruptores rotativos en las páginas 105 y 106.

# SAN SEBASTIAN

## collection



### 10A ROTARY SWITCH ПОВОРОТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 10А INTERRUPTOR ROTATIVO 10A

---

Possibly the most powerful and compact Rotary Switch in the world. Maximum durability and security.

Возможно, что это одновременно наиболее мощный и компактный механизм выключателя в мире. Максимальная безопасность и долговечность.

Posiblemente el Interruptor Rotativo más potente del mundo. Máxima durabilidad y seguridad.



BARCELONA  
collection



MADRID  
collection



SAN SEBASTIAN  
collection



## ROTARY SWITCHES WITH SIGNALLING LED ПОВОРОТНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ СО СВЕТОДИОДНОЙ ПОДСВЕТКОЙ INTERRUPTORES ROTATIVOS CON SEÑALIZADOR DE LED

Our rotary switches are extremely compact and allow the integration of signalling LED in a choice of 3 colours: blue, amber and white. This solution is especially indicated for the contract sector and has been patented by our company.

Наши поворотные выключатели имеют исключительно компактные размеры при высокой коммутационной способности, и позволяют устанавливать светодиодные лампы подсветки трех различных цветов: синего, желтого и белого. Это техническое решение было запатентовано нашей компанией.

Nuestros interruptores rotativos son extremadamente compactos y permiten la integración del LED señalizador, con 3 colores a escoger: azul, ámbar y blanco. Esta solución está especialmente pensada para el sector del contract y ha sido patentada por nuestra empresa.

# DOUBLE ROTARY SWITCH / ПОВОРОТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НА ДВЕ ЦЕПИ / INTERRUPTOR DOBLE ROTATIVO



**Position I:** 4 lamps from a 12 lamp lighting fixture are switched on and the rest are switched off.

**Позиция I:** Включена первая группа светильников (ламп).

**Posición I:** 4 lámparas, de un grupo de iluminación de 12 lámparas, se encienden y el resto permanece apagado.



**Position II:** 8 lamps from a 12 lamp lighting fixture are switched on and the rest are switched off.

**Позиция II:** Включена вторая группа светильников (ламп).

**Posición II:** 8 lámparas, de un grupo de iluminación 12 lámparas, se encienden y el resto permanece apagado.



**Position III:** All lamps are switched on.

**Позиция III:** Включены обе группы светильников (ламп).

**Posición III:** todas las lámparas se encienden.



**Position IV:** All lamps are switched off.

**Позиция IV:** Обе группы светильников (ламп) выключены.

**Posición IV:** todas las lámparas se apagan.

Our double rotary switch with 4 positions allows partial or total switching for a group of lamps.

Наш поворотный выключатель на две цепи является аналогом двухклавишного выключателя.

Nuestro interruptor doble rotativo de 4 posiciones permite el encendido total o parcial de un grupo de lámparas.

# ROTARY SWITCH MECHANISMS МЕХАНИЗМЫ ПОВОРОТНЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ INTERRUPTORES ROTATIVOS



One-way rotary switch  
10 A 250 V~  
Pack of 1 unit

Поворотный  
выключатель  
10 A 250 В~  
Упаковка: 1 шт

Interruptor rotativo simple  
10 A 250 V~  
Pack de 1 unidad

Without pilot lamp  
Без подсветки  
Sin señalizador de LED

With pilot lamp  
С подсветкой\*  
Para señalizador de LED

PLASTIC ПЛАСТИКОВЫЕ PLASTICO			BRASS ЛАТУННЫЕ LATON	
WHITE БЕЛЫЙ BLANCO	BEIGE БЕЖЕВЫЙ BEIGE	BLACK ЧЕРНЫЙ NEGRO	BRIGHT GOLD ЯРКОЕ ЗОЛОТО ORO BRILLO	BRIGHT PATINA ЯРКОЕ ЗОЛОТО PATINADO BRILLO

FD03110	FD03110-A	FD03110-M	FD03110-OB	FD03110-PB
FD03111	FD03111-A	FD03111-M	FD03111-OB	FD03111-PB



Two-way rotary switch  
10 A 250 V~  
Pack of 1 unit

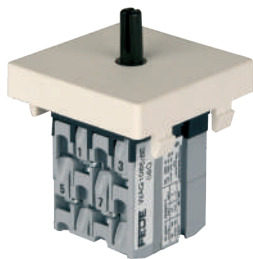
Поворотный  
переключатель  
с 2-х мест.  
Упаковка: 1 шт

Interruptor rotativo conmutado  
10 A 250 V~  
Pack de 1 unidad

Without pilot lamp  
Без подсветки  
Sin señalizador de LED

With pilot lamp  
С подсветкой\*  
Para señalizador de LED

FD03120	FD03120-A	FD03120-M	FD03120-OB	FD03120-PB
FD03121	FD03121-A	FD03121-M	FD03121-OB	FD03121-PB



Intermediate rotary switch  
10 A 250 V~  
Pack of 1 unit

Поворотный  
выключатель  
с 3-х мест 10 A 250 В~  
Упаковка 1 шт.

Interruptor rotativo  
de cruzamiento  
10 A 250 V~  
Pack de 1 unidad

Without pilot lamp  
Без подсветки  
Sin señalizador de LED

With pilot lamp  
С подсветкой\*  
Para señalizador de LED

FD03130	FD03130-A	FD03130-M	FD03130-OB	FD03130-PB
FD03131	FD03131-A	FD03131-M	FD03131-OB	FD03131-PB



Double one-way SP switch  
10 A 250 V~  
Pack of 1 unit

Сдвоенный поворотный  
SP выключатель  
10 A 250 В~  
Упаковка: 1 шт

Interruptor doble rotativo  
10 A 250 V~  
Pack de 1 unidad

Without pilot lamp  
Без подсветки  
Sin señalizador de LED

Double one-way SP switch  
Сдвоенный поворотный SP выключатель  
Interruptor doble rotativo

FD03140	FD03140-A	FD03140-M	FD03140-OB	FD03140-PB

# ROTARY SWITCH MECHANISMS МЕХАНИЗМЫ ПОВОРОТНЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ INTERRUPTORES ROTATIVOS

PLASTIC  
ПЛАСТИКОВЫЕ  
PLASTICO

BRASS  
ЛАТУННЫЕ  
LATON

WHITE БЕЛЫЙ BLANCO	BEIGE БЕЖЕВЫЙ BEIGE	BLACK ЧЕРНЫЙ NEGRO	BRIGHT GOLD ЯРКОЕ ЗОЛОТО ORO BRILLO	BRIGHT PATINA ЯРКОЕ ЗОЛОТО PATINADO BRILLO
--------------------------	---------------------------	--------------------------	---	--



One-way rotary switch  
25 A 250 V~  
Pack of 1 unit

Поворотный выключатель  
25 A 250 В~  
Упаковка: 1 шт

Interruptor rotativo simple  
25A  
Pack de 1 unidad

Without pilot lamp  
Без подсветки  
Sin señalizador de LED



FD03150



FD03150-A



FD03150-M



FD03150-OB



FD03150-PB



Double Pole rotary switch  
25A 250 V~  
Pack of 1 unit

Двухполюсный поворотный  
выключатель  
25 A 250 В~  
Упаковка: 1 шт

Interruptor doble rotativo  
25A  
Pack de 1 unidad

Without pilot lamp  
Без подсветки  
Sin señalizador de LED



FD03160



FD03160-A



FD03160-M



FD03160-OB



FD03160-PB

## BRASS HANDLES FOR ROTARY SWITCHES ЛАТУННЫЕ РУЧКИ ДЛЯ ПОВОРОТНЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ MANECILLAS



FD02310OB  
FD02310OR  
FD02310PM  
FD02310PB  
FD02310RU  
FD02310BD  
FD02310NS  
FD02310GR  
FD02310CB



FD02311OB  
FD02311OR  
FD02311PM  
FD02311PB  
FD02311RU  
FD02311BD  
FD02311NS  
FD02311GR  
FD02311CB



FD02312OB  
FD02312OR  
FD02312PM  
FD02312PB  
FD02312RU  
FD02312BD  
FD02312NS  
FD02312GR  
FD02312CB



FD02314OB  
FD02314OR  
FD02314PM  
FD02314PB  
FD02314RU  
FD02314BD  
FD02314NS  
FD02314GR  
FD02314CB



FD02315OB  
FD02315OR  
FD02315PM  
FD02315PB  
FD02315RU  
FD02315BD  
FD02315NS  
FD02315GR  
FD02315CB



FD02313OR  
FD02313CB

## LED PILOT LAMPS СВЕТОДИОДНЫЕ ЛАМПЫ ПОДСВЕТКИ SEÑALIZADOR DE LED



LED Indicator for rotary switches  
White FD188LED220-1  
Blue FD188LED220-2  
Amber FD188LED220-3  
Pack of 25 units

Светодиодные лампы для  
поворотных выключателей  
Белый FD188LED220-1  
Синий FD188LED220-2  
Желтый FD188LED220-3  
Упаковка 25 шт.

Señalizador de LED para los  
interruptores rotativos  
Blanco FD188LED220-1  
Azul FD188LED220-2  
Ámbar FD188LED220-3  
Pack de 25 unidades

# BELLE ÉPOQUE TAPESTRY

## collection



### TOUCH LIGHT SWITCHES

### СЕНСОРНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

### INTERRUPTOR TÁCTIL

All electronic devices developed by FEDE, such as our new touch light switches, comply with the most demanding European standards and provide long-term and safe operation. The device housings carry easily readable connection diagrams and specifications. You will be surprised at how easy they are to use. You will welcome the convenience that the system management interfaces offers you, making daily operation a pleasure.

Сенсорные выключатели срабатывают при легком касании рабочей поверхности и оснащаются светодиодной подсветкой синего цвета. Предлагаются в двух вариантах: одноклавишном и двухклавишном.

Todos los dispositivos electrónicos FEDE, como nuestro nuevo interruptor táctil, cumplen con los estándares europeos más exigentes proporcionando un funcionamiento seguro y durable. En las cajas contenedoras de dichos dispositivos se encuentran las instrucciones y los esquemas de instalación. Se sorprenderá de lo fácil que resulta su utilización.

Individual-light switch  
Pack of 1 unit

Одноклавишный выключатель  
Мощность: 600Вт  
Упаковка: 1 шт.

Interruptor Individual  
Pack de 1 unidad

WHITE  
БЕЛЫЙ  
BLANCO

BEIGE  
БЕЖЕВЫЙ  
BEIGE

BLACK  
ЧЕРНЫЙ  
NEGRO



FD28601



FD28601-A



FD28601-M

Fixing support included  
с интегрированным  
суппортом  
Bastidor incluido

Double-key-light switch  
Pack of 1 unit

Двухклавишный выключатель  
Мощность: 2x600Вт  
Упаковка: 1 шт.

Interruptor de Doble tecla  
Pack de 1 unidad



FD28602



FD28602-A



FD28602-M

Fixing support included  
с интегрированным  
суппортом  
Bastidor incluido

# PROVENCE

collection



## LIGHT SWITCH WITH MOVEMENT DETECTOR ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С ИК-ДАТЧИКОМ INTERRUPTOR CON DETECTOR DE PRESENCIA

Replacing a regular wall switch, this unit automatically turns lights on when someone enters in a room. It increases energy savings by automatically turning lights off after only momentary occupancy. An integrated Light-Dependent-Resistor prevents lights from turning on when the room has adequate natural light. The combination of PIR and light-level detection technology provide excellent lighting control reliability. The slide-selector provided for conveniently switching light on/off manually or to enable PIR/CDS to operate automatically.

Это устройство заменяет обычный выключатель и автоматически включает свет, когда кто-то входит в комнату и автоматически выключает его через заданный промежуток времени, что повышает энергосбережение. Встроенный датчик освещенности препятствует включению света если в комнате достаточный уровень естественной освещенности. Комбинация ИК-датчика и датчика освещенности обеспечивает максимальное удобство по контролю за освещением. Изменение положения селектора позволяет выбрать ручной или автоматический режим работы выключателя.

Sustituye a un interruptor y automáticamente enciende la luz cuando alguien entra en la habitación. Supone un gran ahorro energético puesto que la luz se apaga automáticamente al abandonar la habitación. Nuestro nuevo mecanismo impide que la luz se encienda cuando la habitación está suficientemente iluminada por la luz natural. La combinación del PIR y una tecnología de alto nivel de detección proporcionan una excelente fiabilidad en el control de la iluminación. El selector deslizante nos permite un encendido/apagado manual así como habilitar su funcionamiento automático.

Infrared light switch  
Pack of 1 unit

Выключатель с ИК-датчиком  
Мощность: 800Вт  
Упаковка: 1 шт.

Interruptor con Detector  
de Presencia  
Pack de 1 unidad



FD28604



FD28604-A



FD28604-M

Fixing support included  
с интегрированным  
суппортом  
Bastidor incluido

# TOLEDO

collection



## MULTIPLE FUNCTIONS CONTROLLER ПРОГРАММИРУЕМЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ВАННЫХ КОМНАТ CONTROLADOR MULTIFUNCIÓN

This controller integrates multiple functions in one unit. It is designed as a replacement for the bathroom fan and light switch, and uses a microprocessor to control the fan delay-off operation. The Delay Timer function allows the fan to continue operating to complete the ventilation of the bathroom after use..

Данное электронное устройство предлагает Вам максимальное удобство при управлении освещением и вентиляцией в ванных комнатах и санузлах. При включении света включается также и вентилятор вытяжки. При выключении света вентилятор продолжает работать заранее установленное время. Выключатель оснащен ЖК-дисплеем, облегчающим программирование устройства и отображающим текущие настройки.

Este controlador integra múltiples funciones en una unidad. Está diseñado para sustituir a un interruptor y/o a un regulador de ventilador. Dispone de un microprocesador que permite controlar la dilación de funcionamiento de dicho ventilador. La función de demora del Temporizador proporciona un tiempo adicional de ejecución del Ventilador para una completa ventilación del cuarto de baño.

Bathroom light switch  
Pack of 1 unit

Выключатель для ванной комнаты  
Мощность:  
освещение 800 Вт  
вентиляция 150 Вт  
Упаковка: 1 шт.

Interruptor Multifunción  
de Baño  
Pack de 1 unidad



FD28603



FD28603-A



FD28603-M

Fixing support included  
с интегрированным  
суппортом  
Bastidor incluido

# DOUBLE-KEY & INDIVIDUAL TOUCH LIGHT SWITCH / ОДНО- И ДВУКЛАВИШНЫЕ СЕНСОРНЫЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ / INTERRUPTOR TÁCTIL DE DOBLE TECLA & INDIVIDUAL



Illumination LEDs  
LED -подсветка клавиш  
LED de Iluminación

The double touch light switch is turned on after a simple touch to the surface of the key. One-key touch switch is also available for ordering.

Сенсорный выключатель срабатывает после легкого прикосновения к поверхности клавиш.

El interruptor táctil doble se enciende después de un simple toque en la superficie de tecla. También disponemos de la tecla individual..

WHITE  
БЕЛЫЙ  
BLANCO

BEIGE  
БЕЖЕВЫЙ  
BEIGE

BLACK  
ЧЕРНЫЙ  
NEGRO

Double touch light switch  
Двухклавишный сенсорный выключатель  
Interruptor táctil doble



FD28602 FD28602-A FD28602-M

Fixing support included  
с интегрированным суппортом  
Basidor incluido

Individual touch light switch  
Одноклавишный сенсорный выключатель  
Interruptor táctil individual



FD28601 FD28601-A FD28601-M

Fixing support included  
с интегрированным суппортом  
Basidor incluido

# BATHROOM LIGHT SWITCH / ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ВАННОЙ КОМНАТЫ / INTERRUPTOR MULTIFUNCIÓN PARA EL BAÑO

LCD display  
Дисплей  
Pantalla LCD

Fan on/off  
Вентилятор Вкл/Выкл  
Ventilador on/off



A touch sensor is integrated in the unit to conveniently switch light/fan on or off manually. A built-in LED indicator situated underneath the front panel indicates the operating status. The BUZZER and easy-to-read display on the front panel ensures trouble-free operation.

Сенсорная панель управления обеспечивает удобство выбора режима работы вентилятора и включения/выключения света, на ЖК-дисплей выводятся текущие настройки.

Un sensor de contacto está integrado en la unidad de modo que resulte cómodo encender o apagar manualmente la luz/ventilador. Un indicador LED situado debajo del panel frontal sirve para indicarnos el estado de funcionamiento. Dicho panel incluye un ZUMBADOR y una pantalla de fácil lectura para asegurar un nivel de riesgo cero en las operaciones.

Fan mode selection  
Выбор режима работы вентилятора  
Selector de modo para el ventilador

WHITE  
БЕЛЫЙ  
BLANCO

BEIGE  
БЕЖЕВЫЙ  
BEIGE

BLACK  
ЧЕРНЫЙ  
NEGRO



FD28603 FD28603-A FD28603-M

Fixing support included  
с интегрированным суппортом  
Basidor incluido

# INFRARED LIGHT SWITCH / ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С ИК-ДАТЧИКОМ / INTERRUPTOR CON DETECTOR DE PRESENCIA

Decorative tap for covering time controllers and daylight illumination controllers

Крышка, под которой располагаются регуляторы времени задержки и уровня естественного освещения

Tapa decorativa para cubrir los temporizadores y los controladores de la luz natural.



The infrared light switch is triggered by motion and therefore acts as an automatic light switch. You can set the level of natural light below which the light will be automatically turned on for a specified pre-programmed period of time. If required, the light has a manual override.

Выключатель с ИК-датчиком реагирует на движение и поэтому действует как автоматический выключатель света. Вы можете установить уровень естественного освещения, ниже которого свет будет автоматически включен в течение предварительно запрограммированного промежутка времени. Если требуется, выключатель можно перевести в ручной режим работы.

El interruptor por luz infrarroja se activa con el movimiento y por lo tanto, actúa como un interruptor de luz automático. Se puede configurar el nivel de luz natural por debajo del cual la luz debe encenderse automáticamente por un período de tiempo programado. Si fuera necesario, dispone también de un control manual.

Switch with mode selection option (manual or automatic)  
Переключатель для выбора режима работы (ручной или автоматический) / Interruptor con selector de posición (manual o automático).

WHITE  
БЕЛЫЙ  
BLANCO

BEIGE  
БЕЖЕВЫЙ  
BEIGE

BLACK  
ЧЕРНЫЙ  
NEGRO



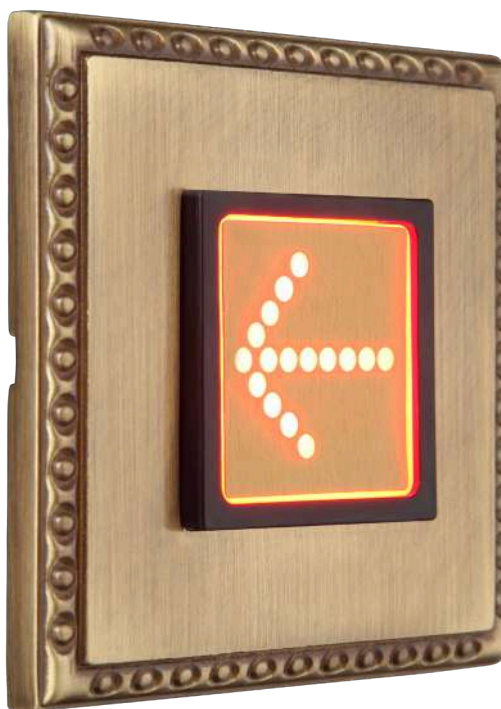
FD28604 FD28604-A FD28604-M

Fixing support included  
с интегрированным суппортом  
Basidor incluido



# TOLEDO

## collection



### NIGHT LIGHT INDICATORS СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ GAMA DE SEÑALIZACIÓN

---

Our NIGHT LIGHT INDICATOR is particularly designed for directional guiding in dim environments, they can be situated in rooms, stairways or at any required location in buildings. Two separate styles are provided for the Night Light Indicator.

Наши СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ разработаны для установки в рамки FEDE. Они могут располагаться в комнатах, на лестничных маршах, коридорах или любом другом помещении, где необходимо ориентирующее освещение. Светодиодные светильники доступны в двух вариантах.

Nuestro nuevo SEÑALIZADOR LUMINOSO está especialmente concebido para guiarnos en espacios oscuros, se puede instalar en las habitaciones, escaleras y otros lugares del edificio. Disponemos de dos tipos de señalizadores bien diferenciados:

1. FD28606 White-Red colored LED selectable / Красный/белый цвет горения светодиодов / Blanco-Rojo color seleccionable de LED
2. FD28607 RGB color changeable LED / Светодиоды с RGB-контроллером для изменения цвета / RGB color cambiante de LED

Electronic devices with minimal power consumption. 17 styles of self-adhesive front-panel stickers are available optionally.

Все светильники отличаются исключительно низким энергопотреблением. Дополнительно возможна наклейка пиктограммы с 17 различными обозначениями.

Optimización del consumo mínimo de energía. Hay disponibles 17 estilos de etiquetas autoadhesivas para el panel frontal.

# NIGHT LIGHT INDICATORS / СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК-ИНДИКАТОР / SEÑALIZADOR LUMINOSO



**FD28606**  
Night Light Indicator White and Red colored LED selectable for all FEDE Collections  
Fixing support included  
Pack of 1 unit

**FD28606**  
Светодиодный светильник - индикатор (Красный/Белый) подходит для всех коллекций FEDE, с интегрированным суппортом  
Упаковка: 1 шт.

**FD28606**  
Señalizador luminoso LED disponible en blanco y rojo para todas las colecciones FEDE.  
Bastidor incluido  
Pack de 1 unidad

WHITE - RED / КРАСНЫЙ/БЕЛЫЙ / BLANCO - ROJO

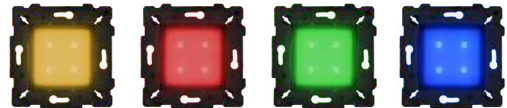


**FD28607**  
Night Light Indicator RGB color changeable LED for all FEDE Collections  
Fixing support included  
Pack of 1 unit

**FD28607**  
Светодиодный светильник - индикатор (изменяемый RGB цвет светодиода) подходит для всех коллекций FEDE, с интегрированным суппортом  
Упаковка: 1 шт.

**FD28607**  
Señalizador luminoso LED de color RGB para todas las colecciones FEDE  
Bastidor incluido  
Pack de 1 unidad

RGB / C RGB-КОНТРОЛЛЕРОМ / RGB



NOTE: Fixing installation supports are included in all models.  
ВНИМАНИЕ: с установочным суппортом в комплекте.  
NOTA: Los bastidores están incluidos en todos los modelos

## STICKERS / НАКЛЕЙКИ / ETIQUETAS

Stickers for Night Light Indicator Pack of 1 unit / Наклейки для светодиодных светильников-индикаторов Упаковка: 1 шт.  
Etiquetas para el Señalizador luminoso Pack de 1 unidad

### FINISHES AVAILABLE / ДОСТУПНЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА ВАРИАНТЫ / ACABADOS DISPONIBLES

ALUMINIUM / АЛЮМИНИЙ / ALUMINIO

■ FD28608-A, FD28609-A, FD28620-A, FD28621-A,  
FD28622-A, FD28623-A

GOLD / ЗОЛОТО / ORO

■ FD28608-G, FD28609-G, FD28620-G, FD28621-G,  
FD28622-G, FD28623-G

\*For Aluminium (A), gold (G) and Black (B) finish for reference FD28624, please add A, G or B at the end.

\*Для выбора цвета Алюминия (A), золота (G) и черного (B) цвета (только для наклейки FD28624) необходимо добавить соответствующую букву к окончанию кода.

\*Para Aluminio (A), Oro (G) y Negro (B) en los acabados FD28624, por favor añadir una A, G o B al final de la referencia.

■ FD28624-A

■ FD28624-G

■ FD28624-B

For customized stickers, please contact us.

Для заказа этикеток с индивидуальными обозначениями, пожалуйста, свяжитесь с нами.

Para personalizar las etiquetas, por favor contáctanos.



FD28608 FD28609 FD28610 FD28611 FD28612 FD28613 FD28614 FD28615



FD28616 FD28617 FD28618 FD28619 FD28620 FD28621 FD28622 FD28623 \* FD28624

# BARCELONA

## collection



### USB CHARGER - DOUBLE OUTPUT PORT ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО С ДВУМЯ USB ПОРТАМИ CARGADOR USB - DOBLE PUERTO DE SALIDA

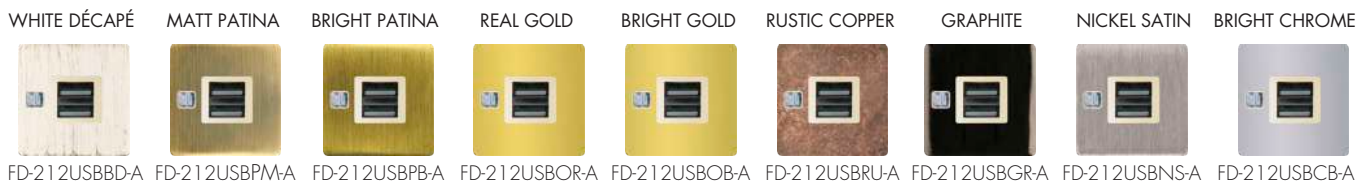
MECHANISMS WITH BRASS COVERS / МЕХАНИЗМЫ С ЛАТУННЫМИ НАКЛАДКАМИ /  
MECANISMOS CON TAPAS DE LATÓN



5VDC - 2A



MECHANISMS WITH FRONT PLASTIC COVERS  
МЕХАНИЗМЫ С ПЛАСТИКОВЫМИ НАКЛАДКАМИ  
MECANISMOS CON TAPAS DE PLÁSTICO

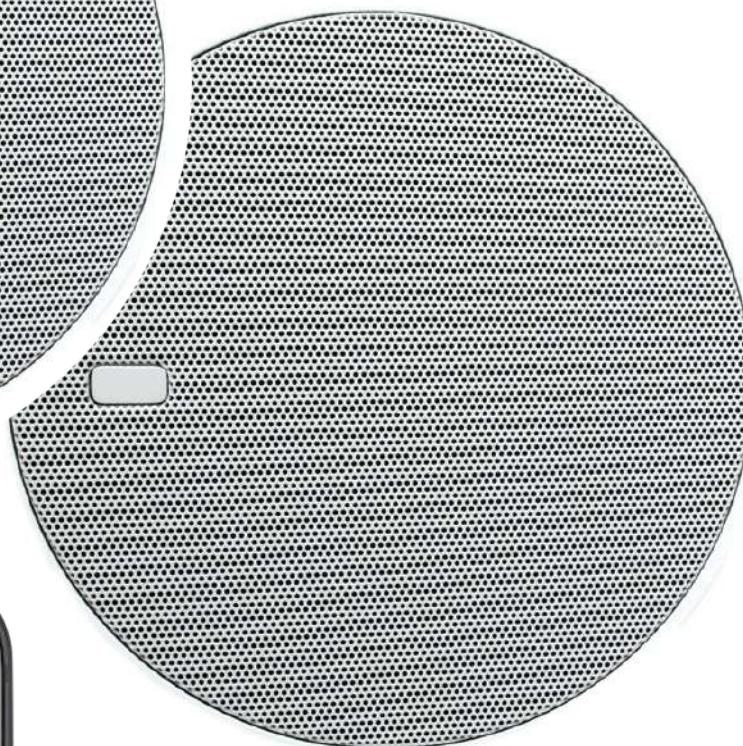
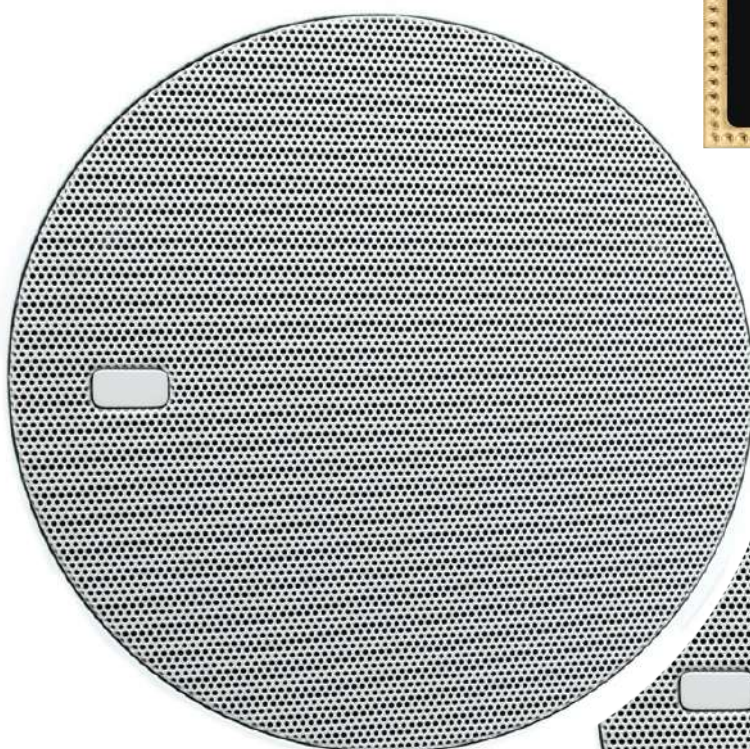


INPUT: 110-230VAC, 50-60HZ, 0.3A  
OUTPUT: 5VDC, 2A TOTALLY  
PORT1 ONLY OR PORT1 + PORT2  
STANDBY: BLUE

ВХОД: 110-230В, 50-60 ГЦ, 0,3А  
ВЫХОД: 5В, 2А  
ТОЛЬКО ПОРТ 1 ИЛИ ПОРТ 1 + ПОРТ 2 ((ИНДИКАТОР СОСТОЯНИЯ)  
РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ СИНИЙ

ENTRADA: 110-230V, 50-60HZ, 0.3A  
SALIDA: 5VDC, 2A TOTAL  
PUERTO1 SÓLO O PUERTO1 + PUERTO2 STATUS LED  
ENCENDIDO: AZUL

# IN-WALL BLUETOOTH® AUDIO RECEIVER / ВСТРАИВАЕМЫЙ МОДУЛЬ BLUETOOTH® / RECEPTOR DE AUDIO BLUETOOTH® EN LA PARED



Perfect for home, a great solution for rooms of hotels, hospitals, schools or any public place ...

# IN-WALL BLUETOOTH® AUDIO RECEIVER / ВСТРАИВАЕМЫЙ МОДУЛЬ BLUETOOTH® / RECEPTOR DE AUDIO BLUETOOTH® EN LA PARED



WHITE



FD1234

GREY



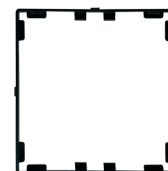
FD1234-G

BLACK



FD1234-M

ADAPTOR



FD1234AD-M

In-Wall Bluetooth Audio receiver that can be paired with any device with Bluetooth® capabilities (A2DP / AVRCP). Fits into the most popular light switches in the market (45 x 45mm).

Signal reach is 10/12 meters.

Designed to ensure security and avoid interferences from other users nearby, each Module has its own identification number.

Perfect for your home, ideal solution for hotel rooms, hospitals, schools and any public place... in the wall avoids theft.

The In-Wall Bluetooth kit, includes:

- In-Wall Bluetooth Audio Receiver
- Two 2 ½" 8Ω loudspeakers
- Power supply (15Vdc/0,8A)
- Control unit frame

## Installation

Two 4Ω speakers can be connected, up to four 8Ω speakers and up to eight 16Ω speakers.

Maximum power 5 + 5W.

## Features

Each module is identified as KINGBT-XXXX where XXXX is a serial number which permits the user to identify different Modules that can co-exist in the same installation.

The module is provided with a key for operating the Bluetooth® mode (ON/OFF).

External audio input: the module is also provided with a socket to connect a 3,5mm jack for an external audio input. When the user inserts the jack the audio output switches to the signal from the jack and has priority over the Bluetooth® signal.

# BELLE ÉPOQUE WOOD

## collection



### BRASS SOCKET COVERS

### ЛАТУННЫЕ НАКЛАДКИ ДЛЯ РОЗЕТОК

### TAPAS EN LATÓN

---

FEDE presents a new product line of brass socket covers. Our new decorative covers provide a luxury finish to electrical outlets thanks to their excellent quality.

Механизмы электрических розеток с металлическими накладками – новая линия продукции от компании FEDE. Накладки производятся из листовой латуни с высококачественным гальванопокрытием. Новые латунные накладки позволяют придать электрическим розеткам утонченный и эстетически завершенный вид.

FEDE presenta una nueva línea de tapas de latón para los mecanismos eléctricos. Las nuevas tapas decorativas permiten dar un acabado de lujo a las tomas eléctricas gracias a su excelente calidad.

# SOCKET OUTLETS / ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ РОЗЕТКИ / BASES DE ENCHUFE

## GERMAN STANDARD SOCKET РОЗЕТКИ BASE DE ENCHUFE



FD16823  
2P+E Socket outlets  
(German standard)  
16 A 250 V  
Packing 10 units

Розетка "2к + з"  
16 А 250 В  
Упаковка: 10 шт

Base de enchufe 2P+E  
(Estándar alemán)  
16 a 250 v  
Pack de 10 unidades

Safety device to protect children  
incorporated.

С защитными шторками от детей.

Con dispositivo de seguridad para  
niños incorporada.

## WIDE SOCKET FRONT COVERS НАКЛАДКИ ДЛЯ РОЗЕТОК TAPAS ANCHAS

WHITE  
БЕЛЫЙ  
BLANCO

BEIGE  
БЕЖЕВЫЙ  
BEIGE

BLACK  
ЧЕРНЫЙ  
NEGRO



FD16723 FD16723-A FD16723-M

Pack of 10 units

Упаковка: 10 шт.

Pack de 10 unidades

## ACCESSORIES FOR IP44 SOCKET ВЛАГОЗАЩИТНЫЙ ФЛАНЕЦ ДЛЯ РОЗЕТКИ IP44 ACCESORIOS PARA BASE DE ENCHUFE IP44



FD16-RING  
Protection ring  
Pack of 10 units

Фланец  
Упаковка: 10 шт

Anillo de protección  
Pack de 10 unidades

Safety device to protect children  
incorporated.

С защитными шторками от детей.

Con dispositivo de seguridad para  
niños incorporada.

## WIDE SOCKET FRONT COVERS WITH TAPS (GERMAN STANDARD) НАКЛАДКИ ДЛЯ РОЗЕТОК С КРЫШКОЙ TAPAS PARA ESTÁNDAR FRANCÉS



FD16911 FD16911-A FD16911-M

## FRONT PARTS WITH BRASS COVERS / ЛАТУННЫЕ НАКЛАДКИ ДЛЯ РОЗЕТОК / TAPAS EN LATÓN



FD04335BD



FD04335PM



FD04335PB



FD04335OR



FD04335OB



FD04335RU



FD04335GR



FD04335NS



FD04335CB



FD04335BD-A



FD04335PM-A



FD04335PB-A



FD04335OR-A



FD04335OB-A



FD04335RU-A



FD04335GR-A



FD04335NS-A



FD04335CB-A



FD04335BD-M



FD04335PM-M



FD04335PB-M



FD04335OR-M



FD04335OB-M



FD04335RU-M



FD04335GR-M



FD04335NS-M



FD04335CB-M

# SEVILLA

## collection



### IP44 SOCKET РОЗЕТКА IP44 BASE DE ENCHUFE IP44

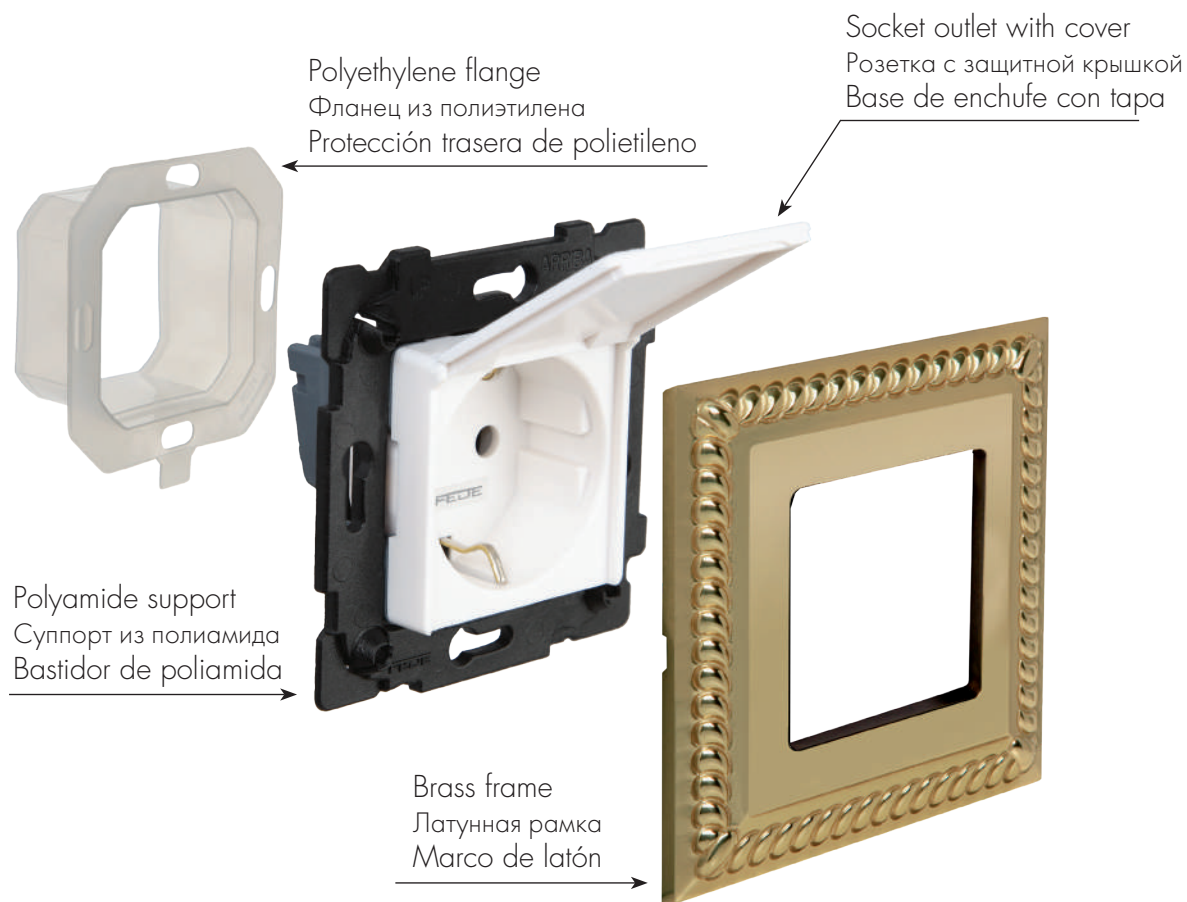
---

The IP44 socket is installed in our standard FEDE frames and a polyethylene flange is incorporated under the support for additional protection.

Электрическая розетка со степенью защиты IP44 может быть установлена в стандартные латунные FEDE рамки (при этом необходимо использовать влагозащитный фланец из полиэтилена для дополнительной изоляции).

La tapa IP44 para base de enchufe se instala en nuestros marcos de FEDE con un anillo de protección trasera de polietileno que debe incorporarse debajo del bastidor de fijación del mecanismo.





**NEW ACCESSORIES FOR IP44 SOCKET / ВЛАГОЗАЩИТНЫЙ ФЛАНЕЦ ДЛЯ РОЗЕТКИ IP44 /  
NUEVOS ACCESORIOS PARA BASES DE ENCHUFE IP44**



**FD16-RING**

Protection ring  
Pack of 10 units

Фланец  
Упаковка 10 шт.

Anillo de protección  
Pack de 10 unidades

**WIDE SOCKET FRONT COVERS WITH TAPS  
НАКЛАДКИ ДЛЯ РОЗЕТОК С КРЫШКОЙ  
TAPAS**

WHITE  
БЕЛЫЙ  
BLANCO



FD16911

BEIGE  
БЕЖЕВЫЙ  
BEIGE



FD16911-A

BLACK  
ЧЕРНЫЙ  
NEGRO



FD16911-M

Pack of 10 units  
Упаковка 10 шт.  
Pack de 10 unidades

# ELECTRICAL SOCKETS MECHANISMS / МОДЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ РОЗЕТОК / MECANISMOS DE TOMAS ELÉCTRICAS

## BRITISH STANDARD SOCKET / РОЗЕТКА (БРИТАНСКИЙ СТАНДАРТ) / BASE DE ENCHUFE ESTÁNDAR BRITÁNICO



WHITE DÉCAPÉ



FD20000BD

BRIGHT PATINA



FD20000PB

BRIGHT GOLD



FD20000OB

BRIGHT CHROME



FD20000CB

Only for use with our fixing supports:  
FD16-BAST and FD16GAR  
(All decorative switch plates)  
FD17-BAST  
(MARCO & SoHo collections)

MADE WITH SWAROVSKI® ELEMENTS

Without fixing support child protection  
16 A 230 V  
Pack of 1 unit

С защитными шторками от детей.  
16 А 230 В  
Упаковка: 1 шт.

Bastidor no incluido  
Con dispositivo de seguridad para niños. 16 A 230 V  
Pack de 1 unidad



FD20000B



FD20000AB



FD20000MB

NOTE:  
Please request our British Standard's catalogue for models fitting British installation boxes.

Примечание:  
Спрашивайте каталог FEDE по рамкам и механизмам Британского стандарта

NOTA:  
Por favor, solicite nuestro catálogo BRITISH SYSTEM para los modelos de cajas de instalación británicas.

## UNIVERSAL SOCKET OUTLET / УНИВЕРСАЛЬНАЯ РОЗЕТКА / BASE DE ENCHUFE UNIVERSAL

2P Universal socket outlet  
(16 A 2 pins Ø 4,8 European plug)  
(15 A American plug)  
Pack of 20 units

Розетка 2к универсальная  
(16А 2 штыревая  
Ø4,8 европейская вилка или  
15 А американская вилка)  
Упаковка: 20 шт.

Base de enchufe 2P Universal  
(16 A 2 pins Ø 4,8 clavija  
Europea) (15 A clavija Americana)  
Pack de 20 unidades

NARROW MODULES  
УЗКИЕ МОДУЛИ  
MÓDULOS ESTRECHOS



FD16090



FD16090-A



FD16090-M

2P + E Universal socket outlet  
(16 A 2 pins Ø 4,8 European plug)  
(15 A American plug)  
Pack of 20 units

Розетка 2к+3 универсальная  
(16А 2 штыревая  
Ø4,8 европейская вилка или  
15 А американская вилка)  
Упаковка: 20 шт.

Base de enchufe 2P + E Universal  
(16 A 2 pins Ø 4,8 clavija Europea)  
(15 A clavija Americana)  
Pack de 20 unidades

NARROW MODULES  
УЗКИЕ МОДУЛИ  
MÓDULOS ESTRECHOS



FD16190



FD16190-A



FD16190-M

## FRENCH STANDARD SOCKET / РОЗЕТКА (ФРАНЦУЗСКИЙ СТАНДАРТ) / BASE DE ENCHUFE ESTÁNDAR FRANCÉS



FD16623  
2P + E Socket outlets  
10-16 A 250 V

Розетка 2P + E  
10-16 А 250 В  
С защитными  
шторками от детей

Safety device to protect children incorporated  
С защитными шторками от детей.  
Con dispositivo de seguridad para niños incorporado

Base de enchufe 2P + E  
10-16 A 250 V

WIDE COVERS / ШИРОКИЕ МОДУЛИ / TAPAS ANCHAS

Pack of 10 units  
Упаковка: 10 шт.

Pack de 10 unidades



FD16071



FD16071-A



FD16071-M

## PROTECTION RING IP44



FD16-RING  
Protection ring

Влагозащитный фланец  
IP44

Anillo  
de protección

Safety device to protect children incorporated  
С защитными шторками от детей.  
Con dispositivo de seguridad para niños incorporado

WIDE SOCKET FRONT COVERS WITH TAPS (FRENCH STANDARD)  
НАКЛАДКИ ДЛЯ РОЗЕТОК С КРЫШКОЙ (Фр. стандарт)  
TAPAS PARA ESTÁNDAR FRANCÉS

Pack of 10 units  
Упаковка: 10 шт.  
Pack de 10 unidades



FD16902



FD16902-A



FD16902-M



FD04324BD



FD04324PM



FD04324PB



FD04324OR



FD04324OB



FD04324RU



FD04324GR



FD04324NS



FD04324CB



FD04324BD-A



FD04324PM-A



FD04324PB-A



FD04324OR-A



FD04324OB-A



FD04324RU-A



FD04324GR-A



FD04324NS-A



FD04324CB-A



FD04324BD-M



FD04324PM-M



FD04324PB-M



FD04324OR-M



FD04324OB-M



FD04324RU-M



FD04324GR-M



FD04324NS-M



FD04324CB-M

# AMERICAN SOCKET / РОЗЕТКИ АМЕРИКАНСКОГО СТАНДАРТА / BASE DE ENCHUFE AMERICANA

MECHANISMS WITH BRASS COVERS / МЕХАНИЗМЫ С ЛАТУННЫМИ НАКЛАДКАМИ /  
MECANISMOS CON TAPAS DE LATÓN



15 A 127 V

WHITE БЕЛЫЙ BLANCO	BEIGE БЕЖЕВЫЙ BEIGE	BLACK ЧЕРНЫЙ NEGRO
FD22000	FD22000-A	FD22000-M

MECHANISMS WITH FRONT PLASTIC COVERS  
МЕХАНИЗМЫ С ПЛАСТИКОВЫМИ НАКЛАДКАМИ  
MECANISMOS CON TAPAS DE PLÁSTICO



# EURO-AMERICAN SOCKET / РОЗЕТКИ ЕВРО-АМЕРИКАНСКОГО СТАНДАРТА / BASE DE ENCHUFE EURO-AMERICANA

MECHANISMS WITH BRASS COVERS / МЕХАНИЗМЫ С ЛАТУННЫМИ НАКЛАДКАМИ /  
MECANISMOS CON TAPAS DE LATÓN



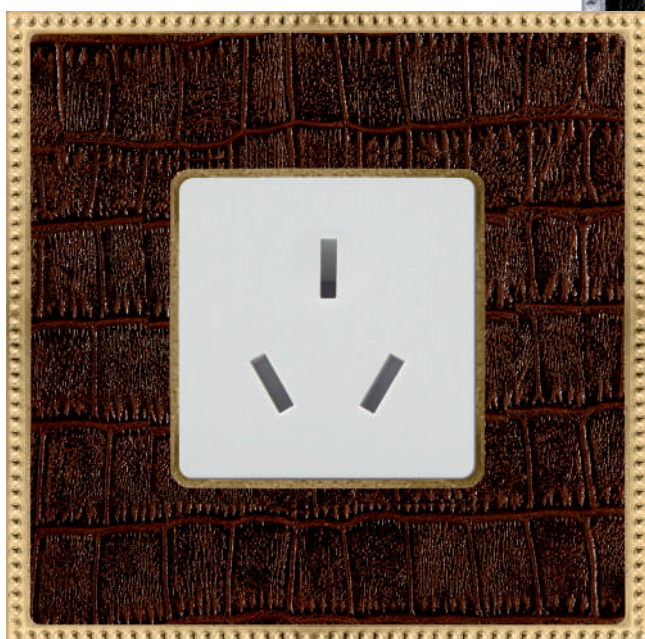
16 A 230 V

WHITE БЕЛЫЙ BLANCO	BEIGE БЕЖЕВЫЙ BEIGE	BLACK ЧЕРНЫЙ NEGRO
FD21000	FD21000-A	FD21000-M

MECHANISMS WITH FRONT PLASTIC COVERS  
МЕХАНИЗМЫ С ПЛАСТИКОВЫМИ НАКЛАДКАМИ  
MECANISMOS CON TAPAS DE PLÁSTICO



TAPESTRY  
collection



*New!*

CHINA SOCKET  
3 pin socket 10A



FD23000

*New!*

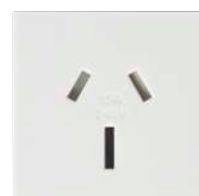
MULTI SOCKET  
3 pin socket multi function



FD24000

*New!*

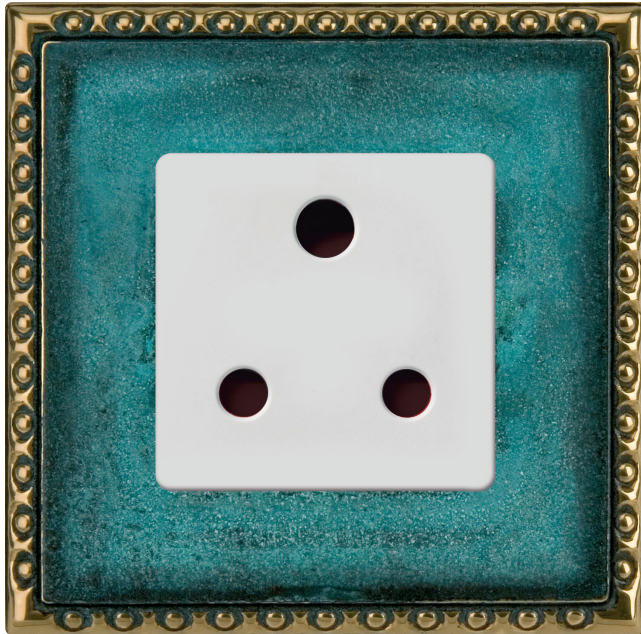
AUSTRALIA SOCKET  
AU-D15A



FD25000

NEW ELECTRICAL SOCKETS MECHANISMS / МОДЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ РОЗЕТОК /  
NUEVOS MECANISMOS DE TOMAS ELÉCTRICAS

---



TOLEDO  
collection



*New!*

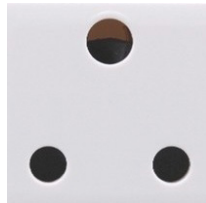
ISRAEL SOCKET  
3 pin socket 10A



FD26000

*New!*

SOUTH AFRICA SOCKET  
3 pin socket multi function



FD27000

ADAPTOR



FD1235AD-M

# TOLEDO

## collection



### NEW HOTEL CARD SWITCH НОВЫЙ КАРТОЧНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТЕЛЕЙ NUEVO INTERRUPTOR DE TARJETA PARA HOTEL

#### FRONT PARTS WITH BRASS COVERS / ЛАТУННЫЕ НАКЛАДКИ ДЛЯ КАРТОЧНЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ / TAPAS EN LATÓN



WHITE  
БЕЛЫЙ  
BLANCO



FD04340

BEIGE  
БЕЖЕВЫЙ  
BEIGE



FD04340-A

PLASTIC FRONT COVERS  
ПЛАСТИКОВЫЕ НАКЛАДКИ  
ДЛЯ КАРТОЧНЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ  
TAPAS DE PLÁSTICO

WHITE DÉCAPÉ



FD04341BD

BRIGHT PATINA



FD04341PB

BRIGHT GOLD



FD04341OB

BRIGHT CHROME



FD04341CB



FD04341BD-A



FD04341PB-A



FD04341OB-A



FD04341CB-A

#### Products description:

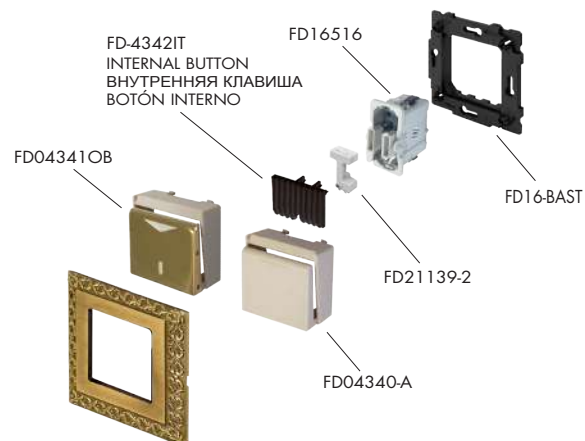
- Nominal voltage 230VAC, 10A.
- Led color- Blue
- Cables: rigid/flexible/stranded cables with section of 1.5mm<sup>2</sup>
- Operating ambient temperature from 5 to 35 °C
- Cards thickness min: 0.7 mm - max 1.8 mm
- Degree of protection IP20/IK04

#### Описание товара

- Номинальное напряжение 230В, 10А.
- Свет светодиода - синий
- Кабели жёсткие/гибкие многожильные кабели сечением 1,5мм<sup>2</sup>
- Рабочая температура окружающего воздуха от 5 до 35 °C
- Толщина карты: мин. 0,7мм - макс. 1,8мм
- Степень защиты IP20/IK04

#### Descripción del producto:

- Tensión nominal 230VAC, 10A.
- Led color - Azul
- Cables rígidos/ flexibles/trenzados de sección 1,5 mm<sup>2</sup>
- Temperatura ambiente de 5 a 35 °C
- Grosor de la tarjeta: Min. 0,7 mm - Max. 1,8 mm
- Índice de protección IP20/IK04



# SAN SEBASTIAN

## collection



### BRASS MULTIMEDIA & TV COVERS

### ЛАТУННЫЕ НАКЛАДКИ ДЛЯ ТВ И МУЛЬТИМЕДИА РОЗЕТОК

### TAPAS MULTIMEDIA Y TV DE LATÓN

---

FEDE presents a new product line of brass covers for TV/SAT & Multimedia sockets. Our new decorative covers provide a luxury finish to TV/SAT and Multimedia outlets thanks to their excellent quality.

Латунные накладки для механизмов розеток TV/SAT и мультимедиа это новая линия продукции от компании FEDE. Накладки производятся из листовой латуни с высококачественным гальванопокрытием. Новые накладки позволяют придать механизмам розеток TV/SAT и мультимедиа утонченный и эстетически завершенный вид.

FEDE presenta una nueva línea de tapas de latón para los mecanismos TV/SAT y Multimedia. Las nuevas tapas decorativas permiten dar un acabado de lujo a las tomas TV/SAT y Multimedia gracias a su excelente calidad.

## TV/SAT SOCKET OUTLETS / РОЗЕТКИ ДЛЯ TV/SAT / TOMAS PARA TV/SAT

Disponemos de una amplia gama profesional de tomas de TV/SAT:

Мы предлагаем полную гамму высококачественных профессиональных механизмов ТВ розеток:

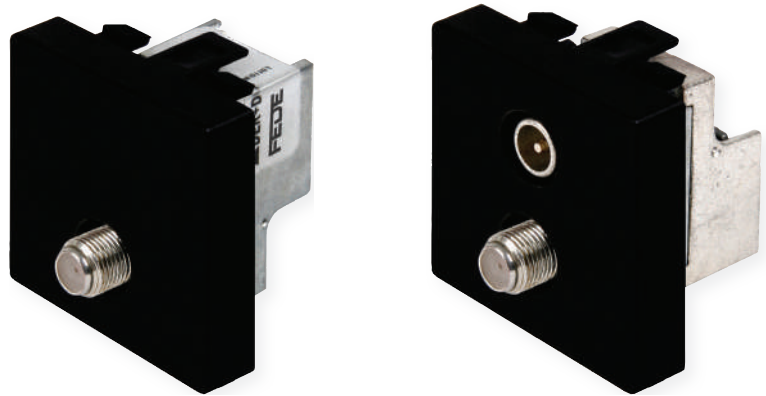
We are offering wide range of professional TV/SAT socket outlets:

- miniCOMPACT SERIES / СЕРИЯ miniCOMPACT / SERIE miniCOMPACT
- ecoCOMPACT SERIES / СЕРИЯ ecoCOMPACT / SERIE ecoCOMPACT
- COMPACT SERIES / СЕРИЯ COMPACT / SERIE COMPACT

The compact dimension of the mechanisms ensure fixation of cables and installation to the mounting box in the wall.

Компактные размеры механизмов обеспечивают удобное подключение кабелей и их последующую установку в монтажную коробку.

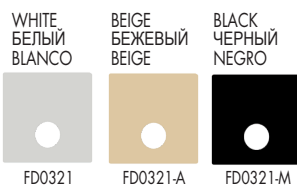
La dimensión compacta de nuestra toma de TV/SAT garantiza una fácil instalación de los cables en las cajas empotrables.



## TV/SAT COVERS / МОНТАЖНЫЕ ПЛАТЫ TV/SAT / TAPAS TV/SAT

Cover for mechanism with single connector  
Монтажная плата для механизмов с одним коннектором  
Tapa para toma con 1 conector

Pack of 12 units  
Упаковка: 12 шт.  
Pack de 12 unidades



Cover for mechanism with double connector  
Монтажная плата для механизмов с двумя коннекторами  
Tapa para toma con doble conector

Pack of 12 units  
Упаковка: 12 шт.  
Pack de 12 unidades



WIDE/LARGE/ANCHAS

NARROW/CLAIR/ESTRECHAS

## BRASS TV/SAT COVERS / ЛАТУННЫЕ НАКЛАДКИ ДЛЯ TV/SAT РОЗЕТОК / TAPAS TV/SAT DE LATÓN



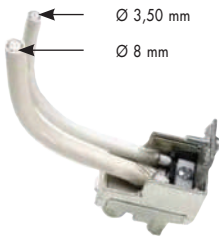


# miniCOMPACT OUTLET SERIES / РОЗЕТКИ СЕРИИ miniCOMPACT / TOMAS TV/SAT SERIE miniCOMPACT

- New single slot diecast box
- Occupies very little space (23mm depth, connector excluded)
- High screening factor >90dB
- Ultra wide bandwidth 4 ÷ 2350 MHz
- High whole band linearity and return loss values
- Silver plated contacts
- For TV/SAT analogue and digital signals
- Linkable together to main face plate

- Новый компактный корпус с вводом кабелей с одной стороны
- Минимальное занимаемое пространство (глубина 23 мм)
- Высокий фактор экранирования >90dB
- Ультрширокий диапазон от 4 до 2350 МГц.
- Высокие показатели линейности и обратного затухания
- Контакты с серебряным покрытием
- Для аналогового и цифрового сигнала TV/ SAT
- Устанавливаются в монтажные платы TV/ SAT

- Nuevo conector en caja compacta
- Mínimo espacio (23mm profundidad, excluido el conector)
- Alto factor de proyección >90dB
- Amplitud de Banda Ultra Ancha 4 ÷ 2350 MHz
- Elevado retorno de pérdida de señal y linealidad de banda
- Contactos de plata
- Para TV/SAT analógica y digital
- Las tomas se fijan a la tapa y al marco con el bastidor



**CLAMP SCREW**  
guarantees tight mechanical and electrical contact and permits different cables avoiding mounting problems.

**КРЫШКА С ВИНТОВЫМ КРЕПЛЕНИЕМ**  
обеспечивает надежную механическую фиксацию кабелей и электрический контакт, что позволяет использовать кабели различного диаметра.

**TORNILLO DE SUJECIÓN**  
garantiza la fijación mecánica y el contacto eléctrico, permitiendo la utilización de cables de distinto diámetro para evitar problemas de montaje.



miniCOMPACT outlet diplexed with diecast IEC MALE connector  
Pack of 20 units

Розетка miniCOMPACT DIPLEXED с DIECAST IEC MALE коннектором  
Упаковка 20 шт.

Toma miniCOMPACT con conector doble HEMBRA F/MACHO IEC  
Pack de 20 unidades

NOTE:  
Please see references on next table.

ПРИМЕЧАНИЕ:  
Более подробная информация на следующей странице.

NOTA:  
Por favor, ver referencias en la tabla siguiente.

The ecoCOMPACT (FD090F) adapter consists of one diecast slot with high screening factor. Its two thread holes allow both adapters FD091F and / or FD092F to be mounted. This kit should be used together with the covers show on page 139. The ecoCOMPACT has a very wide bandwidth from 4 to 2350 MHz and it is compatible with analogue and digital TV/SAT signals.

ecoCOMPACT (FD090F) суппорт – монтажная плата из алюминиевого сплава обладающая высокой экранирующей способностью. Позволяет монтировать один или два коннектора FD091F или FD092F в зависимости от Вашей потребности. Этот комплект устанавливается в монтажные платы. Несмотря на то, что ecoCOMPACT является наиболее экономичным решением он имеет очень широкий рабочий диапазон от 4 до 235 МГц и совместимость с аналоговым и цифровым ТВ/SAT сигналом.

El adaptador ecoCOMPACT (FD090F) consiste en una pieza metálica con alto factor de proyección. Sus dos ranuras permiten insertar los adaptadores FD091F y/o FD092F. Una vez montado se acopla a las tapas que aparecen en la página 69. Nuestra gama ecoCOMPACT posee banda ancha de 4 a 2350MHz, y es compatible con las señales de TV/SAT analógicas y digitales.



miniCOMPACT outlet with F connector  
Pack of 20 units

Розетка miniCOMPACT с F-коннектором  
Упаковка: 20 шт.

Toma miniCOMPACT con conector HEMBRA F  
Pack de 20 unidades



miniCOMPACT outlet with diecast IEC MALE connector  
Pack of 20 units

Розетка miniCOMPACT с DIECAST IEC MALE коннектором

Toma miniCOMPACT con conector MACHO IEC  
Pack de 20 unidades

# ecoCOMPACT OUTLET SERIES / Серия ecoCOMPACT / TOMAS TV/SAT SERIE ecoCOMPACT



ecoCOMPACT diecast adapter FD090F  
ecoCOMPACT алюминиевая монтажная плата  
ecoCOMPACT Adaptador de fundición a presión



F-F ADAPTER FD091F  
F-F коннектор FD091F  
ADAPTADOR F-F FD091F



F-IEC MALE ADAPTER FD092F  
F-IEC MALE коннектор  
ADAPTADOR F-IEC MACHO

# miniCOMPACT OUTLET SERIES / РОЗЕТКИ СЕРИИ miniCOMPACT / TOMAS TV/SAT SERIE miniCOMPACT

REFERENCE	SCHEME	OUTLET DESCRIPTION
FD002F PTV/SAT/F/DC		End with IEC male connector
FD001F/DC PTV/SAT/IEC/DC		End + DC with IEC male connector
FD001F PTV/SAT/IEC		End + DC with F connector
FD003F/... PTV/SAT-P/F/DC/... 6-10-14-18-22		Through + DC (diode between OUT-in) and Tap + DC with diode and F connector
FD004F/.. PTV/SAT-P/F/ ... 6-10-14-18-22		Through + DC between IN and Tap with F connector
FD506F/... PTV/SAT-P/IEC/... 3-6-10-14-18-22		Through + DC between IN and OUT with isolated IEC male connector
FD011F PTV/SAT-DMX/U3		End with separate TV input and SAT + DC input

REFERENCE	SCHEME	OUTLET DESCRIPTION
FD220F/.. M-DMX/P/IS/... 3-6-10-14-18-22		Through + DC between IN and OUT with isolated diplex SAT/TV
FD270F/.. M-DMX/P/DC/... 3-6-10-14-18-22		Through + DC between IN and OUT with diplex SAT + DC/TV
FD280F/.. M-DMX/P/... 3-6-10-14-18-22		Through with diplex SAT + DC/TV
FD290F/.. M-DMX/P/D/... 3-6-10-14-18-22		Through + DC with diode between IN and OUT with diplex SAT + DC/TV
FD010F PTV/SAT-DMX/T		End with diplex SAT + DC/TV
FD013F PTV/SAT-DMX/T/IS		End with isolated diplex SAT + DC/TV

# COMPACT OUTLET SERIES / РОЗЕТКИ СЕРИИ COMPACT / TOMAS SERIE COMPACT

REFERENCE	SCHEME	OUTLET DESCRIPTION
FD009F PTV/SAT-DMX/P/M		Trough TV with diplex SAT + DC/TV
FD012F PTV/SAT+M/CC		Diplex SAT + DC (with "F") and TV (clamp out)
FD100F/.. PTV/SAT-DMX/P/D... 6-10-14-18-22		Through + DC (diode between OUT and IN), with diplex SAT + DC (with diode between tap and IN TV)



COMPACT OUTLET DIPLEXED WITH F and IEC MALE CONNECTORS

Розетка COMPACT DIPLEXED с F и IEC MALE коннекторами

TOMA COMPACTA DOBLE CON CONECTORES HEMBRA F y MACHO IEC

# TV/SAT OUTLET SERIES TECHNICAL DATA / ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ РОЗЕТОК / TV/SAT /DATOS TÉCNICOS TOMAS TV/SAT

REFERENCE	ATT. LOSSES (dB)	Ret. Ch	TV	SAT
		5 MHz	860MHz	2150MHz
FD001F FD001F/DC FD002F	Tap	1	1,5	2
FD506F/3	Through	3,5	3,5	4,5
	Tap	4	4	4,5
	Reverse	20	20	20
FD003F/06 FD506F/06 FD004F/06 FD006F/06	Through	2	2	3,5
	Tap	7	6,5	7,5
	Reverse	22	18	15
FD003F/10 FD506F/10 FD004F/10 FD006F/10	Through	2,5	2,5	4
	Tap	10	10	11
	Reverse	30	28	18
FD003F/14 FD506F/14 FD004F/14 FD006F/14	Through	1	2	3,5
	Tap	14,5	14	14,5
	Reverse	35	25	18
FD003F/18 FD506F/18 FD004F/18 FD006F/18	Through	1,5	1,5	3,5
	Tap	20	18	18
	Reverse	40	35	20
FD003F/22 FD506F/22 FD004F/22 FD006F/22	Through	1	1,5	2,5
	Tap	20	22	21
	Reverse	38	36	33
FD220F/3 FD290F/3 FD270F/3 FD280F/3	Through	3,5	4,5	5,5
	Tap TV	4	5,5	30
	Tap SAT	40	25	7
	Reverse	40	24	18
FD220F/6 FD290F/6 FD270F/6 FD100F/6 FD280F/6	Through	2,5	3	3,5
	Tap TV	6	7	40
	Tap SAT	25	25	8
	Reverse	22	18	15
FD220F/10 FD290F/10 FD270F/10 FD100F/10 FD280F/10	Through	2,5	2,5	4
	Tap TV	9	10,5	35
	Tap SAT	30	35	10,5
	Reverse	24		15
FD220F/14 FD290F/14 FD270F/14 FD100F/14 FD280F/14	Through	1	2	3,5
	Tap TV	14	14,5	36
	Tap SAT	27	35	14
	Reverse	40	35	15
FD220F/18 FD290F/18 FD270F/18 FD100F/18 FD280F/18	Through	1,5	1,5	3,5
	Tap TV	17	18,5	34
	Tap SAT	40	35	17
	Reverse	40	35	18
FD220F/22 FD290F/22 FD270F/22 FD100F/22 FD280F/22	Through	1	1,5	2,5
	Tap TV	22	20	40
	Tap SAT	27	40	20
	Reverse	35	30	26
FD009F	Through	3	4	24
	Tap TV	3	5	35
	Tap SAT	15	25	2,5
FD010F FD013F FD012F	Tap TV	1	3,5	30
	Tap SAT	35	25	2,5

PTV /SAT-DMX/



Tap SAT A/F response and return loss  
Tap SAT A/F потери на выходе и возвратные  
Respuesta y pérdidas retorno de la toma SAT A/F



Tap TV A/F response and return loss  
Tap TV A/F потери на выходе и возвратные  
Respuesta y pérdidas retorno de la toma TV A/F

# TOLEDO

collection



## MULTIMEDIA SOCKETS

## МУЛЬТИМИДИЙНЫЕ РОЗЕТКИ

## CONECTORES MULTIMEDIA

---

Due to the modularity of FEDE mounting plates you can choose the right set of telecommunication and multimedia connectors for your equipment: computers, office automation, telephones, home theater systems, equipments for presentations, etc.

Благодаря использованию универсальных монтажных плат у Вас имеется возможность установки необходимого набора телекоммуникационных и мультимедийных коннекторов, что обеспечивает подключение любого вида оборудования: компьютеров и оргтехники, телефонов, домашних кинотеатров, оборудования для презентаций и др.

Debido a la modularidad de las placas de montaje de FEDE, es muy sencillo elegir el sistema correcto de conectores multimedia para cualquier tipo de instalación: ordenadores, automatización de la oficina, teléfonos, home cinema, equipamientos para presentaciones, etc.



Quick and convenient assembly. All system elements are connected by simply pressing.

Быстрый и удобный монтаж. Все элементы системы соединяются простым защелкиванием.

Montaje rápido y cómodo. Todos los elementos del sistema se conectan por simple presión.



“UP”, “ARRIBA” with arrows indicate the correct installation method.

Для облегчения правильной установки суппорта на его верхней части имеются надписи “UP” и “ARRIBA” и соответствующие стрелки.

“UP”, “ARRIBA” con flechas que indican el modo correcto de instalación.

Depending on the design solution you can select one of the three colors of mounting plates: white, beige or black. In addition, you can also select them in the same brass finishes as the decorative plates.

В зависимости от дизайнерского решения для электроустановочных изделий Вы можете выбрать один из трех цветов монтажных плат: белый, бежевый или черный.

Los embellecedores utilizados como placas de montaje para los mecanismos multimedia están disponibles en tres colores: blanco, beige o negro. Adicionalmente, también se pueden seleccionar en los mismos acabados en los que se presenta el latón de los marcos decorativos.

# COVERS FOR MULTIMEDIA SOCKETS / УНИВЕРСАЛЬНЫЕ МОНТАЖНЫЕ ПЛАТЫ ДЛЯ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ РОЗЕТОК / TAPAS PARA CONECTORES MULTIMEDIA

Single mounting plate  
Pack of 10 units

Одиночная монтажная плата  
Упаковка: 10 шт.

Módulo para el montaje de 1  
conector multimedia  
Pack de 10 unidades

WHITE

BEIGE

BLACK



FD17896

FD17896-A

FD17896-M

Double mounting plate  
Pack of 10 units

Двойная монтажная плата  
Упаковка: 10 шт.

Módulo para el montaje de 2  
conectores multimedia  
Pack de 10 unidades



FD17897

FD17897-A

FD17897-M

NARROW/CLAIR/ESTRECHAS

1/2 TV Please see on page 126 to combine  
this item with TV/SAT.

New!

WHITE

BLACK



FD17898

FD17898-M

# BRASS TAPS FOR MULTIMEDIA SOCKETS / ЛАТУННЫЕ НАКЛАДКИ ДЛЯ МУЛЬТИМЕДИЙНЫХ РОЗЕТОК / TAPAS DE LATÓN PARA TOMAS DE MULTIMEDIA

WHITE DÉCAPÉ

MATT PATINA

BRIGHT PATINA

REAL GOLD

BRIGHT GOLD

RUSTIC COPPER

GRAPHITE

NICKEL SATIN

BRIGHT CHROME



(Beige)  
(Black)

FD04318BD-A  
FD04318BD-M

FD04318PM-A  
FD04318PM-M

FD04318PB-A  
FD04318PB-M

FD04318OR-A  
FD04318OR-M

FD04318OB-A  
FD04318OB-M

FD04318RU-A  
FD04318RU-M

FD04318GRA  
FD04318GR-M

FD04318NS-A  
FD04318NS-M

FD04318CB-A  
FD04318CB-M



(Beige)  
(Black)

FD04317BD-A  
FD04317BD-M

FD04317PM-A  
FD04317PM-M

FD04317PB-A  
FD04317PB-M

FD04317OR-A  
FD04317OR-M

FD04317OB-A  
FD04317OB-M

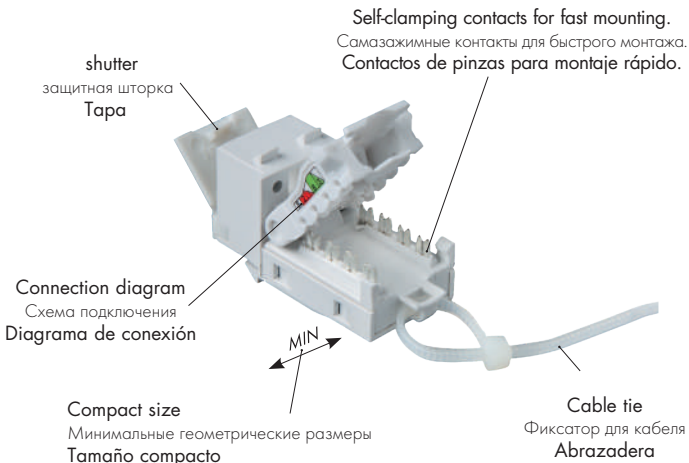
FD04317RU-A  
FD04317RU-M

FD04317GRA  
FD04317GR-M

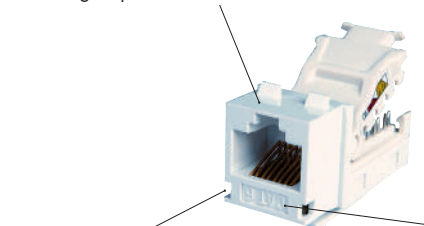
FD04317NS-A  
FD04317NS-M

FD04317CB-A  
FD04317CB-M

# OUTLETS FOR 5E AND 6E CATEGORY INFORMATION NETWORKS / НОВЫЕ РАЗЪЕМЫ RJ-45 ДЛЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СЕТЕЙ КАТЕГОРИЙ 5E И 6E / TOMAS INFORMÁTICAS CATEGORÍA 5 Y CATEGORÍA 6



Contactos recubiertos de oro y bronce.  
Бронзовые контакты с золотым напылением  
Bronze gold-plated contacts



Shutter holders  
Фиксаторы для крепления защитной шторки  
Sujetador de tapas

Category designation  
Обозначение категории  
Designación de categoría

# PHONE, COMPUTER AND AUDIO CONNECTORS / ИНФОРМАЦИОННЫЕ РАЗЪЕМЫ / GAMA MULTIMEDIA

	Toma teléfono 6 vías Para conector RJ-11. Cat. 3e Pack de 1 unidad.	6-ти контактная телефонная розетка для коннектора RJ-11 Кат. 3e Упаковка: 1 шт.	6 contacts phone socket For RJ-11 connector Cat. 3e Pack of 1 unit.	FD-T3-B	FD-T3-M
	Toma informática (Internet), Cat. 5e Pack de 1 unidad Toma informática (Internet), Cat. 6e Pack de 1 unidad.	Информационный разъем RJ-45, Кат. 5e. Упаковка: 1 шт. Информационный разъем RJ-45, Кат. 6e Упаковка: 1 шт.	Information outlets (internet), Cat. 5e Pack of 1 unit Information outlets (internet), Cat. 6e Pack of 1 unit.	FD-T5-B	FD-T5-M
	Conector HDMI Pack de 1 unidad	Коннектор HDMI Упаковка: 1 шт.	HDMI connector Pack of 1 unit	FD-210HD	FD-210HD-M
	Conexión USB Conector Jack-to-jack, 2.0A-A, Acabado en níquel Pack de 1 unidad	Коннектор USB соединение Jack-to-jack 2.0A-A, никелевое напыление Упаковка: 1 шт.	USB connector Jack-to-jack connection, 2.0A-A, Nickel coating Pack of 1 unit	FD-210USB-A	FD-210USB-M
	Conector RCA Audio, Acabado en níquel Pack de 1 unidad	Коннектор RCA, Аудио, никелевое напыление Упаковка: 1 шт.	RCA connector, Audio, Nickel coating Pack of 1 unit	FD-210USB	FD-210USB-M
	BANANA Audio outlet Pack of 1 unit	Аудиоразъем BANANA Упаковка: 1 шт.	BANANA conector audio Pack de 1 unidad	Red / Красный / Rojo FD-BJ-BR	FD-BJ-M-R
	Audio outlet for plugs Ø3.5mm Pack of 1 unit	Аудиоразъем для штекеров Ø3.5мм Упаковка: 1 шт.	Toma de audio para enchufes Ø3.5 mm Pack de 1 unidad	Black / Черный / Negro FD-BJ-B-M	FD-BJ-M-M
	Self-clamping audio outlet Pack of 1 unit	Аудиоразъем самозажимный Упаковка: 1 шт.	Toma de audio de pinzas Pack de 1 unidad	FD-35S-B	FD-35S-M
				FD-310ST	FD-310ST-M

# FIBER-OPTIC CONNECTORS / ОПТОВОЛОКОННЫЕ КОННЕКТОРЫ / CONECTORES DE FIBRA ÓPTICA



ST connector PB sleeve,  
19.20mm

Individual Pack of 1 unit

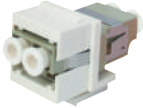
ST коннектор с заглушкой,  
19.20мм

Упаковка: 1 шт.

Manga de conector PB ST,  
19.20mm

Pack Individual de 1 unidad

FD-1D2/ST (White)  
FD-1D2/ST (БЕЛЫЙ)  
FD-1D2/ST (BLANCO)



LC flangeless connector PB sleeve,  
19.20mm

Individual Pack of 1 unit

LC безфланцевый коннектор с  
заглушкой,  
19.20мм

Упаковка: 1 шт.

Manga de apoyo conector PB LC,  
19.20mm

Pack Individual de 1 unidad

FD-2D2/LC (White)  
FD-2D2/LC (БЕЛЫЙ)  
FD-2D2/LC (BLANCO)



SC flangeless connector PB sleeve,  
19.20mm

Individual package: 1pc.

SC безфланцевый коннектор с  
заглушкой, 19.20мм

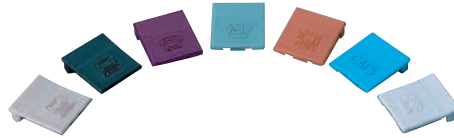
Упаковка: 1 шт.

Manga de apoyo conector PB SC,  
19.20mm

Pack Individual de 1 unidad

FD-2D2/SC (White)  
FD-2D2/SC (БЕЛЫЙ)  
FD-2D2/SC (BLANCO)

# ACCESSORIES FOR MULTIMEDIA SOCKETS / АКЦЕССУАРЫ / ACCESORIOS PARA CONECTORES MULTIMEDIA



Shutters with  
designation symbols  
Package: 50 pcs

Защитные шторки  
с условными обозначениями  
Упаковка: 50 шт

Tapas con símbolos  
de señalización  
Pack de 50 unidades

FD-ICON-D-XX  
FD-ICON-V-XX  
FD-ICON-C-XX  
FD-ICON-5e-XX  
FD-ICON-N-XX  
FD-ICON-6-XX

D – DATA (monitor/монитор/ monitor)  
V – VOICE(telephone/телефон/ teléfono)  
C – Cat. 5  
5e – Cat. 5e  
N – without marking  
6e – Cat. 6

When ordering shutters it is necessary to add the appropriate color codes: beige (IV), white (WH), grey (GY), black (BK), red (RD), orange (OR), blue (BL), green (GN), yellow (YL)

При заказе необходимо добавить обозначающие цвет буквы: бежевый (IV), белый (WH), серый (GY), черный (BK), красный (RD), оранжевый (OR), синий (BL), зеленый (GN), желтый (YL)

Para solicitar las tapas es necesario indicar los códigos de color apropiado: beige (IV), blanco (WH), gris (GY), negro (BK), rojo (RD), naranja (O), azul (BL), verde (GN), amarillo (YL).



Plug

Designed for closing  
the unused seat  
on the mounting plate  
Pack of 10 units

Заглушка  
Предназначена для закрытия  
неиспользуемого посадочного  
места в монтажной плате  
Упаковка: 10 шт.

Conector

Diseñado para el cierre  
del módulo de montaje  
sin usar  
Pack de 10 unidades

FD-ISKWH



# TOLEDO

collection



## THERMOSTATS ТЕРМОСТАТЫ TERMOSTATOS

---

FEDE presents a wide range of electronic devices to provide you with a more comfortable lifestyle. Thermostats for air temperature control, under floor heating and new multi-function thermostat.

FEDE предлагает широкую гамму электронных устройств для повышения комфорта проживания в доме. Например, такие как термостаты для управления температурой воздуха, теплого пола или новый многофункциональный термостат с различными режимами работы.

FEDE ofrece una amplia gama de nuevos dispositivos electrónicos con el fin de hacer su vida más confortable. Entre ellos, termostatos para controlar la temperatura y calefacción por suelo radiante y el nuevo termostato multifunción.

# SIENA collection



## NEW ELECTRONIC THERMOSTATS WITH BRASS FRONT COVERS НОВЫЕ ТЕРМОСТАТЫ С ЛАТУННЫМИ НАКЛАДКАМИ NUEVOS TERMOSTATOS ELECTRONICOS CON FRONTAL DE LATÓN

---

For those who prefer original finishes made in brass in perfect combination with our covers, FEDE has developed a new version of our technologically advanced electronic thermostats.

Для тех, кто предпочитает законченные решения. Компания FEDE предлагает новую версию электронных термостатов декорированных латунными накладками. Благодаря тому, что при производстве латунных накладок для термостатов, используется та же технология нанесения гальванопокрытий, что и при производстве рамок, обеспечивается полное совпадение цветов.

Para aquellos que prefieren los acabados originales hechos en latón, en combinación perfecta con nuestras tapas, FEDE ha desarrollado una nueva versión de nuestros termostatos electrónicos de tecnología avanzada.

# THERMOSTATS / ТЕРМОСТАТЫ / TERMOSTATOS

COLORS OF BRASS FRONT COVERS / COLORS OF PLASTIC SUPPORTS AND BUTTONS  
ЦВЕТА ЛАТУННЫХ ФРОНТАЛЬНЫХ НАКЛАДОК / ЦВЕТА ПЛАСТИКОВЫХ СУППОРТОВ И КЛАВИШ



Thermostat for electrical heating floors control  
16 A 230V ± 10%, 50-60 Hz,  
Temperature control range: 5-45°C

Cable 4m. with sensor for electrical heating floors included in package.

Pack of 1 unit

Термостат для управления теплыми полами  
16 А 230 В ± 10%, 50-60 Гц,  
Регулируемый диапазон температуры: 5-45°C  
Кабель с датчиком температуры пола длиной 4 метра в комплекте  
Упаковка: 1 шт.

Termostato para suelos radiantes  
16 A 230 V ± 10%, 50-60 Hz,  
Rango de control de temperatura: 5-45°C

Cable de 4m. con sensor de suelo radiante eléctrico incluido en el paquete.

Pack de 1 unidad

BRIGHT GOLD/WHITE BRIGHT GOLD/BEIGE BRIGHT GOLD/BLACK



FD18000OB

BRIGHT PATINA/WHITE



FD18000OB-A

BRIGHT PATINA/BEIGE



FD18000OB-M

BRIGHT PATINA/BLACK



FD18000PB



FD18000PB-A



FD18000PB-M

WHITE  
БЕЛЫЙ  
BLANCO

BEIGE  
БЕЖЕВЫЙ  
BEIGE

BLACK  
ЧЕРНЫЙ  
NEGRO



Thermostat for room temperature control  
16 A 230V ± 10%, 50-60 Hz,  
Temperature control range: 5-45°C

Pack of 1 unit

Para control de temperatura de habitación  
16 A 230 V ± 10%, 50-60 Hz,  
Rango de control de temperatura: 5-45°C

Pack de 1 unidad

Термостат для управления комнатной температурой  
16А 230 В ± 10%, 50-60Гц,  
Регулируемый диапазон температуры: 5-45°C

Упаковка: 1 шт.



FD18001



FD18001-A



FD18001-M

BRIGHT GOLD/WHITE BRIGHT GOLD/BEIGE BRIGHT GOLD/BLACK



Multi-function Thermostat

Pack of 1 unit

Termostato Multifunción

Pack de 1 unidad

Новый многофункциональный термостат

Кабель с датчиком температуры пола длиной 4 метра в комплекте  
Может работать в следующих режимах:  
Контроль температуры воздуха,  
контроль температуры теплого пола и  
комбинированном

Упаковка: 1 шт



FD18004OB

BRIGHT PATINA/WHITE



FD18004OB-A

BRIGHT PATINA/BEIGE



FD18004OB-M

BRIGHT PATINA/BLACK



FD18004PB



FD18004PB-A



FD18004PB-M

# FAN COIL THERMOSTAT

collection



## SAN SEBASTIAN

collection

WHITE  
БЕЛЫЙ  
BLANCO

BEIGE  
БЕЖЕВЫЙ  
BEIGE

BLACK  
ЧЕРНЫЙ  
NEGRO



FD18005



FD18005-A



FD18005-M



2 x FD16-BAST 2 FIXING SUPPORTS FOR GERMAN/FRENCH BOXES



FD-BS 2G BAST FOR BRITISH BOX

# FAN COIL THERMOSTAT

collection



## SAN SEBASTIAN

collection

WHITE  
БЕЛЫЙ  
BLANCO

BEIGE  
БЕЖЕВЫЙ  
BEIGE

BLACK  
ЧЕРНЫЙ  
NEGRO



FD18006



FD18006-A



FD18006-M



2 x FD16-BAST 2 FIXING SUPPORTS FOR GERMAN/FRENCH BOXES



FD-BS 2G BAST FOR BRITISH BOX

# EMPORIO

collection



## NEW BRASS BLANK COVERS НОВЫЕ ЗАГЛУШКИ С ЛАТУННЫМИ НАКЛАДКАМИ NUEVAS TAPAS CIEGAS

---

WHITE DÉCAPÉ



FD04319BD

MATT PATINA



FD04319PM

BRIGHT PATINA



FD04319PB

REAL GOLD



FD04319OR

BRIGHT GOLD



FD04319OB

RUSTIC COPPER



FD04319RU

GRAPHITE



FD04319GR

NICKEL SATIN



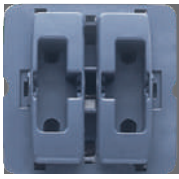
FD04319NS

BRIGHT CHROME



FD04319CB

# SWITCHING MECHANISMS FOR BLINDS / МЕХАНИЗМЫ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ ДЛЯ ЖАЛЮЗИ / MECANISMOS CONMUTABLES PARA PERSIANAS



Double push-button for blinds.  
With electrical interlocking device FD17665  
10 A 250 V~  
Pack of 10 units

Switch for blinds.  
With electrical and mechanical interlocking device. FD17669  
10 A 250 V~  
Pack of 10 units

Doble pulsador para persianas.  
Enclavamiento eléctrico FD17665  
10 A 250 V~  
Pack de 10 unidades

Механизм для жалюзи с электрической блокировкой FD17665  
10 A 250 В~  
Упаковка: 10 шт.

Interruptor para persianas.  
Enclavamiento eléctrico y mecánico FD17669  
10 A 250 V~  
Pack de 10 unidades

Механизм для жалюзи с электромеханической блокировкой. FD17669  
10 A 250 В~  
Упаковка: 10 шт.

## WIDE KEYS / УЗКИЕ КЛАВИШИ / TECLAS ANCHAS



FD17769 FD17769-A FD17769-M  
Pack of 10 units / Упаковка: 10 шт / Pack de 10 unidades

These mechanisms are provided with a security system that prevents the up and down signal being sent simultaneously.  
Эти механизмы обеспечивают повышенную безопасность, благодаря тому, что обеспечивают невозможность одновременной подачи сигналов «Вверх» и «Вниз».  
Estos mecanismos cuentan con un sistema de seguridad para evitar la llegada de los de arriba /abajo la señal de forma simultánea.

## NEW BRASS KEYS / ЛАТУННЫЕ КЛАВИШИ / NUEVAS TECLAS DE LATÓN



FD17769CB-A FD17769OB-A FD17769CB-M FD17769OB-M

## NEW CORD OUTLETS / ВЫВОД ДЛЯ КАБЕЛЯ / SALIDA CABLE



With fixing clamp up to Ø8mm.

С фиксатором для кабелей Ø8mm в комплекте.

Con brida de sujeción de hasta Ø 8 mm.



FD18034 FD18034-A FD18034-M  
Pack of 10 units / Упаковка: 10 шт / Pack de 10 unidades



## NEW BRASS BLANK PLATES / ЛАТУННЫЕ ЗАГЛУШКИ / NUEVAS TAPAS CIEGAS DE LATÓN



FD04319BD

FD04319PM

FD04319PB

FD04319OR

FD04319OB

FD04319RU

FD04319GR

FD04319NS

FD04319CB

## NEW PLASTIC BLANK PLATES / ПЛАСТИКОВЫЕ ЗАГЛУШКИ / NUEVAS TAPAS CIEGAS DE PLÁSTICO



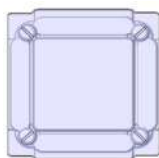
FD17033

FD17033-A

FD17033-M

Pack of 10 units / Упаковка: 10 шт / Pack de 10 unidades

## PROTECTION COVER / ЗАЩИТНАЯ КРЫШКА / TAPA DE PROTECCIÓN



FD2375

Protection cover for support.  
Защитная крышка для суппорта  
Tapa de protección para bastidor.

Protection cover, can be used for protect the installation support against the paint and construction dust, during construction works. Allows you control the connected switches mechanisms. Suitable for multiple use.

Защитная крышка, используется для защиты суппорта от попадания краски и строительной пыли, во время отделочных работ.

Позволяет управлять подключенными механизмами выключателей.

Пригодна для многократного использования.

Tapa de protección, utiliza para proteger el bastidor contra pintura y polvo de construcción, durante el trabajo de acabado.

Permite controlar los mecanismos de interruptores cuando circuito conectado.

Adecuado para uso repetido.

## SUPPORT FOR FIXING MECHANISMS / СУППОРТ ДЛЯ УСТАНОВКИ МЕХАНИЗМОВ / SOPORTE DE FIJACIÓN PARA MECANISMOS



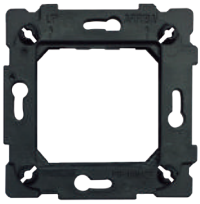
FD16-BAST  
Polyamide support for fixing mechanisms.  
Суппорт из полиамида для установки механизмов.  
Bastidor de poliamida reforzado con fibra de vidrio para la fijación de mecanismos.  
Pack of 20 units  
Упаковка 20 шт  
Pack de 20 unidades



FD16-GAR  
Polyamide support with claws for fixing mechanisms.  
Суппорт из полиамида с фиксаторами, для безвинтовых коробок.  
Bastidor de poliamida reforzado con fibra de vidrio para la fijación de mecanismos con garras incluidas.  
Pack of 20 units  
Упаковка 20 шт  
Pack de 20 unidades

NOTE/ Внимание/ NOTA:  
In order to show the correct way to install, it is marked "UP" and "ARRIBA" with arrows at the top right corner.  
Для облегчения правильной установки суппорта на его верхней части имеются надписи «UP», «ARRIBA» и соответствующие стрелки.  
Con el fin de mostrar la forma correcta de instalación, que está marcado "UP" y "arriba" con una flecha en la esquina superior derecha.

SUPPORT FOR FIXING ALL MECHANISMS / SUPPORT DE FIXATION POUR TOUS LES MÉCANISMES /  
SUPPORTI DI FISSAGGIO PER TUTTI I MECCANISMI SOPORTE DE FIJACIÓN PARA MECANISMOS/  
BEFESTIGUNGSHALTER FÜR ALLE MECHANISMEN

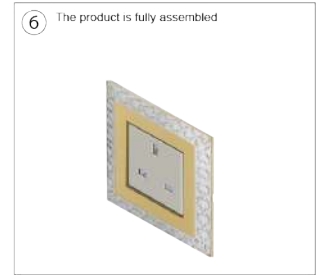
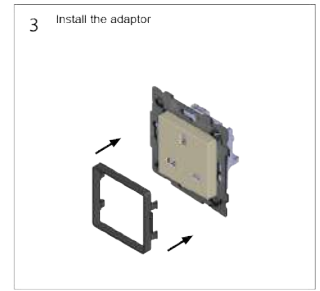
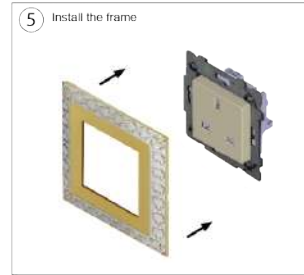
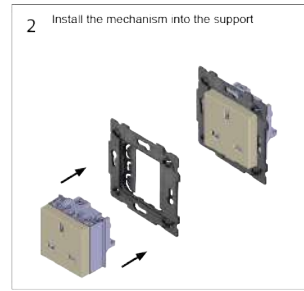
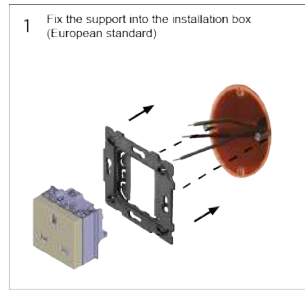


FD16-BAST  
Polyamide support for fixing mechanisms.  
Pack of 1 unit.

Support de fixation en polyamide pour les mécanismes.  
Pack de 1 unité.

Bastidor de poliamida reforzado con fibra de vidrio para la fijación de mecanismos.  
Pack de 1 unidad.

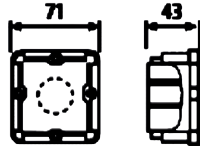
Polyamid-Halter für Mechanismusbefestigung  
Einheitige Verpackung



INSTALLATION ACCESSORIES



FD2373  
71 x 71 x 43 mm

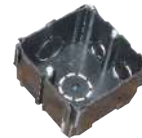
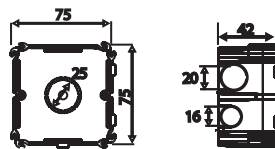


FD2374-I

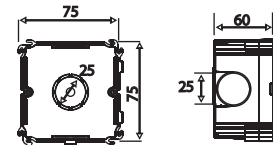
Tapa protección  
Permite localizar las cajas después de enlucir



FD316  
75 x 75 x 42 mm



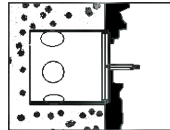
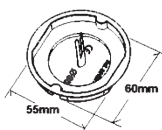
FD318  
75 x 75 x 60 mm



SQUARE INSTALLATION BOX FOR CONCRETE/BRICK WALLS. Joinable  
CAISSE STANDARD CARRÉE. Joignable.  
CASSA QUADRATA STANDARD. Montabile  
CAJA CUADRADA ESTÁNDAR. Acoplable.  
VIERECKIGE STANDARDBOX. Für Hohlwände.



FD501001  
Ø 60 mm



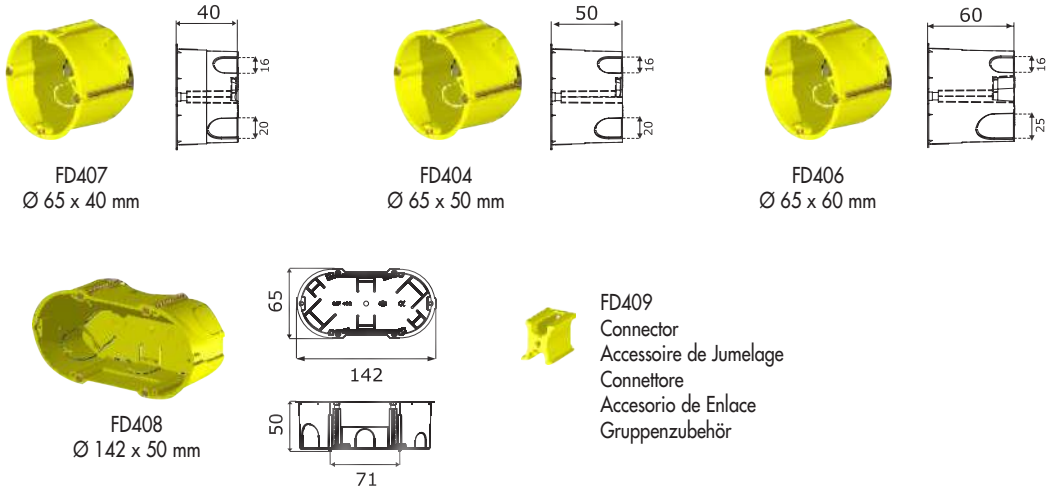
\*To protect the boxes against the ingress of cement during the finishing works.  
\*Pour protéger les boîtes contre la pénétration de ciment durant les travaux de finition.  
\*Per proteggere le casse contro la penetrazione di cemento durante i lavori di finitura.  
\*Para proteger las cajas contra la entrada de cemento durante los trabajos de acabado.  
\*Um die Packungen vor dem Eindringen von Zement während der Ausbaurbeiten zu schützen.

UNIVERSAL COVER (SPECIALLY FOR BOXES: FD404, FD406, FD407)  
COUVERTURE UNIVERSELLE (ESPECIAL POUR: FD404, FD406, FD407)  
COVERS UNIVERSALE (SPECIALMENTE PER: FD404, FD406, FD407)  
TAPA UNIVERSAL (EN ESPECIAL PARA: FD404, FD406, FD407)  
UNIVERSELLE ABDECKUNG (SPEZIELL FÜR DIE PACKUNGEN: FD404, FD406, FD407)



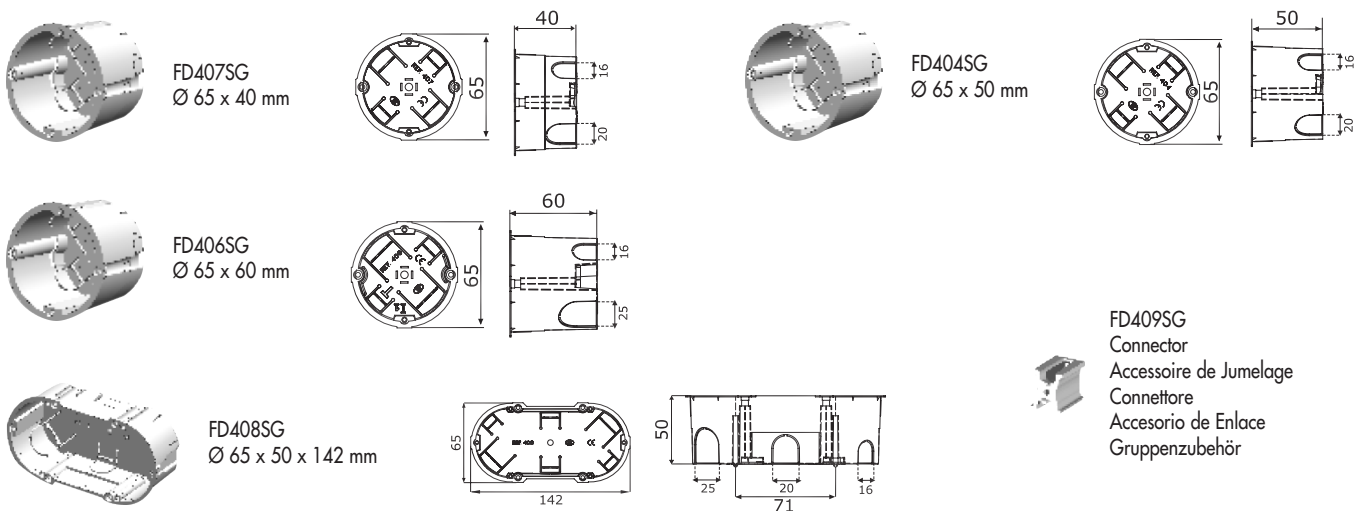
FOR HOLLOW WALLS  
 POUR LES MURS CREUX  
 PER PARETI CONCAVE  
 APTA PARA PLADUR  
 FÜR HOHLWÄNDE

Switch Box Group/Boîte pour Appareillage Jumelable/Cassa per meccanismi montabili/  
 Caja para Mecanismos Enlazable/Schaltkastengruppe

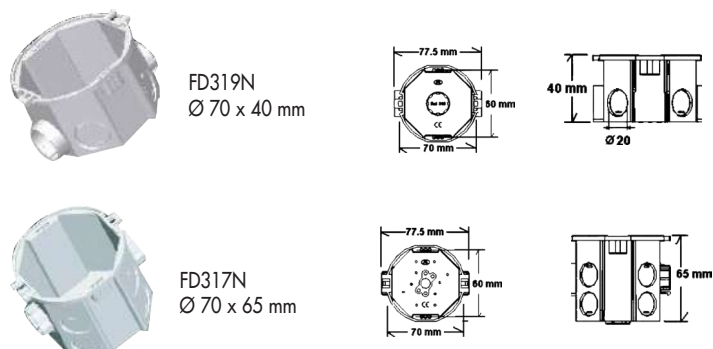


ROUND INSTALLATION BOX FOR CONCRETE/BRICK WALLS. Joinable  
 CAISSE STANDARD RONDE. Joignable.  
 CASSA ROTONDA STANDARD. Montabile.  
 CAJA REDONDA ESTÁNDAR. Acoplable.  
 RUNDE STANDARDBOX. Für Hohlwände.

Switch Box Group/Boîte pour Appareillage Jumelable/Covers del meccanismo montabile/  
 Caja para Mecanismos Enlazable/Schaltkastengruppe



Switch box. Joinable/Boîte d'appareillage encastrable dans les parois en béton/Covers del mecanismo montabile/  
 Caja de mecanismos de profundidad/Unterputzdose



## FIXING SUPPORT TO ADAPT SOME OF THE ELECTRICAL MECHANISMS INCLUDED IN THIS CATALOGUE INTO FRAMES FROM OUR EUROPEAN COLLECTIONS

New!



COMPATIBLE WITH ALL BRITISH SYSTEM ELECTRICAL MECHANISMS FROM OUR BRITISH RANGE.

FD18-BAST

Polyamide support for fixing mechanisms.  
This fixing support is prepared for installation into the European standard installation boxes, only for mechanisms from BS or Italian catalogues.

For more information, please contact our Department.

New!



FD-BS 2G BAST

FD-BS 2G BAST

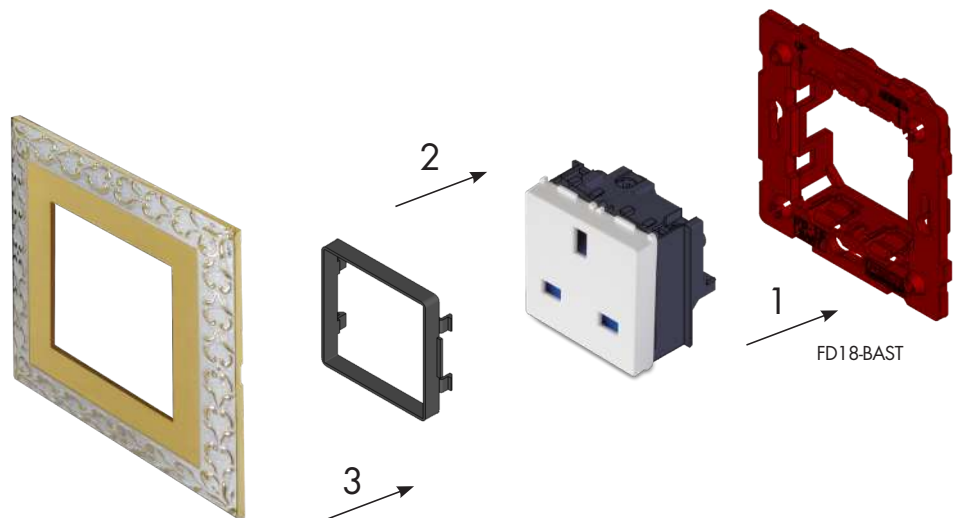
Polyamide support for fixing mechanisms.  
Суппорт из полиамида для установки механизмов.  
Bastidor de poliamida reforzado con fibra de vidrio para la fijación de mecanismos.

Pack of 20 units  
Упаковка 20 шт  
Pack de 20 unidades

This fixing support is projected for installation into the double British standard box ONLY.

## BRITISH STANDARD MECHANISMS FOR ALL FEDE COLLECTIONS

1. Install the mechanism into the support
2. Install the adaptor
3. Make sure the adaptor is securely fastened
4. Install the frame



COMPOSITION OF MOST USUAL ITEMS / ПРАКТИЧЕСКОЕ  
 РУКОВОДСТВО ПО КОМПЛЕКТАЦИИ НАИБОЛЕЕ ЧАСТО  
 ИСПОЛЪЗУЕМЫХ ИЗДЕЛИЙ / COMPOSICIONES MÁS HABITUALES

DESCRIPTION ОПИСАНИЕ DESCRIPTION	FRAME РАМКА MARCO	MECHANISMS МЕХАНИЗМЫ MECANISMO	TOGGLE /COVER/HANDLE КЛАВИШИ И ОБРАМЛЕНИЯ ТАРА/MANECILLA TOGGLE	BRASS COVER ЛАТУННАЯ НАКЛАДКА ДЛЯ ТУМБЛЕРНОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ BASTIDOR	FIXING SUPPORT СУППОРТ BASTIDOR
NEW 1 TOGGLE SWITCH НОВЫЙ ОДИНОЧНЫЙ ТУМБЛЕРНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ NEW 1 TOGGLE SWITCH	FD01221PB 	FD16505 	FD02316PB-M 	FD04320PB-M 	FD16-BAST 
NEW 2 TOGGLE SWITCHES НОВЫЙ ДВОЙНОЙ ТУМБЛЕРНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ NEW 2 TOGGLE SWITCHES	FD01221PB 	FD16505 x 2 	FD02316PB-M x 2 	FD04321PB-M 	FD16-BAST 
SOCKET BASE ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ РОЗЕТКА SOCKET BASE	FD01221PB 	FD16823 	FD16723-M 		FD16-BAST 
1 WIDE KEY SWITCH ОДНОКЛАВИШНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 1 WIDE KEY SWITCH	FD01221PB 	FD16505 	FD17705-M 		FD16-BAST 
NARROW KEY SWITCH ДВУХКЛАВИШНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ NARROW KEY SWITCH	FD01221PB 	FD16505 x 2 	FD16705-M x2 		FD16-BAST 
ROTARY SWITCH ПОВОРОТНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ROTARY SWITCH	FD01221PB 	FD03110-M 	FD02310PB 		FD16-BAST 
DIMMER (With fixing support) ДИММЕР DIMMER (With fixing support)	FD01221PB 	FD28605-M 			FD16-BAST 

# CHOICE OF MECHANISMS / ВОЗМОЖНОСТЬ ВЫБОРА МЕХАНИЗМОВ / ELECCIÓN DE MECANISMOS

## New Touch Dimmer

Новый сенсорный диммер  
Nuevo regulador de luz Táctil



## Rotary switch 10A and 25A

Поворотный выключатель 10А и 25А  
Interruptor Rotativo 10A y 25A



## Standard switch 10A and 16A

Стандартный выключатель 10А и 16А  
Interruptor Standard 10 y 16A



### CHOICE OF COLLECTIONS

We only use high quality brass for the manufacture of our frames. During the manufacturing process our frames pass through several levels of machine and hand polishing, then finishing and final varnishing.

### ELECCIÓN DE COLECCIONES

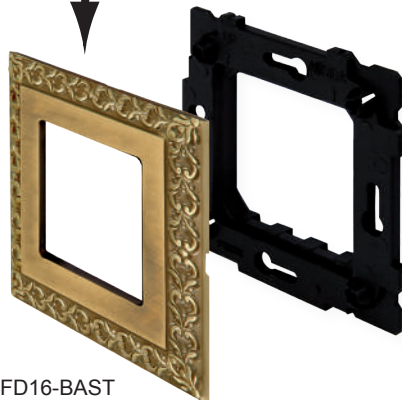
Fabricamos nuestros marcos con latón de alta calidad.

Tras la fundición, iniciamos el proceso de pulido automático y manual.

Finalmente, realizamos el acabado y le damos una capa de barniz para mayor protección.

### ВЫБОР КОЛЛЕКЦИИ

Для производства наших рамок мы используем высококачественную латунь. В процессе производства все наши рамки подвергаются тщательной шлифовке и ручной полировке с последующим нанесением декоративного покрытия.



### СУППОРТ FD16-BAST

Суппорт изготовленный из высококачественного полиамида с добавлением стекловолокна обеспечивает полную изоляцию токопроводящих частей и надежную фиксацию декоративной рамки. Для облегчения правильной установки суппорта на его верхней части имеются надписи «UP», «ARRIBA» и соответствующие стрелки.

### FIXING SUPPORT FD16-BAST

Fixing support manufactured from high quality polyamide with reinforced fibre glass providing high electrical isolation and fixation of the brass frames.

In order to show the correct way to install, it is marked "UP" and "ARRIBA" with arrows at the top right corner.

### BASTIDOR FD16-BAST

Todos nuestros marcos se fijan con el bastidor de poliamida reforzado con fibra de vidrio (Ref. FD16-BAST) que les confiere el aislamiento eléctrico.

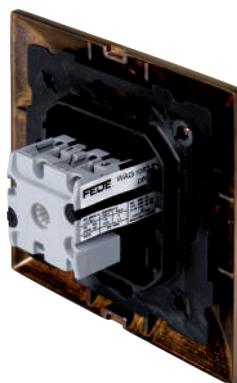
Para instalarlo correctamente, está marcado con la palabra "ARRIBA" y flechas en la esquina derecha.

# MODERN TECHNICAL SOLUTIONS / СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ / SOLUCIONES TÉCNICAS INNOVADORAS

## ROTARY SWITCH 10A & 25A

## ПОВОРОТНЫЕ ВЫКЛЮЧТЕЛИ 10А или 25А

## INTERRUPTOR ROTATIVO 10A & 25A



New specially developed rotary mechanism with compact dimensions that allow easy cable fixing and easy mounting in the installation box. It has a long lifespan. We guarantee 20000 rotary switching cycles which is an improvement on current standards. For rotary mechanisms we have three different colours of modern LED lamps 220V for perfect lighting.

Новый специально разработанный механизм поворотного выключателя отличается особо компактными размерами, что существенно облегчает подключение к нему кабеля и последующую установку в монтажную коробку и при этом предлагает исключительную надежность. Мы гарантируем ресурс минимум из 20000 переключений, что существенно превышает действующие технические нормативы. Для поворотных выключателей предлагаются светодиодные лампы подсветки.

Hemos desarrollado especialmente un nuevo mecanismo rotativo de dimensiones muy compactas para facilitar su instalación. Se caracteriza por su larga durabilidad. Garantizamos 20000 ciclos de encendido rotativo e incorporamos la posibilidad de señalización mediante piloto LED a 220V, disponible en 3 colores.

## HOW TO ORDER

FEDE proposes a modular and multi-functional system with decorative frames from 1 to 5 modules and the possibility of universal assembly (horizontal or vertical). Our range is very versatile.

Our golden rule when checking prior to making an order:

Number of Modules = Number of Fixing Supports (FD 16-BAST)

Firstly we choose the collection most suitable for our Top Class Project. Once the decorative frames have been chosen, we calculate the requirement of fixing supports according to the above rule.

Some of our new electrical mechanisms already incorporate fixing supports.

### PROJECT EXAMPLE

1 gang plate = 30 units module = 30	x 1
2 gang plate = 8 units module = 16	x 2
3 gang plate = 4 units module = 12	x 3
4 gang plate = 8 units module = 32	x 4
5 gang plate = 2 units module = 10	x 5

TOTAL = 100 MODULES (the references of decorative frames must be specified in the order, based on the chosen collection) = 100 UNITS OF FD16-BAST FIXING SUPPORTS (to be added to the order). We will prepare then a list of our needs and required functions in order to choose the most suitable mechanisms.

There exist a great variety of options in our catalogue.

Once chosen, we will check that the TOTAL of the MECHANISMS allows for all the modules to remain covered. We must bear in mind that when choosing two narrow keys switches, also two switches are needed, and not one, so the total of the mechanisms could be higher than the total of frames and fixing supports. In any case, there cannot be more frames than mechanisms.

For any further information, please do not hesitate to contact us. Our Sales Department provides with support for all your projects.

## КАК ЗАКАЗАТЬ ПРОДУКЦИЮ FEDE?

FEDE предлагает модульную многофункциональную систему с декоративными рамками от 1 до 5 модулей и возможностью универсальной установки (горизонтальной или вертикальной). Это обеспечивает нашей продукции большую универсальность.

Наши правила просты и работают для всех вариантов электроустановок.

Количество модулей = количеству монтажных суппортов (FD 16-BAST)

Количество механизмов 46x46мм = количеству монтажных суппортов FD-16BAST = количеству посадочных мест в рамках.

Прежде всего необходимо произвести подсчет всех типов механизмов, которые будут установлены в соответствии с Вашим проектом.

Для заказа суппортов и рамок, следует свериться с планом установки механизмов на объекте в соответствии с проектом.

Рассчитайте точное количество требуемых рамок в зависимости от количества устанавливаемых в них механизмов.

При этом Вам следует помнить, что расчет ведется в широких механизмах (модулях) размером 46x46мм.

Если вы планируете использовать узкие механизмы (модули) 23x46мм, то в один суппорт следует устанавливать два узких механизма (модуля).

### ПРИМЕР РАССЧЕТА ПРОЕКТА

1 местная рамка = 30шт.	x 1 модуль = 30 механизмов.
2х местная рамка = 8шт.	x 2 модуля = 16 механизмов.
3х местная рамка = 4шт.	x 3 модуля = 12 механизмов.
4х местная рамка = 8шт.	x 4 модуля = 32 механизма.
5ти местная рамка = 2шт.	x 5 модулей = 10 механизмов.

Всего 100 модулей (Коды декоративных рамок должны быть указаны в заказе, в соответствии с выбранной Вами коллекцией). 100 штук монтажных суппортов FD 16-BAST (Вы также должны добавить к заказу)

Определитесь с дизайном и цветом рамок.

Для получения дополнительной информации Вы всегда можете связаться с нашими специалистами. Наш экспортный департамент всегда готов оказать техническую поддержку Вашим проектам.

## CÓMO REALIZAR UN PEDIDO

FEDE le propone un sistema modular y multifuncional con marcos decorativos de 1 a 5 módulos y con la posibilidad de montaje universal (horizontal o vertical) para la mayoría de nuestras colecciones. Nuestra gama es muy versátil.

Nos complace presentarle una regla sencilla que funciona muy bien para chequear todas las instalaciones:

Total de módulos = total de bastidores (FD16-BAST)

Previamente, elegiremos la colección que más se adapte a nuestro proyecto exclusivo. Una vez tengamos los marcos decorativos, aplicaremos la regla para obtener el total de bastidores.

Debemos tener en cuenta que algunos de nuestros nuevos mecanismos llevan el bastidor incluido.

### EJEMPLO DE PROYECTO

Marco de 1 módulo = 30 unidades x 1 módulo = 30
Marco de 2 módulos = 8 unidades x 2 módulos = 16
Marco de 3 módulos = 4 unidades x 3 módulos = 12
Marco de 4 módulos = 8 unidades x 4 módulos = 32
Marco de 5 módulos = 2 unidades x 5 módulos = 10

TOTAL = 100 MÓDULOS (las referencias de los marcos decorativos deben de especificarse en el pedido, de acuerdo con la colección escogida) = 100 UNIDADES DE FD16-BAST BASTIDORES (que deben de añadirse al pedido). A continuación prepararemos una lista de nuestras necesidades y funciones requeridas con el fin de escoger los mecanismos más adecuados.





Existe un gran abanico de opciones en nuestro catálogo.

Una vez escogidos, verificamos que el TOTAL de MECANISMOS equivale como mínimo al total de módulos. Debemos de tener presente que al escoger dos teclas estrechas, con sus correspondientes interruptores, el total de mecanismos se dobla, y no coincide con el de los módulos y bastidores. En cualquier caso, el número de módulos no debe ser superior al de mecanismos.






Para cualquier información adicional, no dude en contactarnos. Nuestro Departamento Comercial le proporcionará gustosamente todo el soporte en sus proyectos.

# FRAME DIMENSIONS / ТРАЗМЕРЫ РАМОК / DIMENSIONES DE LOS MARCOS





CLASSIC COLLECTIONS & PROVENCE / КЛАССИЧЕСКАЯ КОЛЛЕКЦИЯ И ПРОВАНС /  
COLECCIONES CLÁSICAS & PROVENCE  
BARCELONA, MADRID

	90 x 90 mm
	90 x 160 mm
	90 x 235 mm
	90 x 305 mm






CLASSIC COLLECTIONS & PROVENCE / КЛАССИЧЕСКАЯ КОЛЛЕКЦИЯ И ПРОВАНС /  
COLECCIONES CLÁSICAS & PROVENCE  
SAN SEBASTIAN, SEVILLA, TOLEDO

	90 x 90 mm
	90 x 160 mm
	90 x 235 mm
	90 x 305 mm
	90 x 381 mm



TOSCANA COLLECTION / КОЛЛЕКЦИЯ ТОСКАНА / COLECCIÓN TOSCANA  
SIENA, FIRENZE, SMALTO, PALACE

	90 x 90 mm
	90 x 160 mm
	90 x 235 mm
	90 x 305 mm





EMPORIO COLLECTION / КОЛЛЕКЦИЯ EMPORIO / COLECCIÓN EMPORIO

	90 x 90 mm
	90 x 160 mm
	90 x 235 mm
	90 x 305 mm
	90 x 381 mm






CRYSTAL DE LUXE COLLECTIONS / КОЛЛЕКЦИЯ CRYSTAL DE LUXE / COLECCIONES  
CRYSTAL DE LUXE  
SAND, VELVET, DÉCOR

	90 x 112 mm
	90 x 185 mm






ART COLLECTION / КОЛЛЕКЦИЯ ART / COLECCIÓN ART

	90 x 90 mm
	90 x 160 mm
	90 x 235 mm
	90 x 305 mm






GRANADA COLLECTION / КОЛЛЕКЦИЯ GRANADA / COLECCIÓN GRANADA

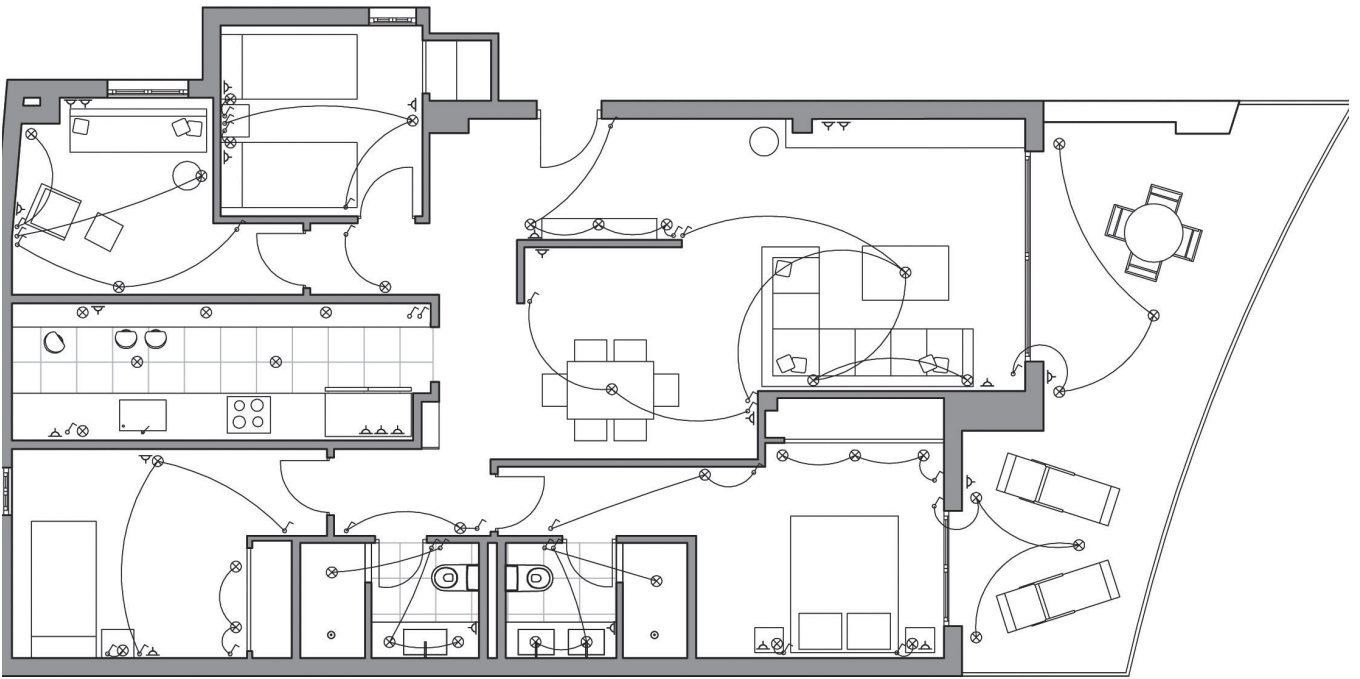
	90 x 90 mm
	90 x 160 mm
	90 x 235 mm
	90 x 305 mm
	90 x 381 mm

SANREMO COLLECTION / КОЛЛЕКЦИЯ SANREMO / COLECCIÓN SANREMO

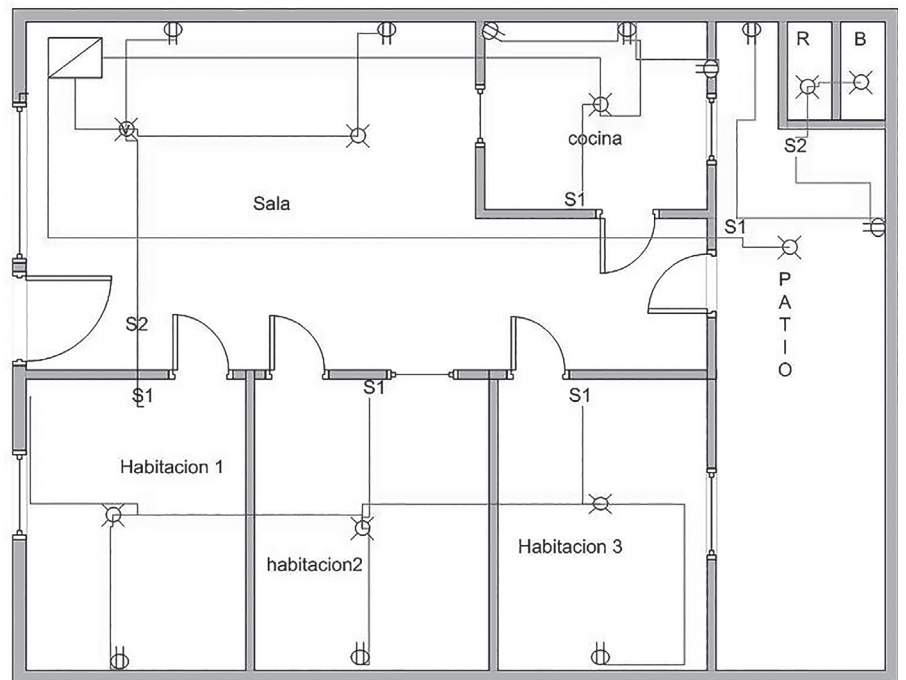
	90 x 110 mm
	90 x 183 mm
	90 x 255 mm
	90 x 328 mm
	90 x 400 mm

BELLE ÉPOQUE COLLECTION / КОЛЛЕКЦИЯ BELLE ÉPOQUE / COLECCIÓN BELLE ÉPOQUE  
METAL, TAPESTRY, WOOD, CORINTO, PORCELAIN

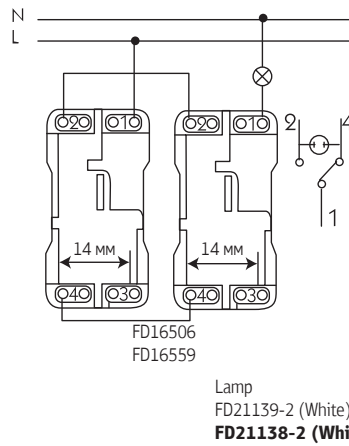
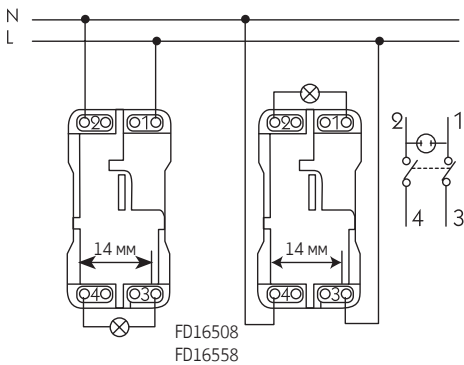
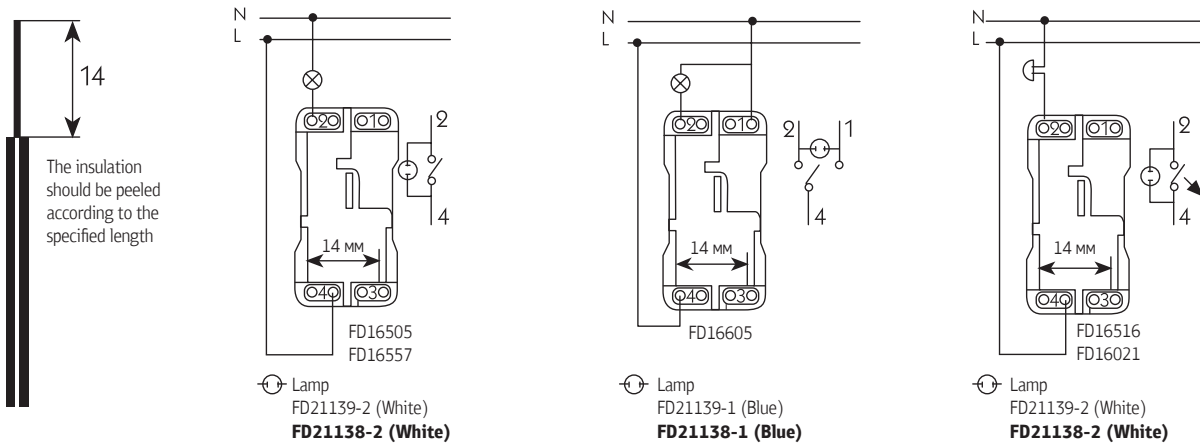
	105 x 105 mm
	105 x 178 mm
	105 x 250 mm
	105 x 323 mm
	105 x 396 mm



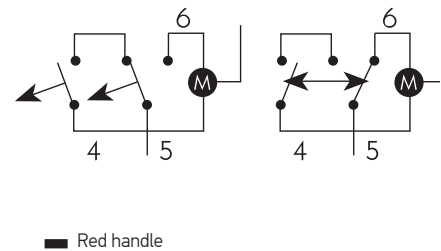
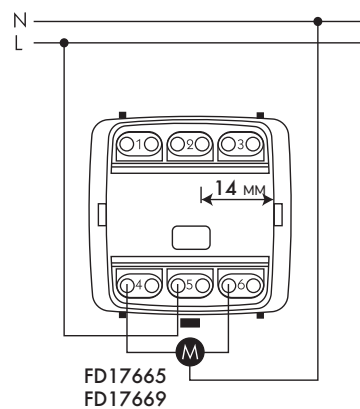
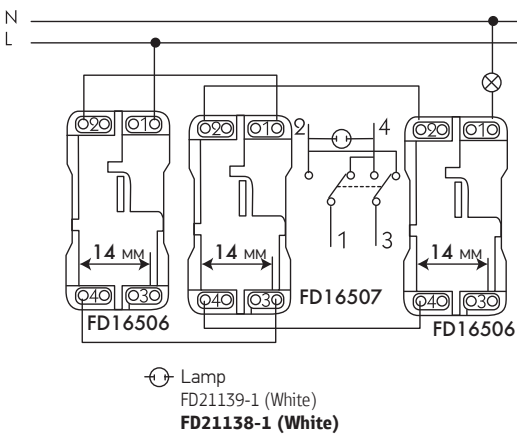
## TECHNICAL DATA



# CONNECTION DIAGRAMS OF SWITCHES AND PUSH BUTTONS



- FD16505 Switch
- FD16506 Switch
- FD16507 Crossover switch
- FD16508 Two-way switch
- FD16516 Push button
- FD16605 Switch with mode indicator
- FD17665 Double push button for blinds
- FD17669 Switch for blinds
- FD16557 Switch 16 A
- FD16558 Two-way switch 16 A
- FD16559 Switch 16 A
- FD16599 Push button with timer switch

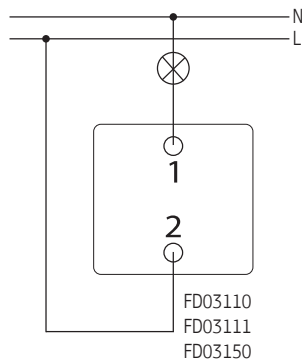
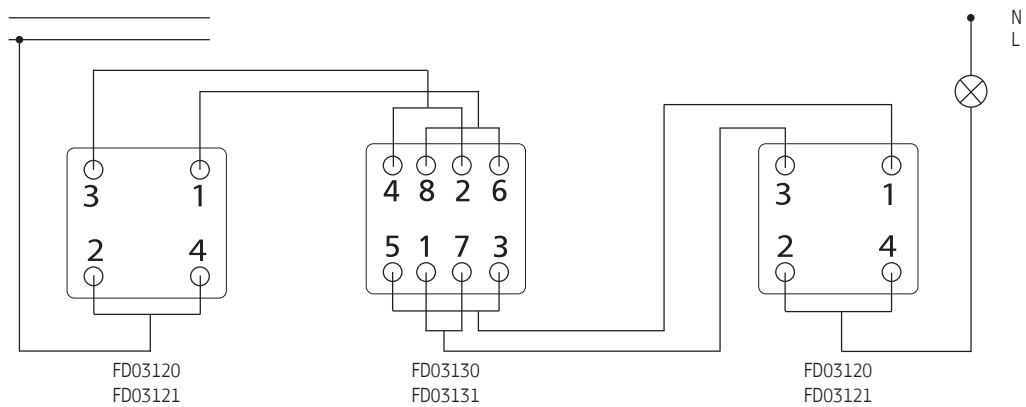
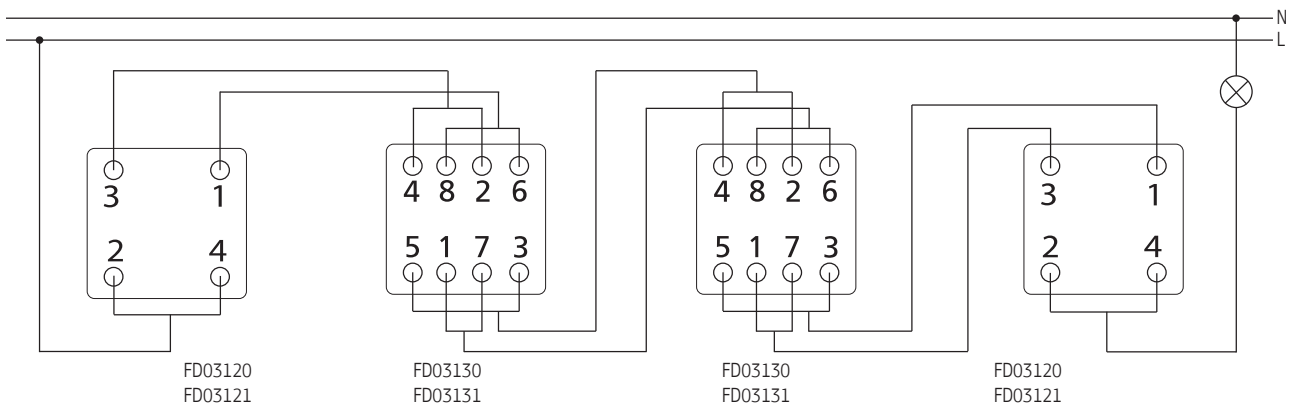
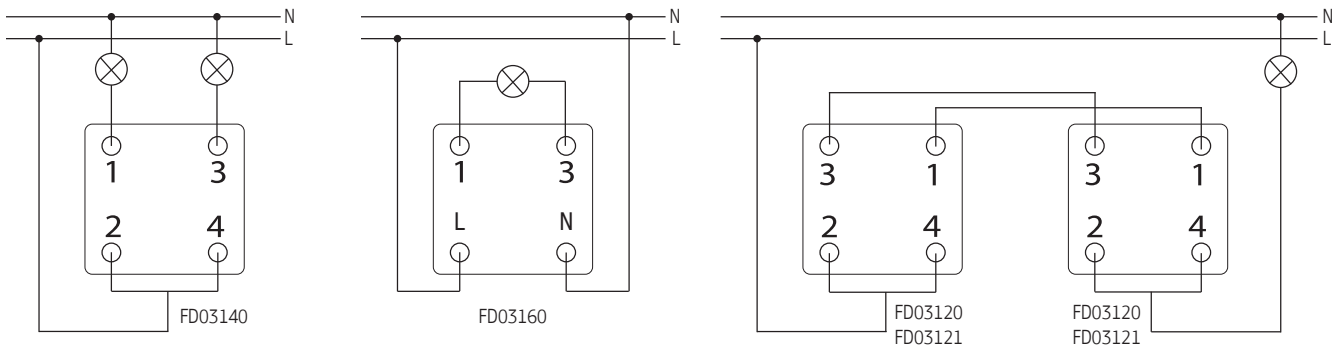


## WARNING:

1. The codes of the diffuser lamps for the handle switches are indicated in **bold**.
2. When using the switches with diffuser for the control of low-energy lamps, the resistor FD3139 must be installed.

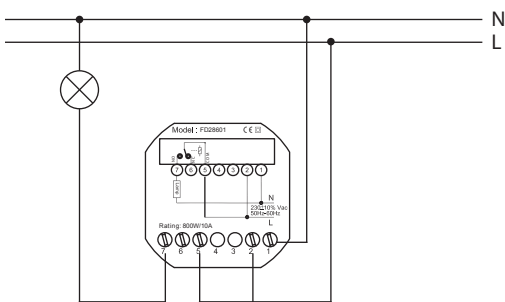


# CONNECTION DIAGRAMS OF ROTARY SWITCHES

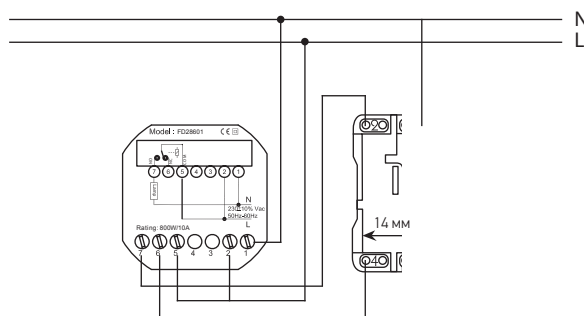


- FD03110 / FD03111** One-way rotary switch 10 A / One-way rotary switch 10 A for LED
- FD03120 / FD03121** Two-way rotary switch / Two-way rotary switch for LED
- FD03130 / FD03131** Intermediate rotary switch / Intermediate rotary switch for LED
- FD03140** Double one-way SP switch
- FD03150** One-way rotary switch 25 A
- FD03160** Double pole rotary switch 25 A

# CONNECTION DIAGRAMS OF TOUCH SWITCHES

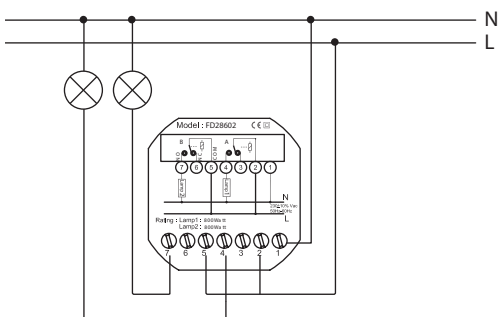


FD28601

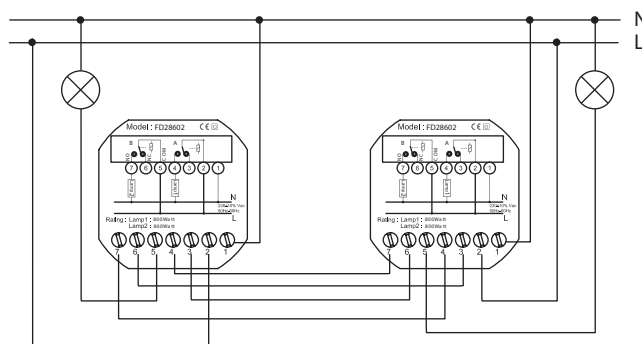


FD28601

FD16506

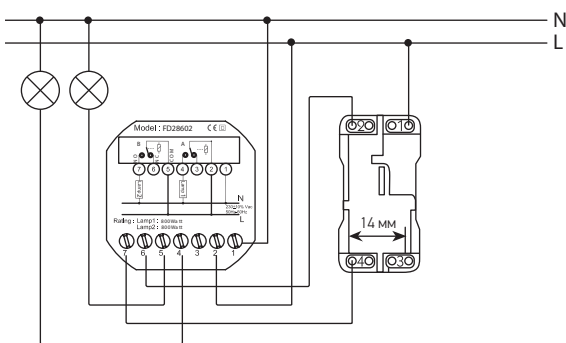


FD28602



FD28602

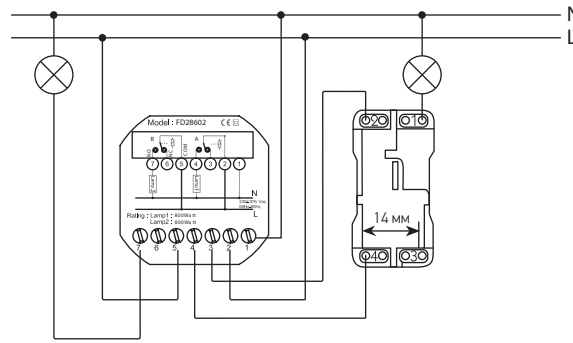
FD28602



FD28602

FD16506

Using 1 channel



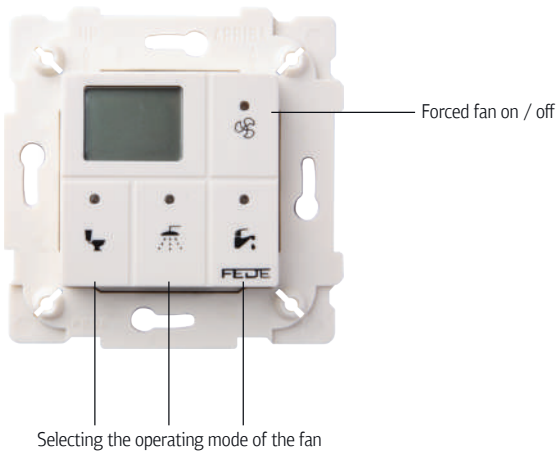
FD28602

FD16506

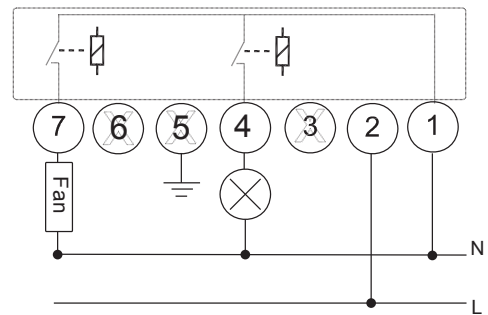
Using 2 channels

- FD28601** Individual-light switch
- FD28602** Double-key -light switch
- FD16506** Two-way SP switch

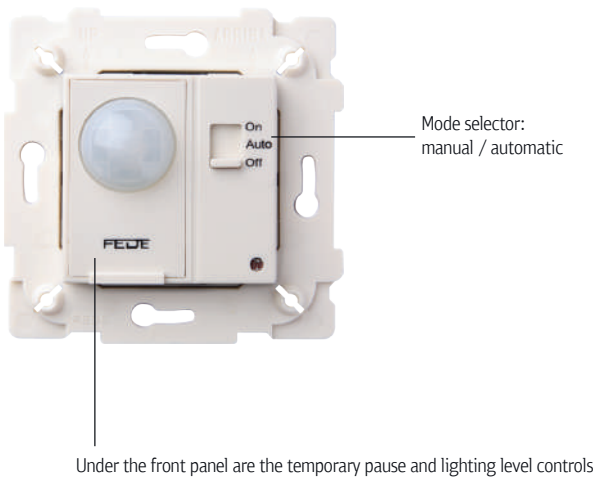
## Bathroom light switch FD28603



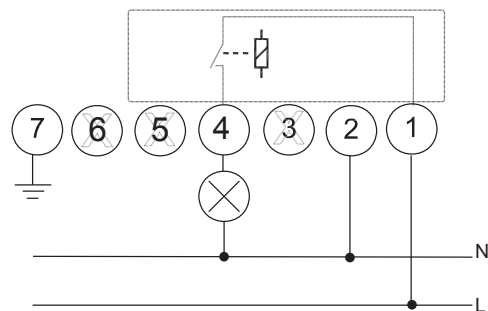
Includes both lighting and ventilation. When leaving the room, depending on the option of using the bathroom, the user presses the key with the corresponding symbol and the lighting goes out, while the ventilation continues to operate for a predetermined time. There is also the possibility to turn the fan on / off manually. The current setting and the operating mode are displayed on the LCD.



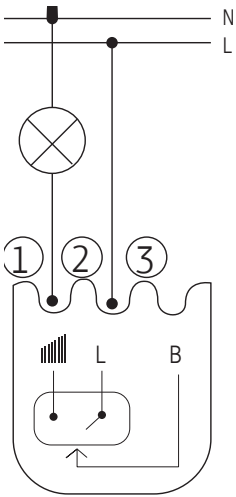
## Infrared light switch FD28604



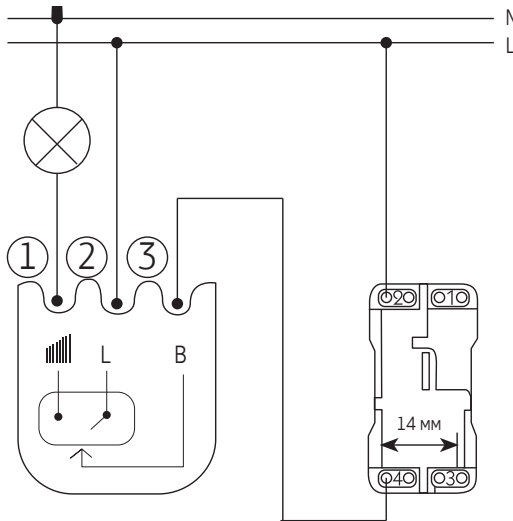
The presence detector switch allows devices to be activated automatically when a person is approaching (for example, lighting). To optimize the characteristics you can adjust the level of illumination, with which the device will be activated, as well as the duration of its operation. In addition, on the front of the device is a switch, which allows to force its activation or deactivation manually.



# CONNECTION DIAGRAMS FOR DIMMERS

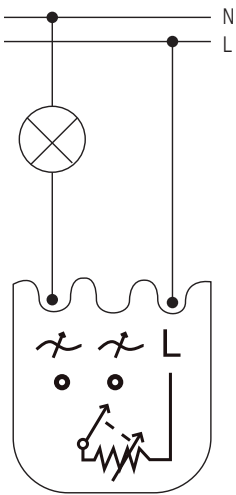


FD28625

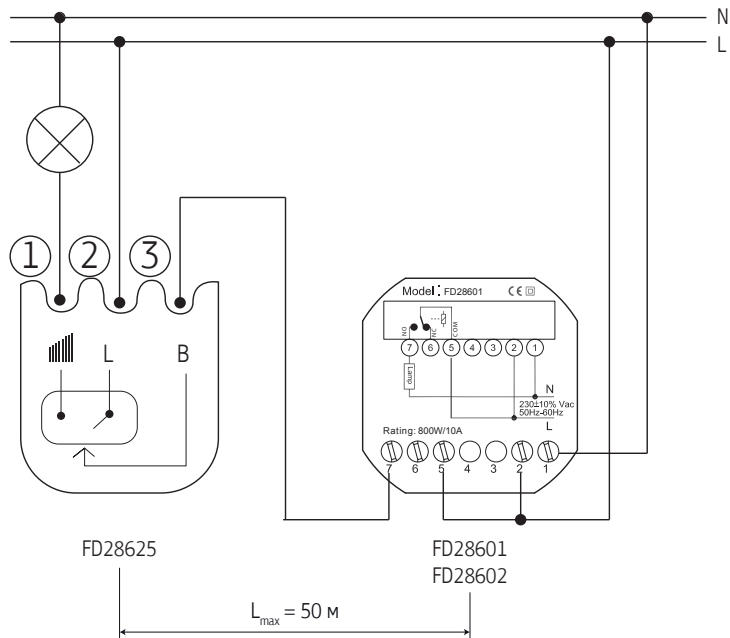


FD28625

FD16505



FD16438

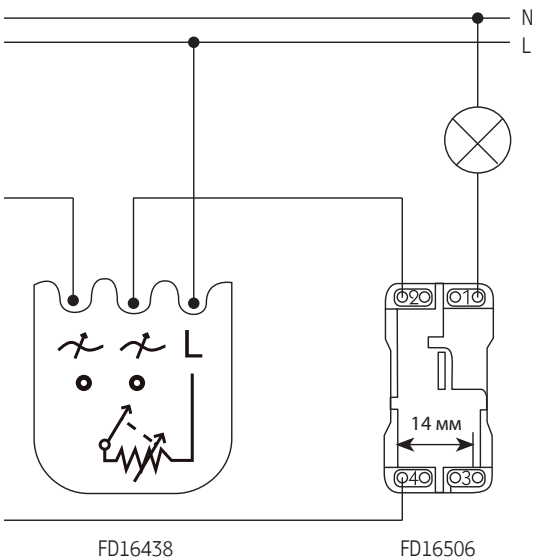


FD28625

FD28601

FD28602

$L_{max} = 50 \text{ M}$



FD16438

FD16506

- FD16505** One-way SP switch
- FD16506** Two-way SP switch
- FD16438** Rotary dimmer
- FD28601** Individual-light switch
- FD28602** Double-key light switch
- FD28625** Compact touch dimmer for all FEDE frames collections

# miniCOMPACT OUTLET SERIES / PRISES TV/SAT SERIE miniCOMPACT / TOMAS TV/SAT SERIE miniCOMPACT

Single sockets TV or SAT

CODE	SCHEME	DESCRIPTION	MODEL	TYPICAL USE
FD001F/DC		Terminal IEC pin RF with DC		TV system DC with a single connectivity RETRO TV
FD002F		Terminal F-OUT RF socket with DC		SAT network with multiswitch 4/8
FD001F		End IEC pin OUT RF isolated		Terminal TV socket for network with a "cascade" connection
FD506F		Passageway IEC pin OUT RF isolated	3 dB 6 dB 10 dB 14 dB 18 dB 22 dB	TV network DC with a "cascade" connection

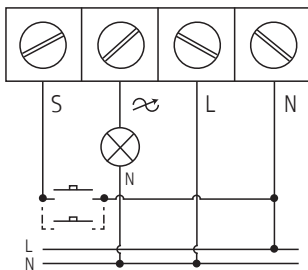
Sockets TV/SAT

CODE	SCHEME	DESCRIPTION	MODEL	TYPICAL USE
FD010F		End OUT SAT with DC OUT TV isolated		TV / SAT networks with a "star" connection
FD011F		End Independent inputs OUT SAT with DC OUT TV isolated		With independent connections of two cables
FD013F		End OUT SAT isolated OUT TV isolated		End TV / SAT socket for network with a "cascade" connection.
FD220F		Passageway OUT SAT isolated OUT TV isolated	3 dB 6 dB 10 dB 14 dB	TV / SAT networks with a "cascade" connection

Notes: DC-diode set between OUT and IN. For more information on connection diagrams, see page 157.

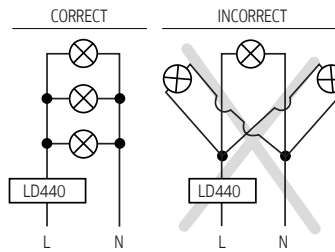
## DIAGRAMS OF CONNECTION FOR DIMMERS FOR PUSH BUTTONS

To control the light regulators use the mechanisms of the push buttons FD16516 without LED.



### Load connection:

To reduce the level of electromagnetic interference, use a parallel connection of the load circuit.



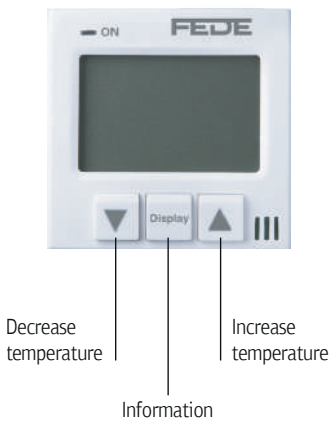
- LD220** Dimmer for push button installation
- LD440** Dimmer for push button installation
- LD220WCM** Dimmer for push button installation
- LD220KRON** Dimmer for push button installation

## TABLE FOR SELECTION OF DIMMERS

Code	Dimmer type			
		For incandescent and halogen lamps	For dimmable CFLs and LEDs with E14, E27 and GU10 base	For dimmable electronic transformers and LED drivers
<b>FD16438</b>	Rotary	750 W	No	No
<b>FD28625</b>	Touch	600 W	No	No
<b>LD220</b>	To install with push button	200 W	200 W	200 W
<b>LD440</b>	To install with push button	440 W	440 W	440 W
<b>LD220WCM</b>	To install with push button	200 W	200 W	200 W
<b>LD220KRON</b>	To install with push button	2x100 W	2x100 W	2x100 W

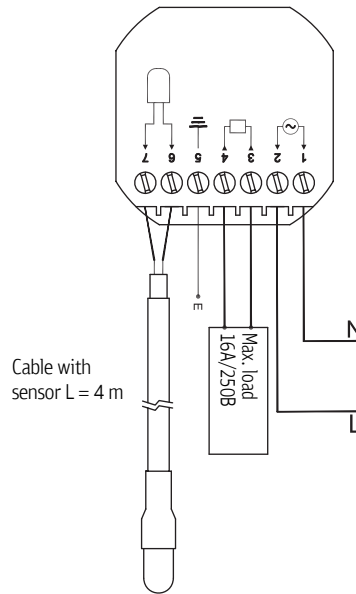
# THERMOSTAT CONNECTION DIAGRAMS

## Thermostats FD18000/FD18001

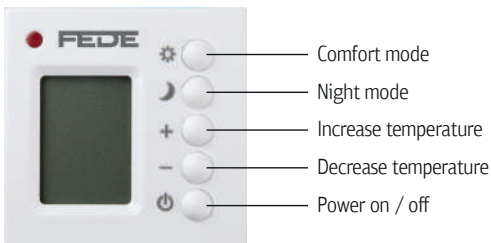


This thermostat provides simple and intuitive temperature management, whose current settings are displayed on a large LCD. Thanks to the built-in RGB, the thermostat display changes color according to the operating mode: when the heating mode is activated, the display will light blue. The set temperature and the actual temperature are shown alternately on the display; pressing the "DISPLAY" button will only display the actual temperature, and pressing the button again will re-activate the information collation mode.

There are two versions of thermostat available:  
**FD18000** — to control the floor temperature.  
**FD18001** — to control the room air temperature.

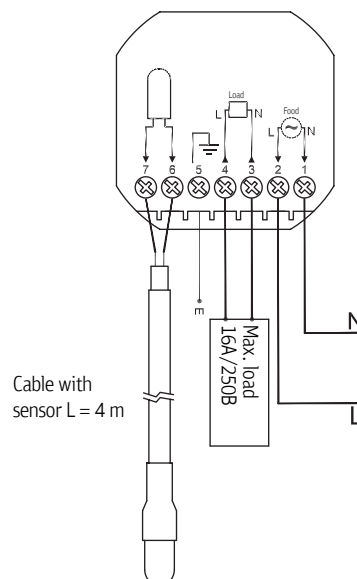


## Multifunctional thermostat FD18004



This thermostat allows the previous programming of two modes of operation: economic and comfort. The modes are selected by clicking on corresponding buttons. The LCD displays the current thermostat setting. This thermostat can operate in the following modes:

- floor temperature control.
- air temperature control.  
(for example, when connecting electric radiators)
- combined mode



# MECHANISM CONNECTION DIAGRAMS FOR POWER TV SOCKET OUTLETS

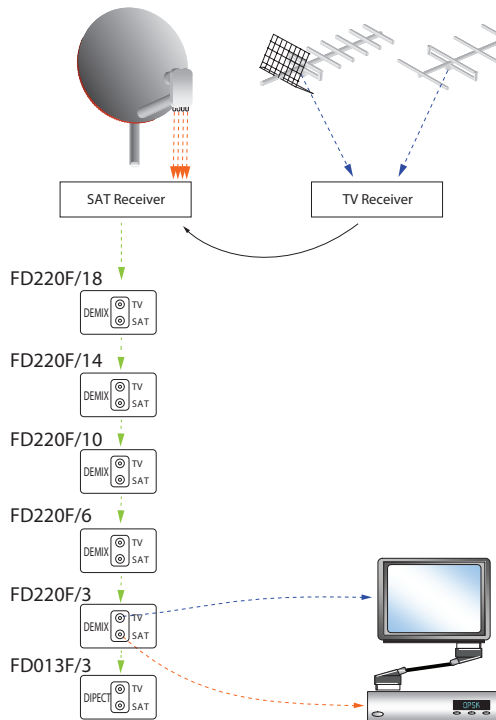
There are two types of television signal wiring for several users: the parallel circuit ("star" wiring) and the series circuit.

In the first case the dividers, also called separators, are used, which are responsible for equitably dividing the power of the input signal into 2, 3 and 4; although it should be noted that for each division in 2 the power of the signal for each output also decreases by half (actually even a little more: the signal drop is usually 3.5-4.5 dB). This method of wiring provides a great uniformity of power in the television frequency band and a great insulation between the terminals, however, it requires more cables.

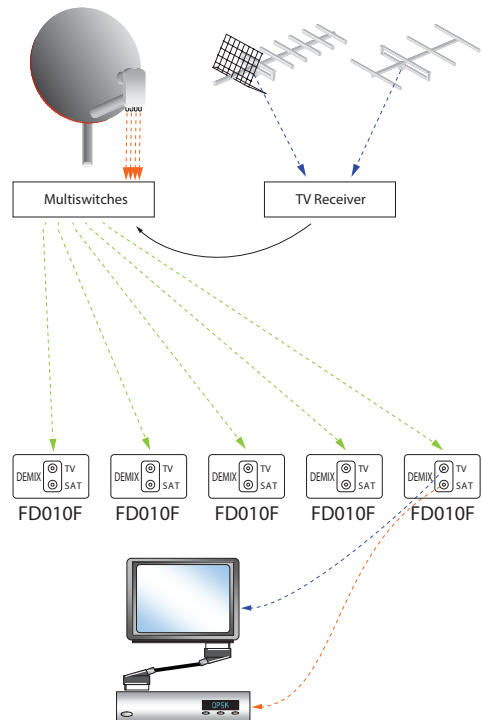
In the second case the couplers are used and the television channels are connected in series (cascade) one after another. This type of wiring offers unequal division of the signal, is easier to implement and requires fewer cables. However, when this scheme is implemented the signal reaches a lower number of TV receivers.

--- TV signal  
 --- SAT signal  
 --- TV & SAT signal

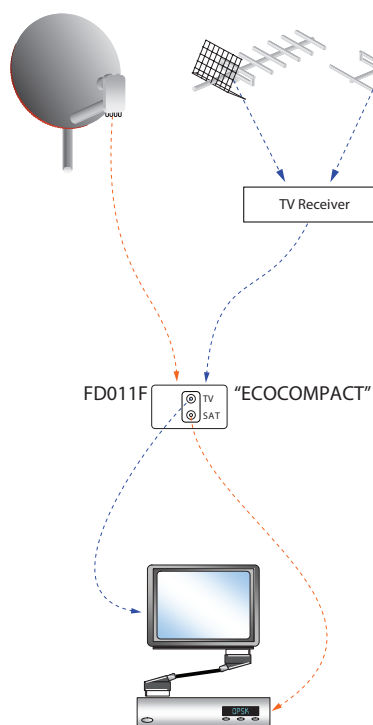
EXAMPLE OF USING THE FD220F PLUG BASE TO CREATE A "WATERFALL" TV / SATELLITE NETWORK WITH AN IF-IF CABLE



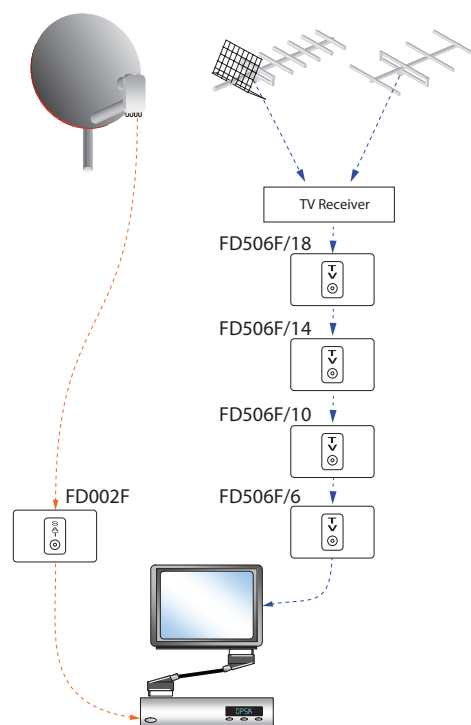
EXAMPLE OF USE OF FD010F PLUG BASES TO CREATE A "STAR" TYPE TV / SATELLITE NETWORK



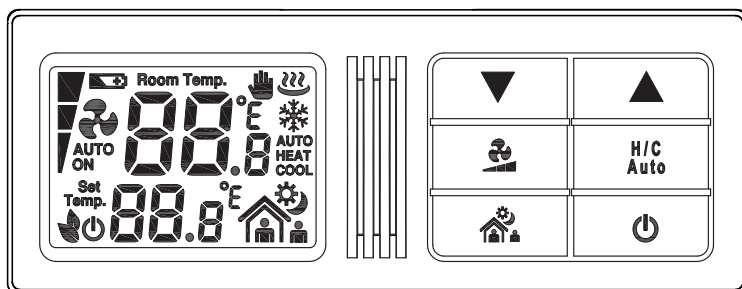
EXAMPLE OF USE FD011F SOCKET OR "ECOCOMPACT" KIT TO CREATE THE TV / SATELLITE NETWORK



EXAMPLE OF USE FD506F AND FD002F SOCKETS TO ESTABLISH A "WATERFALL" TV NETWORK AND THE DIRECT CONNECTION OF TV SATELLITE



## INSTRUCTIONS



### FD18005 / FD18005-A / FD18005-M Fan Coil Thermostat

#### Package Contents

thermostat: 1 unit Installation Guide: 1 set  
Screws & Anchors: 1 set

#### Product Overview

The FD18005 fan coil thermostats are designed to efficiently control the heating and cooling systems with universal system compatibility and precise control. With easy one touch button to run Comfort, Economy and Away mode temperature setting. FD18005 is an ideal for application in one-stage of heating and cooling system.

#### Specifications

- Power Supplies:  
200-240Vac/50-60HZ
- Contact Rating:  
5 (2)A /250Vac
- Temperature Display Range:
  - Celsius: 0°C ~ 50°C
  - Fahrenheit: 32°F ~ 122°F
- Temperature Display Resolution: 0.1°C/0.5°F
- Temperature Control Range:
  - HEAT : 5 ~34 (41 ~93 )
  - COOL : 6 ~35 (43 ~95 )
- COOL Temp. Setpoint( Csp) HEAT Temp. Setpoint( Hsp) +1 ( 2 )
- Frost Protection: 5.0°C/41°F (Standby heating mode only)
- Temperature Defaults
  - Comfort:
    - HEAT: 21°C (70°F)
    - COOL: 23°C (75°F)
  - Economy:
    - HEAT: 14°C (57°F)
    - COOL: 26°C (79°F)
  - Away:
    - HEAT: 16°C (60°F)
    - COOL: 29°C (85°F)
- Temperature adjustment scale: 0.5°C/ (1°F)/step
- Selectable Switching Differential (hysteresis):
  - Celsius: 0.2~1.0°C
  - Fahrenheit: 1.0~4.0°F
  - Default: 0.4°C/1°F
- Temperature Sensor: NTC 10K Ohm @ 25°C
- Compressor protection delay: 3 minutes
- Sampling Resolution: 1 minute interval

#### Key description

	Set the setpoint under Comfort, Economy or Away mode.
	Set the system into Stand-by mode.
	Press the key to increase the value.
	Press the key to reduce the value.
	Press the key to select heating, cooling or auto changeover system mode
	Press the key to set Fan On (Select the fan speed to Low, Med, or High level)/ Fan AUTO

#### Icon description

	System Fan is ON
	Fan 3-speed indicator, Low/Med/High Level.
<b>AUTO</b>	Means the system is auto in cool/heat mode
<b>HEAT</b>	Means the system is in heat mode
	Means the system is in heating status.
<b>COOL</b>	Means the system is in heat mode
	Means the system is in cooling status.
	Means the system is in manual setting mode.
	Means the system is running at eco-friendly temperature setpoint(Heating Temp setpoint ≤ 16°C, Cooling Temp setpoint ≥ 27°C)

#### Installation

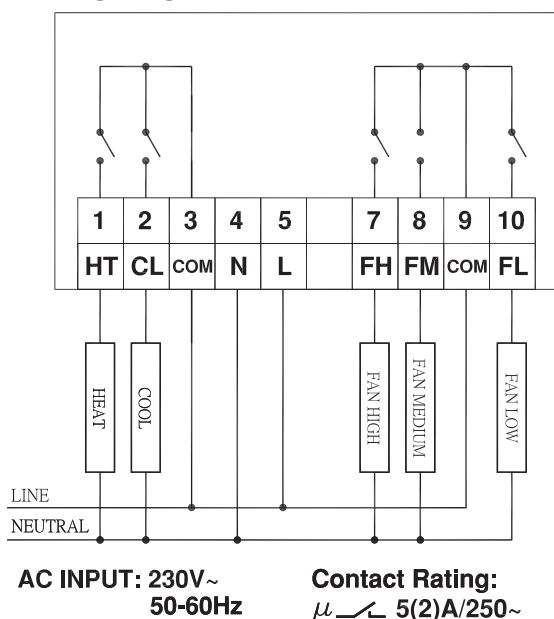
##### Wiring Instructions

Connect all wires to connectors through terminal located on the back cover in accordance with the instructions as proposed below diagrams.



## INSTRUCTIONS

### Wiring diagram



### Note

Wiring connected by 12 AWG copper wires rated at 75°C or greater. To use the provided wire terminal connects all ground connect for power supply, fan, pump, purge pump and cooler cabinet. All process of installation must meet Local and National codes.

### Caution

- Before start processing any work on the electrical connections. You must disconnect the device first from the mains. None of the electrical connections must be live until the installation has been completed and the housing is closed. Only qualified electricians or authorized service staffs are permitted to open the terminal box.
- There are parts that carry mains voltage behind the cover. The terminal box must not be left unsupervised when open. (Prevent non-specialists and especially children from gaining access to it)
- HIGH VOLTAGE - DISCONNECT BEFORE SERVICING. PROVIDE DISCONNECT MEANS AND OVERLOAD PROTECTION AS REQUIRED BY THE NATIONAL ELECTRICAL CODE. THE DISCONNECT SHALL ISOLATE CIRCUITS FROM THE SUPPLY. POWER SUPPLY TO BE OVERCURRENT PROTECTED ACCORDING TO NATIONAL ELECTRIC CODE. MAXIMUM TIGHTENING TORQUE OF TERMINALS 4 INCH-LB. REPLACE FUSE WITH SLOW ACTING TYPE SGC RATED 250V 5A OR EQUIVALENT.

### Operating Instruction

#### 1. 3 Preset Mode

- There are three preset temperature modes Comfort , Economy , and Away
- Press to enter preset temperature mode switch. The preset mode will enter the ->> ->>> by pressing alternately , or will be displayed on the LCD
- When the set temperature flashes you can press  $\Delta+$  or  $\nabla-$  to set the preset value
- When completed setting, please wait for 3 seconds until the LCD stops flashing and the thermostat starts to operate

#### 2. Manual Setting



- Press  $\Delta+$  or  $\nabla-$  and the LCD will show a flashing temperature with "Set Temp" symbol
- Proceed and press  $\Delta+$  or  $\nabla-$  to set a desired temperature. Adjustable temperature range is from 5°C to 35°C, with 0.5°C resolution per step
- When completed setting of desired temperature, please wait for 3 seconds until the LCD stops flashing and the thermostat starts to operate
- The LCD will show the icon if the manual override setting is different from the existing preset setting

#### 3. 3 Speed FAN and FAN AUTO mode

- Press to enter Fan Auto/ON mode
- The system will enter the FAN AUTO -> FAN ON LOW->> FAN ON MED ->>> FAN ON HIGH -> FAN AUTO by pressing alternately
- FAN AUTO mode means the system will automatically select different speed of fan according to the temperature differential
- FAN ON LOW mode means select the fan works with low speed, FAN ON MED mode mean select the fan works with medium speed and FAN ON HIGH mode mean select the fan works with high speed.

## INSTRUCTIONS



### 4. System Switch Mode

- Press  to enter System Switch mode
- The system will enter the HEAT ->> COOL ->>> AUTO-mode by pressing  alternately
- The **HEAT** mode means system enter heating setting mode, the LCD will show **HEAT**
- The **COOL** mode means system enter cooling setting mode, the LCD will show **COOL**
- **AUTO** mode means system enter auto setting mode, the LCD will show **AUTO**


### 5. Advance Settings(Temperature calibration)

- Press and hold  $\Delta+$  and  $\nabla-$  keys at the same time for 5 seconds to enter Advance Setting
- You will see-0.0°C on the screen. If so, you are in "Temperature Calibration" setting
- Pressing  $\Delta+$  to tune the calibration value. You may tune this up to-9.0°C
- Wait for 10 Seconds and the Temperature Calibration value will save automatically and the screen will return to normal operation.

### 6. Differential Setting

- Press and hold  $\Delta+$  and  $\nabla-$  keys at the same time for 5 seconds to enter Advance Setting.
- When you see the first screen, this should be the temperature calibration screen. press  to access the Differential Setting.
- To check that you can see 0.4°C on screen.
- Press  $\Delta+$  or  $\nabla-$  key to change value (0.2°C/ 0.4°C/ 0.6°C/ 0.8°C/1°C, the default value is 0.4°C)
- Press  will return to normal mode.

### 7. Standby mode and Frost Protection function

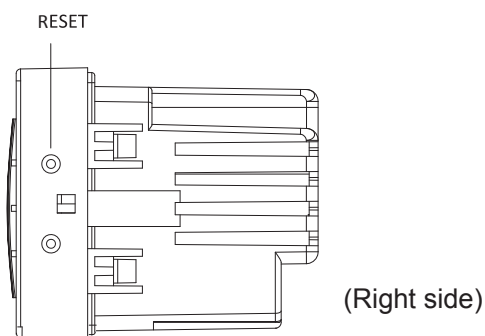
- Press  will enter "Stand-by" mode
- Press the key again will disable the "Stand-by" mode and return to normal mode.

### \*\*\* Frost Protection function

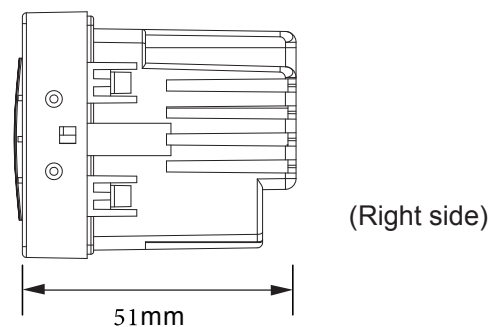
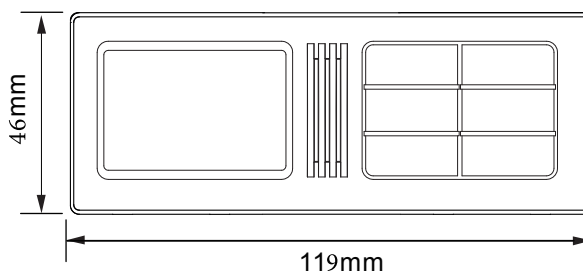
- When the system is under "heat" mode running stand-by mode will trigger HEAT ON and maintain the room temperature at 5°C(41°F) If the room temperature drops less than 5°C (41°F). The system will turn off automatically when room temperature is more than 5°C (41°F).

### Reset Function:

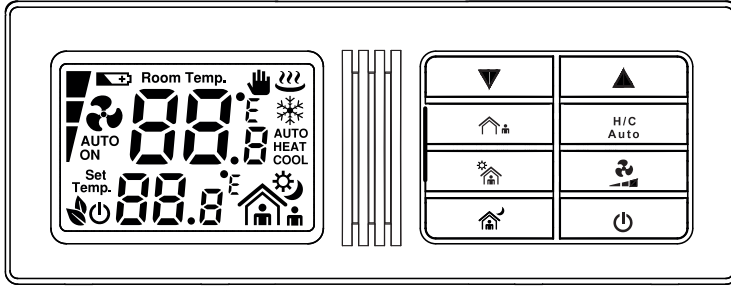
Press the reset button below the housing, the system will restart



Dimensions: 119×46×51mm



# INSTRUCTIONS









## FD18006 / FD18006-A / FD18006-M Fan Coil Thermostat

Package Contents  
thermostat: 1 unit Installation  
Guide: 1 set Screws &  
Anchors: 1 set









### Product Overview

The FD18006 fan coil thermostats are designed to efficiently control the heating and cooling systems with universal system compatibility and precise control. With easy one touch button to run Comfort, Economy and Away mode temperature setting. FD18006 is an ideal for application in one-stage of heating and cooling system.







### Specifications

- Power Supplies: 200-240Vac/50-60HZ
- Contact Rating: 5 (2)A /250Vac
- Temperature Display Range:
  - Celsius: 0°C ~ 50°C
  - Fahrenheit: 32°F ~ 122°F
- Temperature Display Resolution: 0.1°C/0.5°F
- Temperature Control Range:
  - HEAT : 5 ~34 (41 ~93 )
  - COOL : 6 ~35 (43 ~95 )
- COOL Temp. Setpoint( Csp) HEAT Temp. Setpoint (Hsp) +1 ( 2 )
- Frost Protection: 5.0°C/41°F (Standby heating mode only)
- Temperature Defaults
  - Comfort:
    - HEAT: 21°C (70°F) 
    - COOL: 23°C (75°F) 
  - Economy:
    - HEAT: 14°C (57°F) 
    - COOL: 26°C (79°F) 
  - Away:
    - HEAT: 16°C (60°F) 
    - COOL: 29°C (85°F) 
- Temperature adjustment scale: 0.5°C/ (1°F)/step
- Selectable Switching Differential (hysteresis):
  - Celsius: 0.2~1.0°C
  - Fahrenheit: 1.0~4.0°F
  - Default: 0.4°C/1°F
- Temperature Sensor: NTC 10K Ohm @ 25°C
- Compressor protection delay: 3 minutes
- Sampling Resolution: 1 minute interval

### Key description

	Set the setpoint under Economy mode.
	Set the setpoint under Away mode.
	Set the setpoint under Comfort mode.
	Set the system into Stand-by mode.
	Press the key to increase the value.
	Press the key to reduce the value.
	Press the key to select heating,cooling or auto changeover system mode
	Press the key to set Fan On (Select the fan speed to Low, Med, or High level)/ Fan AUTO

### Icon description

	System Fan is ON
	Fan 3-speed indicator, Low/Med/High Level.
AUTO	Means the system is auto in cool/heat mode
HEAT	Means the system is in heat mode
	Means the system is in heating status.
COOL	Means the system is in heat mode
	Means the system is in cooling status.
	Means the system is in manual setting mode.
	Means the system is running at eco-friendly temperature setpoint(Heating Temp setpoint ≤ 16°C,Cooling Temp setpoint ≥ 27°C)

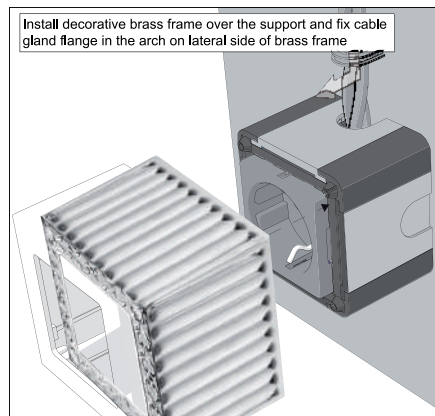
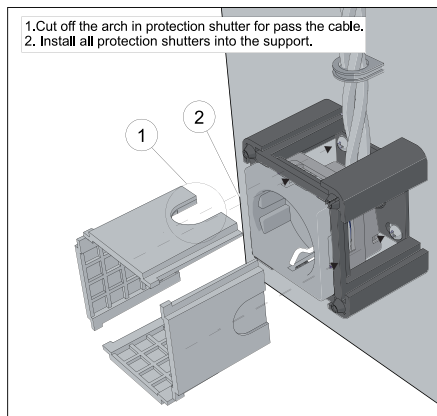
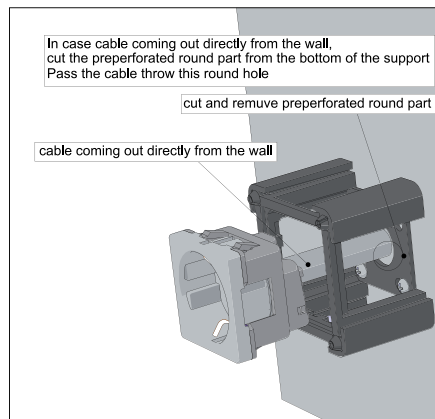
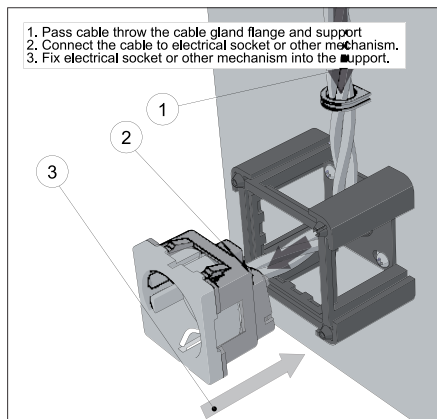
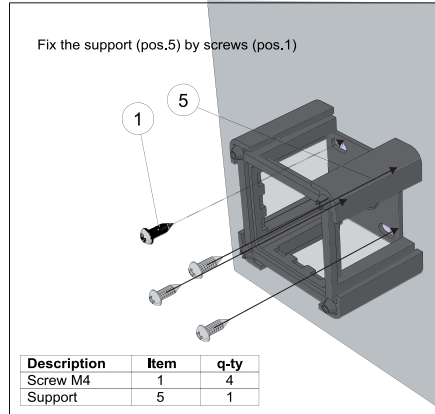
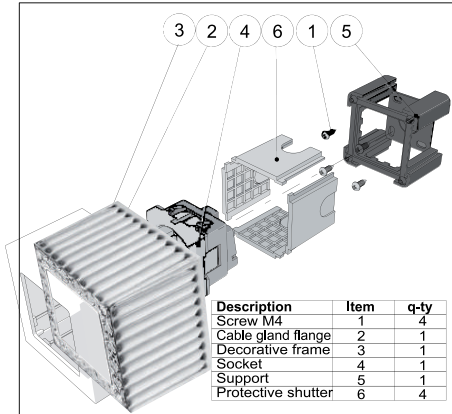
### Installation

#### Wiring Instructions

Connect all wires to connectors through terminal located on the back cover in accordance with the instructions as proposed below diagrams.

For more information about this model, please contact our Sales Department.

## ASSEMBLY INSTRUCTIONS FOR 1 GANG SWITCH



ASSEMBLY INSTRUCTIONS FOR 2 GANG SWITCH

Description	Item	q-ty
Screw M4	1	8
Cable gland flange	2	1
Decorative frame	3	1
Socket	4	2
Connector	5	1
Support	6	2
Protective shutter	7	6

1. Connect two supports together by connector  
2. Mark and then drill 4 holes for fix second support to the wall.

Fix second support by screws to the wall.

1. Put cable through the cable gland flange and top support.  
2. Connect the cable to electrical sockets or other mechanisms.  
3. Fix electrical sockets or other mechanisms into the support.

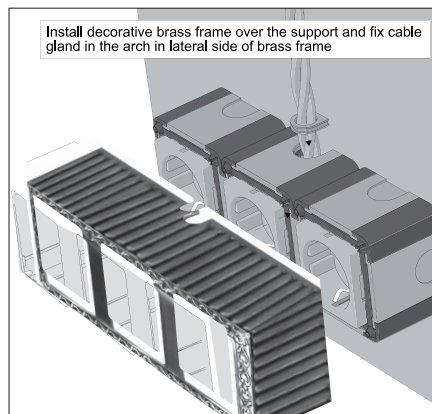
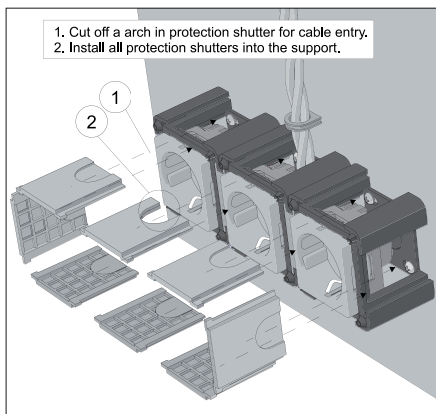
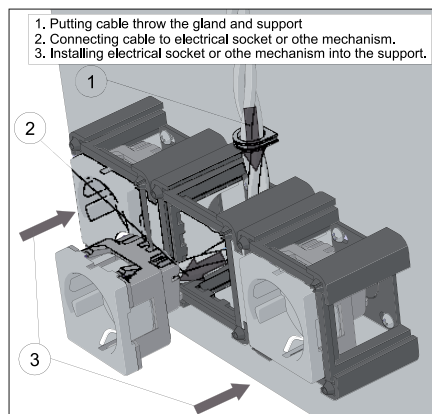
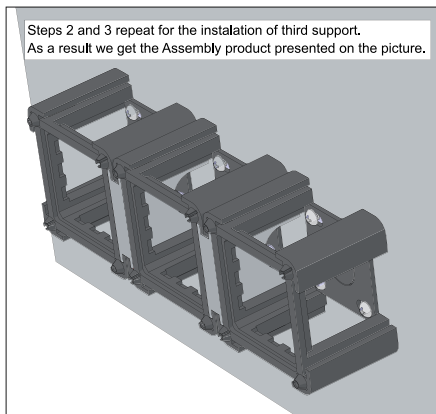
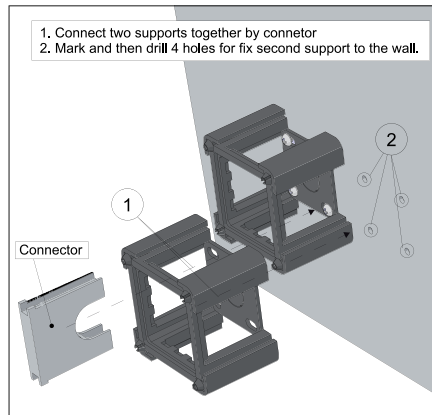
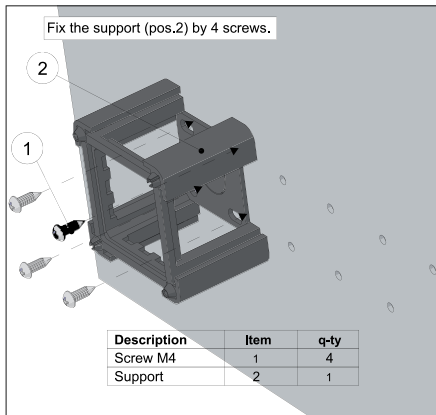
cut and remove preperforated round part  
cable coming out directly from the wall

In case cable coming out directly from the wall, cut the preperforated round part from the bottom of the support. Pass the cable through this round hole

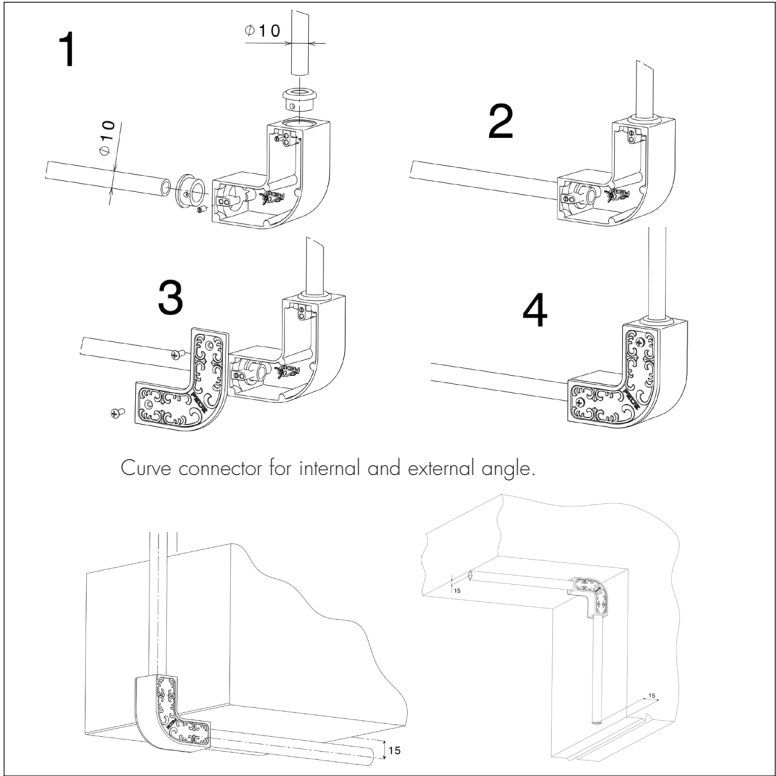
1. Cut off the arch in protection shutter for pass the cable.  
2. Install all protection shutters into the support.

Install decorative brass frame over the support and fix cable gland flange in the arch on lateral side of brass frame

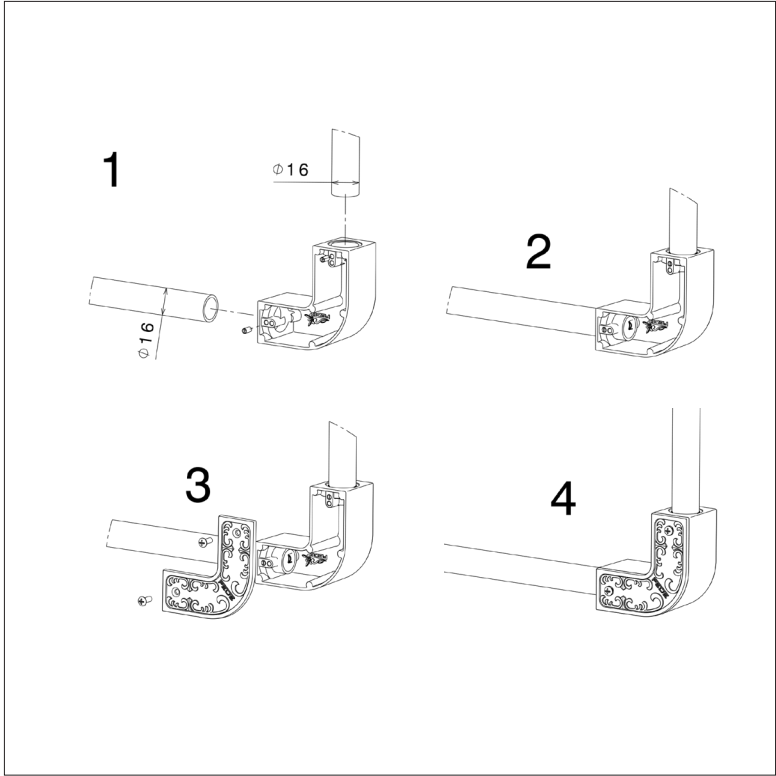
## ASSEMBLY INSTRUCTIONS FOR 3 GANG SWITCH



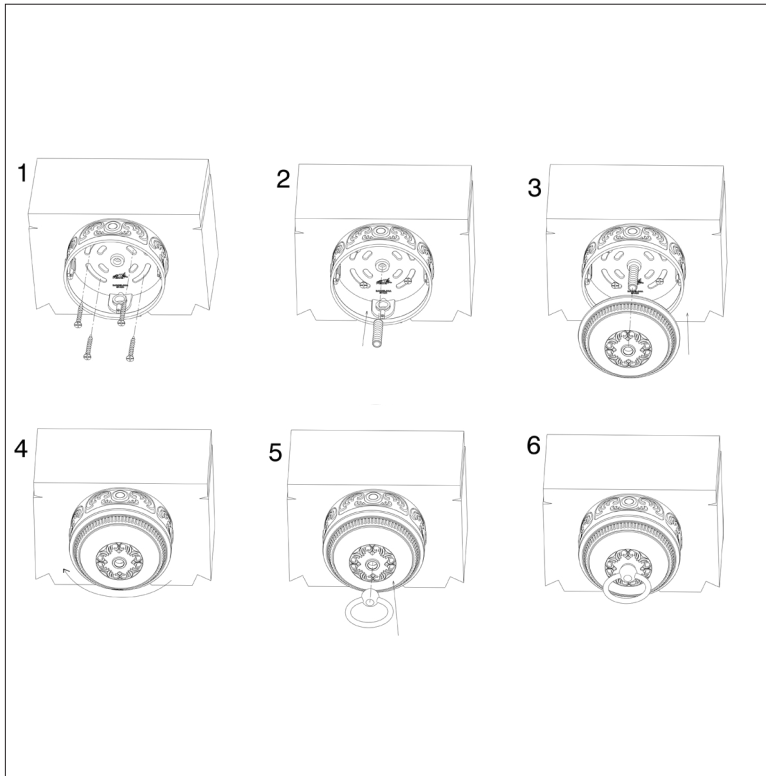
Connection system through curved connector for 10mm diameter tubes.



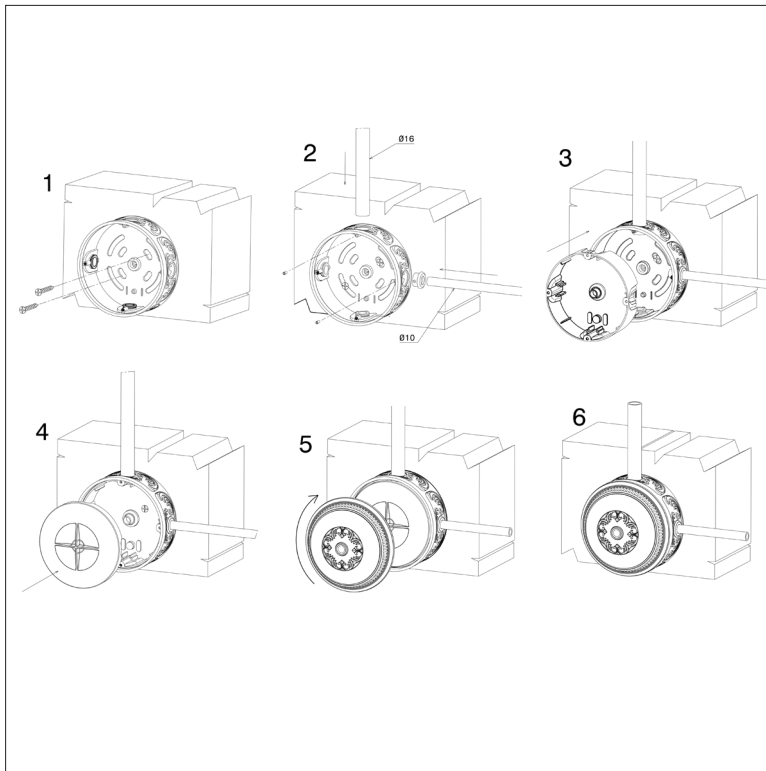
Connection system through curved connector for 16mm diameter tubes.



Hanging Accessory: Auxiliary element to hang a chandelier.

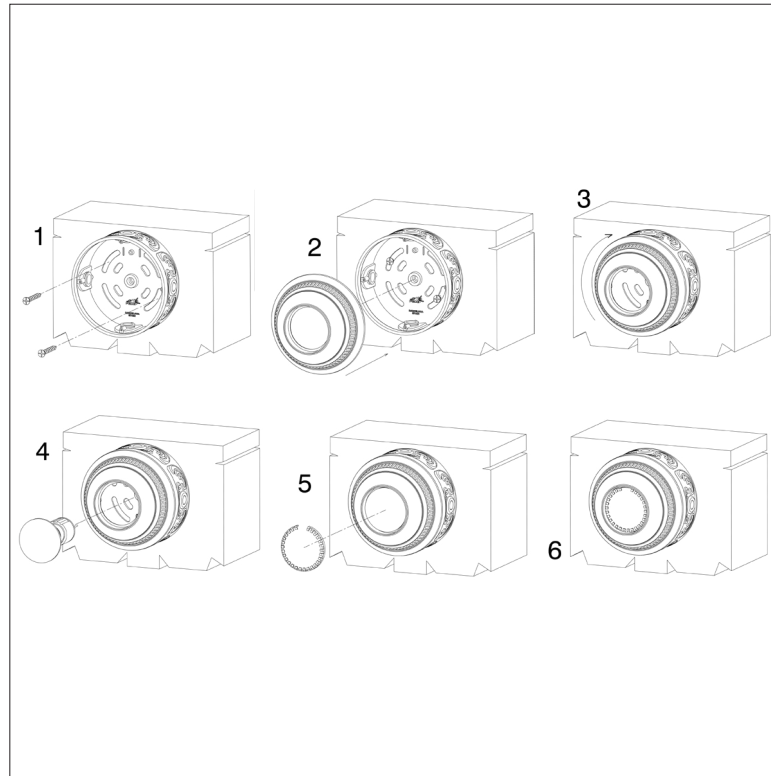


Junction box for 10 and 16mm diameter tubes.

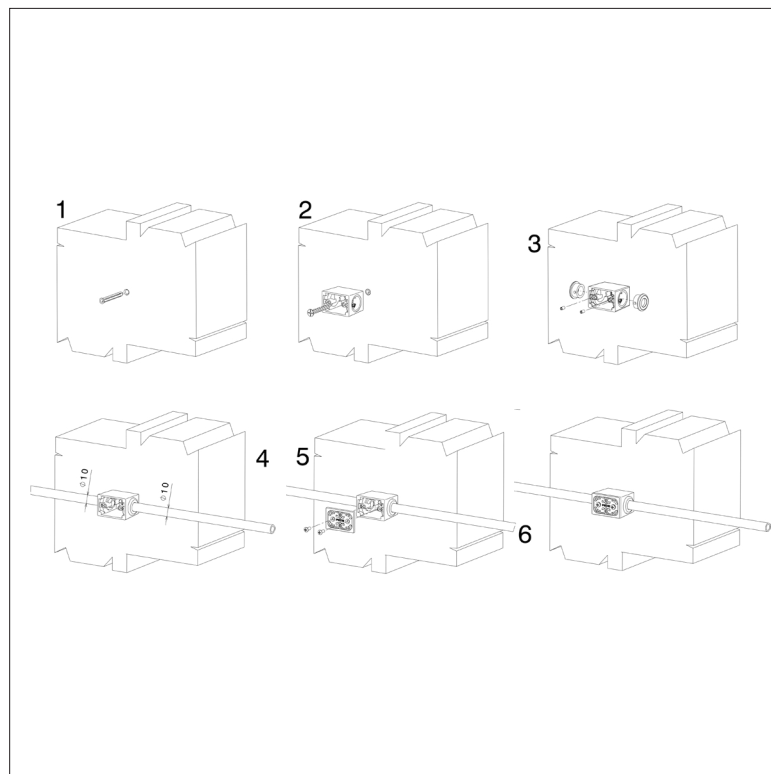




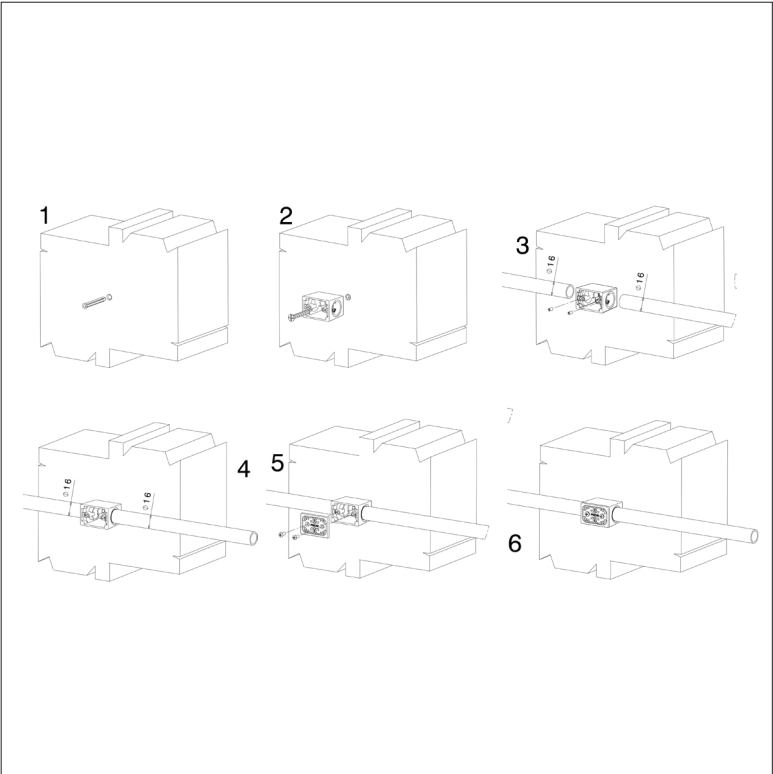
Lighting: Adapted model for use with a halogen or LED lamp.



Connector for 10mm and 16mm diameter tubes.



Connector for 16mm diameter tubes.



# FEDE LIGHT BOOK

LATEST TRENDS IN LIGHTING AND ELECTRICAL MECHANISMS

March 2018



LIGHTING COLLECTIONS  
by FEDE,  
the Switch & Light tailor

*Palermo*

Unique chandelier  
made in Brass

*10*  
Anniversary

# 10 Anniversary

*10 Years of inspiration...  
And this is just the beginning!*

## Congratulations!

It is a pleasure and a privilege to play even a small part in contributing to TOP CLASS DECORATION design projects with our exclusive range of handcrafted brass SWITCHES, SOCKETS & LIGHTING.

We would like to thank everyone that has trusted in FEDE SWITCH AND LIGHT and included our products in your designs.

We are passionate about working with professionals who bring their knowledge and expertise to every project. The FEDE team continues to be at your service to provide all the necessary support you need and remember, as the SWITCH & LIGHT tailor, we are ready to develop bespoke models specially for your project.

We value your feedback and look forward to supporting your future projects.

Es un honor y un privilegio colaborar en proyectos de ALTA DECORACIÓN, con nuestros interruptores e iluminación a juego, realizados artesanalmente con latón de la máxima calidad.

Nos gustaría agradecer vuestra confianza al seleccionar nuestras originales colecciones para vuestro proyecto de DISEÑO INTERIOR.

Nos apasiona trabajar con grandes profesionales, totalmente implicados en la satisfacción de las necesidades que presenta cada proyecto. El equipo de FEDE está a vuestra disposición para aseguraros nuestra mejor asistencia.

Internacionalmente, somos conocidos como "el sastre de los interruptores y la iluminación", ya que desarrollamos modelos exclusivos a medida.



MONICA GRAU LORENZ  
CEO  
mgrau@fedesurface.com

Для нас большая честь иметь возможность внести свой вклад в Ваши проекты по ДЕКОРУ ИНТЕРЬЕРОВ КЛАССА ЛЮКС, с помощью наших эксклюзивных ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ, РОЗЕТОК И СВЕТИЛЬНИКОВ из латуни.

Мне хотелось бы лично поблагодарить Вас за Ваше доверие к нашему уникальному проекту SWITCH & LIGHT.

Работая рука об руку с профессионалами высокого класса, мы вносим свой вклад и опыт в развитие таких сфер, как: электротехника, электроника и дизайн.

Вся команда FEDE находится в Вашем полном распоряжении, и готова предоставить Вам наш наилучший сервис.

Ваше мнение очень важно для нас, ведь поскольку мы являемся АТЕЛЬЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ И СВЕТИЛЬНИКОВ, мы видим свою задачу в том, чтобы предоставить Вам продукцию с индивидуальным к Вам подходом.

# 10 Main reasons

To choose **FEDE**

1

*Design*



2

*Quality*



3

*Finishes*

The creativity of our designers gives our collections **STYLE & ORIGINALITY**.

4

*Customisation*

5

*Technology*

In production we use all the most up-to-date technology.

6

*Security*



7

*Experience*



8

*Perfectionism*

A perfect service is our main aim, giving our customers a high quality purchasing process.

9

*Art*

Turning on the light - more than just pressing the switch.

10

*Luxury*





*San Sebastian*



*Toscana*

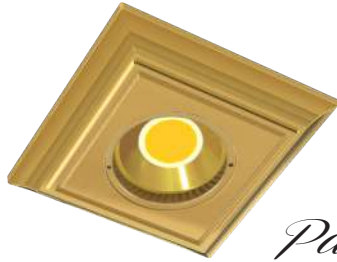


*Cordoba*



*Roma*

*Crystal de Luxe*



*Padova*



*New Emporio*



*Paris*



*New Smalto Italiano*

*New Emporio Wall Light*



*New Emporio Modular*



*Vienna*



*Bilbao II  
Deco*



*Siena  
Picture Light*



*Table Lamp  
Catania I*



*Milano*



*Surface  
Lighting*



*Milano  
Extensible Bases*



*New  
Verona*



*Paris*



*Siena  
Square*

# INDEX

## TOSCANA COLLECTION

SIENA  
collection



FD1006ROB



FD1006RPB



FD1006ROP



FD1006RCB

PAGE 16

SIENA SWIVEL & TILT  
collection



FD1037ROB



FD1037RPB



FD1037ROP



FD1037RCB

PAGE 16

SIENA SQUARE  
collection



FD1024COB



FD1024CPB



FD1024COP



FD1024CCB

PAGE 17

SIENA SQUARE TWO  
collection



FD1025COB



FD1025CPB



FD1025COP



FD1025CCB

PAGE 17

## TOSCANA COLLECTION

FIRENZE  
collection



FD1007ROB



FD1007RPB



FD1007ROP



FD1007RCB

PAGE 18

CHIANTI  
collection



FD1009ROB



FD1009RPB



FD1009ROP



FD1009RCB

PAGE 18

LUCCA  
collection



FD1008ROB



FD1008RPB



FD1008ROP



FD1008RCB

PAGE 19

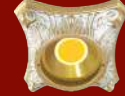
PISA  
collection



FD1010ROB



FD1010RPB



FD1010ROP



FD1010RCB

PAGE 19

PRATO  
collection



FD1011ROB



FD1011RPB



FD1011ROP



FD1011RCB

PAGE 20



## SAN SEBASTIAN COLLECTION

ROUND  
collection



SQUARE  
collection



MINI  
collection



TWO  
collection



FOUR  
collection



FD1004ROB



FD1005COB



FD1026COB



FD1015SOB



FD1016SOB



FD1004RPB



FD1005CPB



FD1026CPB



FD1015SPB



FD1016SPB



FD1004ROP



FD1005COP



FD1026COP



FD1015SOP



FD1016SOP



FD1004RCB



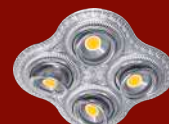
FD1005CCB



FD1026CCB



FD1015SCB



FD1016SCB

PAGE 22

PAGE 22

PAGE 23

PAGE 23

PAGE 24

## NEW SMALTO ITALIANO COLLECTION

SIENA  
collection



FIRENZE  
collection



SAN SEBASTIAN  
collection



SAN SEBASTIAN  
collection



SIENA SQUARE  
collection



CORDOBA  
collection



FD1006OPEN



FD1007OPEN



FD1004OPEN



FD1005OPEN



FD1024OPEN

TRANSPARENT GLASS



FD1019OPEN TR

OPAQUE GLASS



FD1019OPEN OP



FD1006NEEN



FD1007NEEN



FD1004NEEN



FD1005NEEN



FD1024NEEN



FD1019NEEN TR



FD1019NEEN OP



FD1006AZEN



FD1007AZEN



FD1004AZEN



FD1005AZEN



FD1024AZEN



FD1019AZEN TR



FD1019AZEN OP



FD1006VEEN



FD1007VEEN



FD1004VEEN



FD1005VEEN



FD1024VEEN



FD1019VEEN TR



FD1019VEEN OP



FD1006ROEN



FD1007ROEN



FD1004ROEN



FD1005ROEN



FD1024ROEN



FD1019ROEN TR



FD1019ROEN OP

PAGE 26

PAGE 26

PAGE 27

PAGE 27

PAGE 28

PAGE 28

PAGE 28

# INDEX

## CORDOBA COLLECTION

SWIVEL & TILT  
collection



FD1038ROB

FD1038RPB

FD1038ROP

FD1038RCB

PAGE 30

IP44  
collection



FD1019ROBOP

FD1019RPBOP

FD1019ROPOP

FD1019RCBOP

PAGE 30

IP44  
collection



FD1019ROBTR

FD1019RPBTR

FD1019ROPTR

FD1019RCBTR

PAGE 31

CRYSTAL DE LUXE  
collection



FD1020RCBOP

FD1020RPBOP

FD1020ROPOP

FD1020ROBOP

PAGE 31

OPAQUE GLASS



TRANSPARENT GLASS



OPAQUE GLASS



TRANSPARENT GLASS



## ROMA COLLECTION

ROMA  
collection



FD1029ROB

FD1029RPB

FD1029ROP

FD1029RCB

PAGE 33

ROMA MINI  
collection



FD1030ROB

FD1030RPB

FD1030ROP

FD1030RCB

PAGE 33

## PARIS

PARIS  
collection



FD1027ROB

FD1027RPB

FD1027ROP

FD1027RCB

PAGE 34

## PADOVA

PADOVA  
collection



FD1098COB

FD1098CPB

FD1098COP

FD1098CCB

PAGE 34

PALACE  
collection



FD1006ROPCL

FD1007ROPCL

FD1009ROPCL

FD1006RPBCL

FD1007RPBCL

FD1009RPBCL

PAGE 36

## CRYSTAL DE LUXE

PARIS  
collection



FD1034CLOB

FD1034CLPB

FD1034CLOP

FD1034CLCB

PAGE 36

SAN SEBASTIAN  
collection



FD1033CLOB

FD1033CLPB

FD1033CLOP





























FD1033CLCB

PAGE 37

## NEW EMPORIO COLLECTION

EMPORIO collection	EMPORIO ROUND collection	EMPORIO ROUND II collection	EMPORIO SQUARE collection	EMPORIO SWIVEL & TILT collection	EMPORIO TWO collection	EMPORIO FOUR collection
						
FD1055ROB	FD1100ROB	FD1101ROB	FD1125COB	FD1102SOB	FD1103SOB	FD1104SOB
						
FD1055RPB	FD1100RPB	FD1101RPB	FD1125CPB	FD1102SPB	FD1103SPB	FD1104SPB
						
FD1055ROP	FD1100ROP	FD1101ROP	FD1125COP	FD1102SOP	FD1103SOP	FD1104SOP
						
FD1055RCB	FD1100RCB	FD1101RCB	FD1125CCB	FD1102SCB	FD1103SCB	FD1104SCB
PAGE 39	PAGE 39	PAGE 40	PAGE 40	PAGE 41	PAGE 41	PAGE 42

## NEW EMPORIO COLLECTION

MODULAR I collection	MODULAR II collection	MODULAR III collection	MODULAR IV collection	WALL LIGHT I collection	WALL LIGHT II collection	WALL LIGHT III collection
						
FD1105COB	FD1106COB	FD1107COB	FD1108COB	FD1086ROB	FD1088ROB	FD1090ROB
						
FD1105CPB	FD1106CPB	FD1107CPB	FD1108CPB	FD1086RPB	FD1088RPB	FD1090RPB
						
FD1105COP	FD1106COP	FD1107COP	FD1108COP	FD1086ROP	FD1088ROP	FD1090ROP
						
FD1105CCB	FD1106CCB	FD1107CCB	FD1108CCB	FD1086RCB	FD1088RCB	FD1090RCB
PAGE 42	PAGE 43	PAGE 43	PAGE 44	PAGE 44	PAGE 45	PAGE 45

# INDEX

## NEW EMPORIO COLLECTION

HOTEL WALL LIGHT I collection

HOTEL WALL LIGHT II collection

HOTEL WALL LIGHT III collection

SIENA ROUND collection

SIENA SQUARE collection

SIENA SQUARE TWO collection

SAN SEBASTIAN collection

SAN SEBASTIAN FOUR collection

BILBAO II collection



FD1133BSOB FD1134BSOB FD1135BSOB FD1062FOB FD1063FOB FD1065FOB FD1064FOB FD1066FOB FD1067FOB FD1188SOB



FD1133BSPB FD1134BSPB FD1135BSPB FD1062FPB FD1063FPB FD1065FPB FD1064FPB FD1066FPB FD1067FPB FD1188SPB



FD1133BSOP FD1134BSOP FD1135BSOP FD1062FOP FD1063FOP FD1065FOP FD1064FOP FD1066FOP FD1067FOP FD1188SOP



FD1133BCSB FD1134BCSB FD1135BCSB FD1062FCB FD1063FCB FD1065FCB FD1064FCB FD1066FCB FD1067FCB FD1188SCB

PAGE 46

PAGE 48

PAGE 50

PAGE 52

PAGE 52

PAGE 53

PAGE 53

PAGE 54

PAGE 54

PAGE 55

## SIENA & CAPRI PICTURE LIGHT

WALL & CEILING collection

SMALL collection

MEDIUM collection

MEDIUM SMALTO ITALIANO collection

BIG collection

BIG SMALTO ITALIANO collection

CAPRI collection

NEW CAPRI FLEX collection



FD1021WOB FD1022POB FD1023POB FD1023OPEN FD1170POB FD1170OPEN FD1143OBBK FD1196BKOBP-M



FD1021WPB FD1022PPB FD1023PPB FD1023NEEN FD1170PPB FD1170NEEN FD1143OBWH FD1196OBOBP-M



FD1021WOP FD1022POP FD1023POP FD1023AZEN FD1170POP FD1170AZEN FD1143OBCB



FD1021WCB FD1022PCB FD1023PCB FD1023ROEN FD1170PCB FD1170ROEN

PAGE 57

PAGE 57

PAGE 58

PAGE 58

PAGE 59

PAGE 59

PAGE 60

PAGE 64

SURFACE LIGHTING

BILBAO I collection



FD1013SOB



FD1013SPB



FD1013SOP



FD1013SCB



PAGE 67

BILBAO I DECO collection



FD1056SOB



FD1056SPB



FD1056SOP



FD1056SCB



PAGE 67

BILBAO II collection



FD1058SOB



FD1058SPB



FD1058SOP



FD1058SCB



PAGE 68

BILBAO II DECO collection



FD1060SOB



FD1060SPB



FD1060SOP



FD1060SCB



PAGE 68

EMPORIO III collection



FD1082SOB



FD1082SPB



FD1082SOP



FD1082SCB



PAGE 69

EMPORIO III DECO collection



FD1084SOB



FD1084SPB



FD1084SOP



FD1084SCB



PAGE 69

SURFACE LIGHTING

PARIS

VITORIA collection



FD1012SOB



FD1012SPB



FD1012SOP



FD1012SCB



PAGE 70

SAN SEBASTIAN collection



FD1017SOB



FD1017SPB



FD1017SOP



FD1017SCB



PAGE 70

CHIANTI collection



PAGE 71

ROMA collection



FD15-LEOB

FD15-LEPB

FD15-LEOP

FD15-LEBD

FD15-LERC

FD15-LEAB

PAGE 71

BARI WITHOUT GLASS collection



PAGE 72

BARI OPAQUE GLASS collection



PAGE 72

BARI IP 54 collection



PAGE 72

UP OR DOWN collection



PAGE 73

UP & DOWN collection



PAGE 73

## NEW VIENNA COLLECTION

SPOTLIGHTS WITH BASE

TRACKING SYSTEM



FD1036POB

FD1109POB

FD1049POB

FD1082POB

FD1111POB

FD1112POB



FD1036PPB

FD1109PPB

FD1049PPB

FD1082PPB

FD1111PPB

FD1112PPB



FD1036POP

FD1109POP

FD1049POP

FD1082POP

FD1111POP

FD1112POP



FD1036PCB

FD1109PCB

FD1049PCB

FD1082PCB

FD1111PCB

FD1112PCB

PAGE 75

PAGE 75

PAGE 76

PAGE 77

PAGE 77

PAGE 77

## NEW VIENNA COLLECTION

GLASS collection

GLASS & PIPE collection

DOWNLIGHT collection

DOWNLIGHT collection



FD1050SOB

FD1111SOB

FD1052ROB

FD1053ROB



FD1050SPB

FD1111SPB

FD1052RPB

FD1053RPB



FD1050SOP

FD1111SOP

FD1052ROP

FD1053ROP



FD1050SCB

FD1111SCB

FD1052RCB

FD1053RCB

PAGE 79

PAGE 79

PAGE 80

PAGE 80

## NEW MILANO COLLECTION

GLASS collection



FD1069SOB

FD1069SPB

FD1069SOP

FD1069SCB

PAGE 82

EDISON collection



FD1068SOB

FD1068SPB

FD1068SOP

FD1068SCB

PAGE 82

MILANO I collection



FD1072SOB

FD1071SPB

FD1071SOP

FD1072SCB

PAGE 83

MILANO II collection



FD1073SOB

FD1074SPB

FD1074SOP

FD1073SCB

PAGE 84

MILANO III collection



FD1076SOB

FD1075SPB

FD1075SOP

FD1076SCB

PAGE 85

MILANO IV collection



FD1077SOB

FD1078SPB

FD1078SOP

FD1077SCB

PAGE 86

## NEW CHANDELIERS

VENEZIA I & II collection



FD1092COB

FD1092CPB

FD1092COP

FD1092CCB

PAGE 89

VERONA I collection



FD1094COB

FD1094CPB

FD1094COP

FD1094CCB

PAGE 90

VERONA II collection



FD1096COB

FD1096CPB

FD1096COP

FD1096CCB

PAGE 90

BOLOGNA I & II collection



FD1116COB

FD1116CPB

FD1116COP

FD1116CCB

PAGE 91

EMPORIO CEILING collection



FD1136COB

FD1136CPB

FD1136COP

FD1136CCB

PAGE 92

EMPORIO WALL LIGHT collection



FD1137BOB

FD1137BPB

FD1137BOP

FD1137BCB

PAGE 92

# INDEX

## NEW CHANDELIERS

SIRACUSA I  
collection



SIRACUSA II  
collection



CATANIA I  
collection



CATANIA II  
collection



MILAZZO I  
collection



MILAZZO II  
collection



MILAZZO III  
collection



MILAZZO IV  
collection



FD1151POB



FD1150POB



FD1155TOB



FD1154TOB



FD1159COB



FD1158COB



FD1191COB



FD1190COB



FD1153PPB



FD1152PPB



FD1157TPB



FD1156TPB



FD1161CPB



FD1160CPB



FD1193CPB



FD1192CPB



FD1153POP



FD1152POP



FD1157TOP



FD1156TOP



FD1161COP



FD1160COP



FD1193COP



FD1192COP



FD1151PCB



FD1150PCB



FD1155TCB



FD1154TCB



FD1159CCB



FD1158CCB



FD1191CCB



FD1190CCB

PAGE 93

PAGE 93

PAGE 94

PAGE 95

PAGE 96

PAGE 97

PAGE 98

PAGE 99

## NEW CHANDELIERS

MESSINA  
collection



TIVOLI  
collection



PALERMO I  
collection



PALERMO II  
collection



SAN MARINO I  
collection



SAN MARINO II  
collection



GENOVA I  
collection



GENOVA II  
collection



PORTOFINO I & II  
collection



FD1171COB



FD1164SOB



FD1181COB



FD1189COB



FD1168SOB



FD1185SOB



FD1194SOB



FD1195SOB



FD1120COB



FD1163CPB



FD1165SPB



FD1183CPB



FD1184CPB



FD1162SPB



FD1186SPBA



FD1194SPB



FD1195SPB



FD1120CPB



FD1163COP



FD1165SOP



FD1182COP



FD1187COP



FD1162SOP



FD1186SOP



FD1194SOP



FD1195SOP



FD1120COP



FD1171CCB



FD1164SCB



FD1181CCB



FD1189CCB



FD1168SCB



FD1185SCB



FD1194SCB



FD1195SCB



FD1120CCB

PAGE 100

PAGE 101

PAGE 102

PAGE 104

PAGE 106

PAGE 107

PAGE 108

PAGE 109

PAGE 110



TABLE LAMPS

BEDSIDE LAMP collection



FD1124TOB



FD1124TPB



FD1124TOP



FD1124TCB

PAGE 112

TABLE LAMP collection



FD1126TOB



FD1126TPB



FD1126TOP



FD1126TCB

PAGE 112

MARSALA CEILING collection



FD1140COB



FD1140CPB



FD1140COP



FD1140CCB

PAGE 114

MARSALA FLOOR LAMPS collection



FD1138OBBK



FD1138PB



FD1138OBWH



FD1138OBCB

PAGE 116



FD1139OBBK



FD1139PB



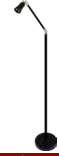
FD1139OBWH



FD1139OBCB

PAGE 116

CAPRI FLOOR LAMPS collection



FD1142OBBK



FD1142OBWH



FD1142OBCB

PAGE 118

10

Anniversary

10 Years of inspiration...

And this is just the beginning!



# TOSCANA

collection

Tuscan interior decorating is all about attention to the finest details.

At FEDE we have been moved by the natural beauty of Tuscany and its romantic countryside to create a new collection of lighting and switch plates that will provide the final touch for each beautiful villa, charming hotel, palace or castle. The exclusive FEDE brass and handmade finishes create a warm enjoyable atmosphere that is perfect for relaxing in.

The new FEDE TOSCANA collection is a must-have for anyone wishing to achieve a Mediterranean Tuscan style of decoration.

It comprises the Firenze, Siena, Lucca, Chianti, Pisa and Prato product lines.

Интерьер в тосканском стиле – это прежде всего внимание к незначительным на первый взгляд деталям. Дизайнеры FEDE отобрали натуральную красоту и романтику провинции Тоскана в своей новой коллекции светильников и электроустановочных изделий, которые тем самым привнесут изысканную простоту и утонченность в Ваш прекрасный дом, уютный отель, дворец или замок.

Используемая в изделиях FEDE высококачественная латунь с последующим ручным нанесением покрытий поможет в полной мере передать ощущение роскоши и исключительности, создавая в то же время теплую и уютную атмосферу для отдыха и приятного времяпровождения.

Новая гамма продукции FEDE TOSCANA включает в себя следующие коллекции светильников Firenze, Siena, Lucca, Chianti, Pisa и Prato – и предназначена для людей, предпочитающих изысканный средиземноморский стиль в декоре.

La decoración TOSCANA destaca por sus refinados detalles que nos cautivan. En FEDE, nos hemos inspirado por la belleza de los paisajes toscanos de gran romanticismo, creando una nueva colección de iluminación e interruptores. El toque final para la decoración de villas, hoteles con encanto, palacios o castillos. Nuestro exclusivo latón también conocido como bronce francés con acabados realizados a mano, consigue el ambiente perfecto para disfrutar y relajarse en la TOSCANA.

La nueva colección TOSCANA es un “must have” para lograr un estilo de decoración Mediterráneo inspirado en la Toscana.

La nueva colección TOSCANA está compuesta por las líneas de producto: Firenze, Siena, Lucca, Chianti, Pisa y Prato.

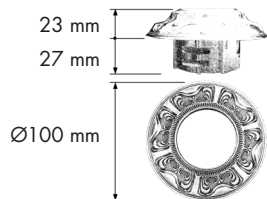
# SIENA

collection

## DIMENSIONS

РАЗМЕРЫ

DIMENSIONES



## FINISHES

ПОКРЫТИЯ

ACABADOS



FD1006RCB



FD1006ROB



FD1006ROP



FD1006RPB



FD-01TOOL

## ACCESSORIES

АКЦЕССУАРЫ

ACCESORIOS



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



360  
g



Ø 70 mm



0.5°



1 piece



# SIENA

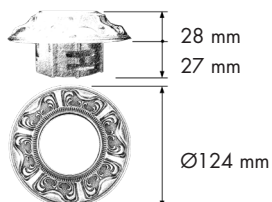
## SWIVEL & TILT

collection

## DIMENSIONS

РАЗМЕРЫ

DIMENSIONES



FD1037RCB



FD1037ROB



FD1037ROP



FD1037RPB



FD-01TOOL

## FINISHES

ПОКРЫТИЯ

ACABADOS

## ACCESSORIES

АКЦЕССУАРЫ

ACCESORIOS



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



492  
g



Ø 70 mm



0.5°



1 piece



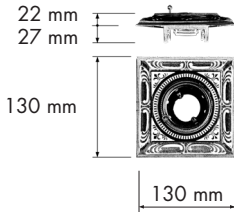
# SIENA SQUARE

collection

## DIMENSIONS

РАЗМЕРЫ

DIMENSIONES



## FINISHES

ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1024CCB



FD1024COB



FD1024COP



FD1024CPB



FD-01TOOL

## ACCESSORIES

АКЦЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20

685  
g



∅ 95 mm



0.5°



45°



355°



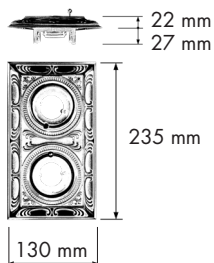
# SIENA SQUARE TWO

collection

## DIMENSIONS

РАЗМЕРЫ

DIMENSIONES



## FINISHES

ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1025CCB



FD1025COB



FD1025COP



FD1025CPB



FD-01TOOL

## ACCESSORIES

АКЦЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20

1205  
g



195 X 95



0.5°



45°



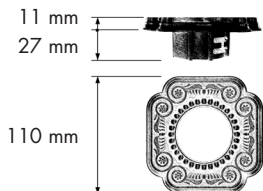
355°



# FIRENZE

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1007RCB



FD1007ROB



FD1007ROP



FD1007RPB



FD-01TOOL

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



365  
g



Ø 70 mm



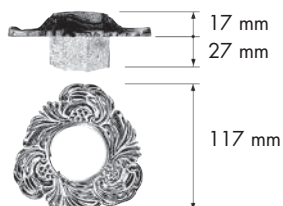
0.5



# CHIANTI

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1009RCB



FD1009ROB



FD1009ROP



FD1009RPB



FD-01TOOL

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



390  
g



Ø 70 mm



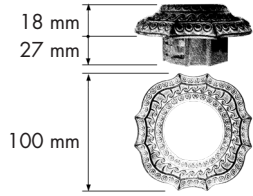
0.5



# LUCCA

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1008RCB



FD1008ROB



FD1008ROP

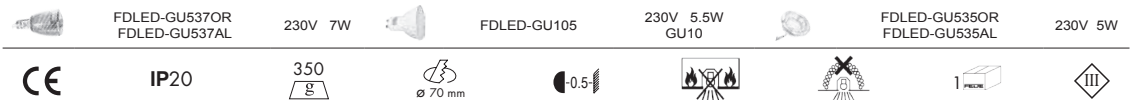


FD1008RPB



FD-01TOOL

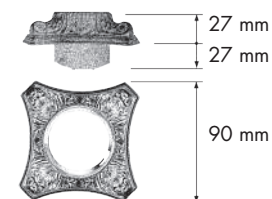
**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



# PISA

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1010RCB



FD1010ROB



FD1010ROP

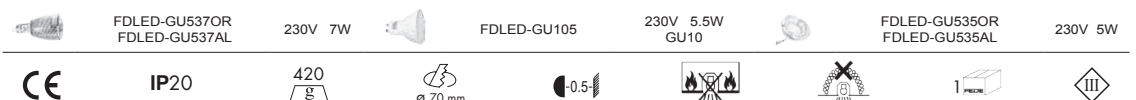


FD1010RPB



FD-01TOOL

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



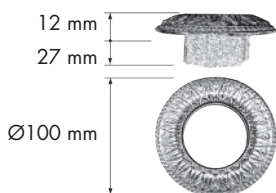
# PRATO

collection



## DIMENSIONS

РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



## FINISHES

ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1011RCB



FD1011ROB



FD1011ROP



FD1011RPB



FD-01TOOL

## ACCESSORIES

АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20





Our prestigious SAN SEBASTIAN collection of switch plates have exceptionally exquisite finishes that distinguish them as High Class Décor and are currently number one in our Classics range.

Inspired by these exclusive designs, we have developed a complete range of perfectly coordinated lighting fixtures that dress your house from wall to ceiling in the same style for the best possible interior. All our new lighting models can be combined with all of our Classic collections of decorative switch plates since they are part of the new concept created by FEDE: "Switch & Light".

Наша коллекция престижных электроустановочных изделий SAN SEBASTIAN является наиболее успешной на протяжении многих лет благодаря своему лаконичному, и в тоже время, изысканному стилю, в полной мере передающему утонченность и благородство классического дизайна.

Следуя вдохновению этого стиля наши дизайнеры дополнили эту коллекцию новыми светильниками. Наша новая концепция использования одинакового дизайна при разработке электроустановочных изделий и светильников предоставляет Вам исключительные возможности при оформлении интерьеров.

Nuestra prestigiosa colección de estilo clásico, SAN SEBASTIAN, se compone de marcos decorativos para interruptores y mecanismos eléctricos con acabados excepcionalmente refinados y exquisitos, integrándose a la perfección en proyectos de Alta Decoración.

Actualmente es el número uno en nuestra gama de clásicos. Inspirados por esta colección que se ha convertido en un "must have", hemos desarrollado una gama completa de luminarias decorativas que son ideales para vestir los techos a juego con las paredes. Se trata de un innovador concepto creado por FEDE y denominado: "SWITCH & LIGHT".

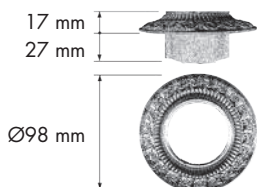
# SAN SEBASTIAN

## collection

# SAN SEBASTIAN ROUND

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1004RCB



FD1004ROB



FD1004ROP



FD1004RPB



FD-01TOOL

**ACCESSORIES**  
АКЦЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



360  
g



Ø 70 mm



0.5



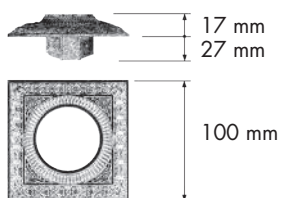
1 piece



# SAN SEBASTIAN SQUARE

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1005CCB



FD1005COB



FD1005COP



FD1005CPB



FD-01TOOL

**ACCESSORIES**  
АКЦЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



310  
g



Ø 70 mm



0.5



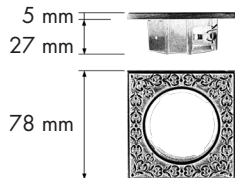
1 piece



# SAN SEBASTIAN MINI

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



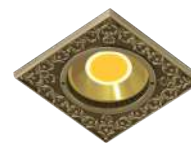
FD1026CCB



FD1026COB



FD1026COP



FD1026CPB



FD-01TOOL

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



227  
g



∅ 70 mm



0.5°



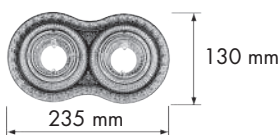
1 piece



# SAN SEBASTIAN TWO

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1015SCB



FD1015SOB



FD1015SOP



FD1015SPB



FD-01TOOL

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



x2  
FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



1106  
g



PLANTILLA



0.5°



45°



355°



1 piece

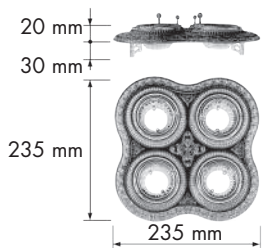


# SAN SEBASTIAN FOUR

collection



## DIMENSIONS РАЗМЕРЫ DIMENSIONES



## FINISHES ПОКРЫТИЯ ACABADOS



FD1016SCB



FD1016SOB



FD1016SOP



FD1016SPB



FD-01TOOL

## ACCESSORIES АКСЕССУАРЫ ACCESORIOS



x4  
FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20

1982  
g  
S



PLANTILLA



0.5



45°



355°



1



The SMALTO ITALIANO collection takes its inspiration from traditional jewellery-making practices, namely the use of Italian enamel. Our master artisans have applied this highly-valued technique to decorative light fittings with brilliant results.

This magnificent range offers an exquisite palette, including Ruby Red, Emerald Green and Blue Sapphire, as well as the popular Pearl White and Jet Black. Thanks to their vivid enamel finishes, the SMALTO ITALIANO fittings adorn ceilings like precious stones. These luxury light fittings are sure to enhance the aesthetic appeal of any high-end design project.

The exclusive SMALTO ITALIANO lighting collection in genuine brass, combining perfection and enamel, is made up of the unique SIENA, FIRENZE, SAN SEBASTIAN and CORDOBA models, considered to be the most desired decorative pieces.

# SMALTO ITALIANO

collection

Стремление компании FEDE к разработке новых моделей светильников стимулирует наши опыты с новыми технологиями в производстве и различными вариантами дизайна, что, в конечном результате, привело к появлению новой коллекции, в полной мере соответствующей нашей концепции «The art of illumination». Дизайн этой коллекции навеян методом нанесения цветных покрытий, издавна используемым при создании ювелирных изделий: «Итальянской смальтой».

Мы использовали этот источник вдохновения для оформления наших светильников класса «люкс», придав им блеск, сочетающийся с глубокими, насыщенными цветами.

Коллекция светильников SMALTA ITALIANO, изготовленная из высококачественной латуни, прекрасно сочетающейся со смальтой, создана на основе наших классических моделей светильников SIENA, FIRENZE, SAN SEBASTIAN и CORDOBA.

Долговечная и не подверженная старению эмаль придаёт яркое свечение рамкам FEDE. Это качество делает наши светильники еще более привлекательными, превращая их в уникальные изделия украшающие потолки подобно вкраплениям драгоценных камней с изысканной палитрой цветов: Ruby Red, Emerald Green и Blue Sapphire. Эта изумительная гамма дополняется двумя цветами из категории «mast haves»: Pearl White и Jet Black; безупречная элегантность для самых роскошных интерьеров.

La pasión de FEDE por encender e iluminar no cesa en la experimentación de nuevas técnicas y diseño de nuevas colecciones que conforman “El Arte de encender la luz”, siempre con su marcado estilo propio e innovador.

La creatividad artística de FEDE se inspira en la ornamentación de joyas, utilizando en esta ocasión, una de las técnicas decorativas más antiguas y apreciadas: el esmaltado italiano.

Esta fuente de inspiración de gran intensidad, brillantez, vivacidad y colorido, la hemos trasladado a nuestra iluminación de lujo, gracias al savoir-faire de nuestros maestros artesanos en orfebrería.

La exclusiva colección SMALTO ITALIANO en auténtico latón, combina a la perfección con el esmaltado y se compone de los singulares modelos SIENA, FIRENZE, SAN SEBASTIAN y CORDOBA, considerados los objetos de decoración más deseados.

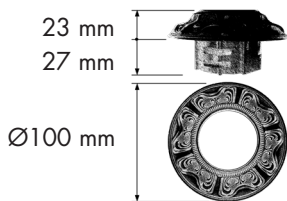
El esmalte, resistente e inalterable, otorga un fastuoso resplandor a la iluminación de FEDE. Sus cualidades estéticas realzan la belleza de nuestras luminarias, convirtiéndolas en piezas únicas.

Joyas que visten los techos cual piedras preciosas, con una exquisita paleta de intensos acabados: el Rojo Rubí, el Verde Esmeralda, el Azul Zafiro.... Este magnífico colorido se completa con dos “MUST HAVE”: el Blanco Nácar y el Negro Azabache, de elegancia sublime para proyectos de Alta Decoración.

# SIENA

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1006OPEN



FD1006NEEN



FD1006AZEN



FD1006VEEN



FD1006ROEN



FD-01TOOL

**ACCESSORIES**  
АКЦЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



360  
g



Ø 70 mm



0.5



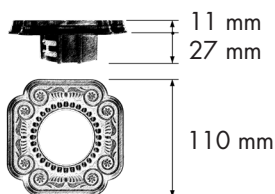
1 piece



# FIRENZE

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1007OPEN



FD1007NEEN



FD1007AZEN



FD1007VEEN



FD1007ROEN



FD-01TOOL

**ACCESSORIES**  
АКЦЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



360  
g



Ø 70 mm



0.5



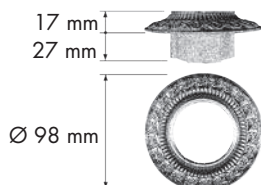
1 piece



# SAN SEBASTIAN ROUND

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1004OPEN



FD1004NEEN



FD1004AZEN



FD1004VEEN



FD1004ROEN



FD-01TOOL

**ACCESSORIES**  
АКЦЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



350  
g



Ø 70 mm



0.5



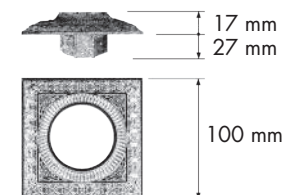
1



# SAN SEBASTIAN SQUARE

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1005OPEN



FD1005NEEN



FD1005AZEN



FD1005VEEN



FD1005ROEN



FD-01TOOL

**ACCESSORIES**  
АКЦЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



310  
g



Ø 70 mm



0.5



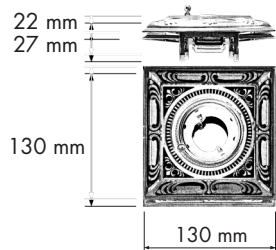
1



# SIENA SQUARE

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1024OPEN



FD1024NEEN



FD1024AZEN



FD1024VEEN



FD1024ROEN



FD-01TOOL

**ACCESSORIES**  
АКЦЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



685  
g



∅ 95 mm



0.5°



45°



355°



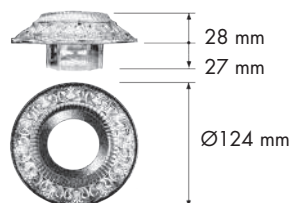
1 piece



# CORDOBA

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1019OPENTR



FD1019NEENTR



FD1019AZENTR



FD1019VEENTR



FD1019ROENTR



FD1019OPENOP



FD1019NEENOP



FD1019AZENOP



FD1019VEENOP



FD1019ROENOP

**ACCESSORIES**  
АКЦЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



586  
g



∅ 70 mm



0.5°



1 piece





The new CORDOBA lighting collection is inspired by the richest and most luxurious Andalusian-style décor, offering a high level of decorative complexity to enrich the beauty of interior spaces.

The CORDOBA collection includes four models: OPAQUE GLASS IP44 (opaque glass), TRANSPARENT GLASS IP44 (clear glass), CRYSTAL DE LUXE and SWIVEL & TILT.

IP44 models respond to the need for adequate protection against moisture, especially in bathrooms. Our exclusive patented closure represents a breakthrough for projects that require a technical solution to water ingress protection (IP). Protective glass may be opaque or transparent, depending on your choice.

Новая коллекция светильников CORDOBA является подлинным воплощением роскошного андалузского стиля с его сложным и насыщенным декором позволяющим преобразить интерьер.

В коллекции CORDOBA Вашему вниманию предлагается пять вариантов светильников: новая модель OPAQUE GLASS IP44 (с матовым стеклом), TRANSPARENT GLASS IP44 (с прозрачным стеклом), CRYSTAL DE LUXE и SWIVEL & TILT (имеющими возможность поворота ламп).

Модель IP44 специально разработана для помещений, где предъявляются повышенные требования к степени защиты (IP) устанавливаемого оборудования от проникновения влаги, например, для использования в ванных комнатах. Наша запатентованная конструкция светильника обеспечивает, в случае необходимости, быструю и удобную замену ламп. В зависимости от ваших предпочтений Вы можете выбрать версию светильника с прозрачным или матовым стеклом.

La nueva colección de iluminación CORDOBA se inspira en el más lujoso y original estilo andaluz que aporta una gran riqueza decorativa para embellecer espacios singulares.

Destacamos las cinco versiones de la colección CORDOBA, con los modelos OPAQUE GLASS IP44 (vidrio opaco), TRANSPARENT GLASS IP44 (vidrio transparente), CRYSTAL DE LUXE y SWIVEL & TILT.

Los modelos IP44 responden a la necesidad de una protección adecuada, especialmente en los baños. Nuestro sistema patentado de cierre exclusivo, representa un avance para proyectos en los que se requiere una solución técnica garantizando el índice de protección al agua (IP). Los vidrios protectores pueden ser opacos o transparentes, según su elección.

# CORDOBA

## collection

# CORDOBA

## SWIVEL & TILT

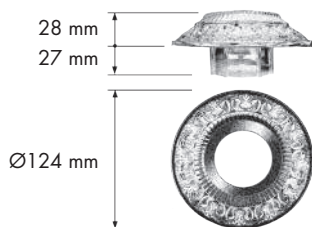
collection



### DIMENSIONS

### РАЗМЕРЫ

### DIMENSIONES



### FINISHES

### ПОКРЫТИЯ

### ACABADOS



FD1038RCB



FD1038ROB



FD1038ROP



FD1038RPB

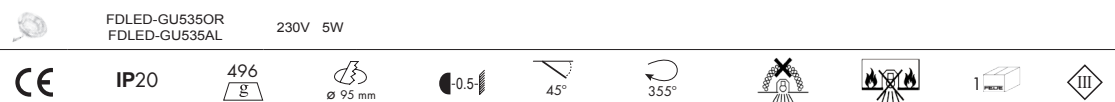


FD-01TOOL

### ACCESSORIES

### АКСЕССУАРЫ

### ACCESORIOS



# CORDOBA IP44

## TRANSPARENT

## GLASS

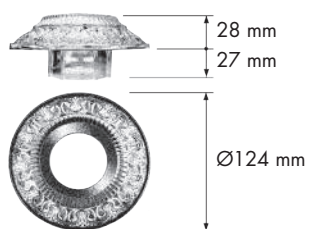
collection



### DIMENSIONS

### РАЗМЕРЫ

### DIMENSIONES



### FINISHES

### ПОКРЫТИЯ

### ACABADOS



FD1019RCBTR



FD1019ROBTR



FD1019ROPTR

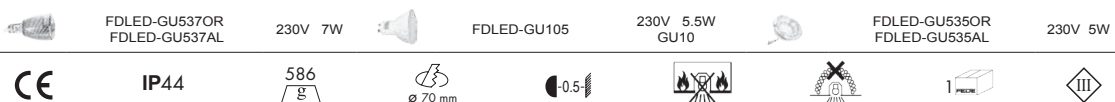


FD1019RPBTR

### ACCESSORIES

### АКСЕССУАРЫ

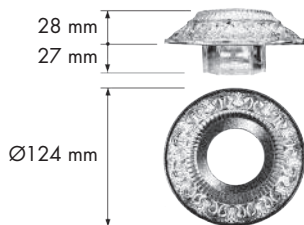
### ACCESORIOS



# CORDOBA IP44 OPAQUE GLASS

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1019RCBOP



FD1019ROBOP



FD1019ROPOP



FD1019RPBOP

**ACCESSORIES**  
АКЦЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP44



586  
g



Ø 70 mm



0.5°



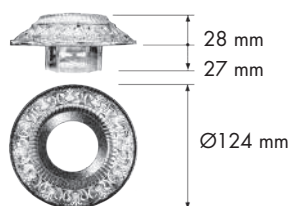
1 piece



# CORDOBA CRYSTAL DE LUXE

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1020RCB



FD1020ROB



FD1020ROP



FD1020RPB

TRANSPARENT  
CLASS



FD1020RCB



FD1020ROB



FD1020ROP



FD1020RPB

OPAQUE  
CLASS

**ACCESSORIES**  
АКЦЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP44



586  
g



Ø 70 mm



0.5°



1 piece



Our new FEDE lighting collections represent the perfect marriage of design and quality, a stylish way to dress your house from wall to ceiling.

Our new exclusive models are meticulously designed and crafted from high-grade brass.

The ROMA collection includes:

- ROMASURFACE SPOTLIGHT- which complements our new SURFACE collections of switches & sockets.

- ROMA RECESSED SPOTLIGHT - we simply love its elegant design.

- ROMA RECESSED MINI SPOTLIGHT - to enrich décor with a smaller model.

Дизайн и качество – их идеальное сочетание Вы найдете в новых коллекциях светильников FEDE. Используя продукцию FEDE Вы можете декорировать стены и потолки вашего дома в едином стиле. Наши новые эксклюзивные модели светильников изготовлены из высококачественной латуни, с тщательно разработанным и продуманным дизайном.

Новая коллекция ROMA включает в себя три оригинальных модели:

- ROMASURFACE SPOTLIGHT- модель светильника для наружного монтажа, прекрасно сочетающаяся с дизайном наших новых выключателей и розеток из коллекции с аналогичным названием.

- ROMA - встраиваемый галогеновый светильник - мы просто любим его элегантный дизайн.

- ROMA MINI - встраиваемый галогеновый светильник с компактными размерами - предоставляет Вам дополнительные возможности по оформлению интерьера.

Las nuevas colecciones de iluminación de FEDE destacan por su diseño y calidad, imprimiendo su estilo refinado a la decoración integrada de paredes y techos en su hogar. Nuestros modelos exclusivos se caracterizan por su realización en auténtico latón, meticulosamente esculpido y decorado por nuestros maestros artesanos.

La nueva colección ROMA se compone de tres originales versiones:

- La luminaria de superficie ROMA- Combina perfectamente con la nueva gama de interruptores de superficie.

- La luminaria empotrable ROMA- Simplemente adoramos su diseño por su elegancia.

- La luminaria empotrable mini ROMA - En versión más pequeña para completar la decoración.

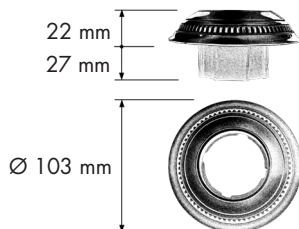
# ROMA

## collection

# ROMA

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1029RCB



FD1029ROB



FD1029ROP



FD1029RPB



FD-01TOOL

**ACCESSORIES**  
АКЦЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



370  
g



Ø 70 mm



0.5



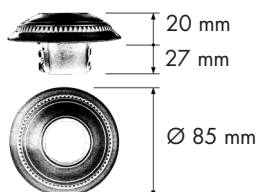
1



# ROMA MINI

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1030RCB



FD1030ROB



FD1030ROP



FD1030RPB

**ACCESSORIES**  
АКЦЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*



LED FD1-GU435

12V 35W  
GU4



IP20



270  
g



Ø 60 mm



0.5



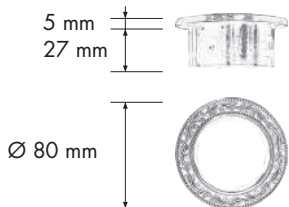
1



# PARIS

collection

## DIMENSIONS РАЗМЕРЫ DIMENSIONES



## FINISHES ПОКРЫТИЯ ACABADOS



FD1027RCB



FD1027ROB



FD1027ROP



FD1027RPB



FD-01TOOL

## ACCESSORIES АКСЕССУАРЫ ACCESORIOS



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



226  
g



ø 70 mm



0.5°



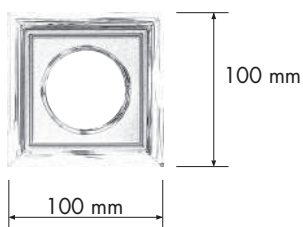
1 piece



# PADOVA

collection

## DIMENSIONS РАЗМЕРЫ DIMENSIONES



## FINISHES ПОКРЫТИЯ ACABADOS



FD1098CCB



FD1098COB



FD1098COP



FD1098CPB



FD-01TOOL

## ACCESSORIES АКСЕССУАРЫ ACCESORIOS



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



285  
g



ø 70 mm



0.5°



1 piece



At FEDE, we have created an innovative concept for high-class lightings: "The Jewel Switch".

Our Jewel Switches incorporate sparkling SWAROVSKI® ELEMENTS into exclusive authentic brass models of lightings, offering the highest level of luxury. Now, we have applied the same principle to the PALACE, SAN SEBASTIAN, and PARIS CRYSTAL DE LUXE lighting collections.

Every one of these extraordinary fittings is skilfully sculpted and decorated by our master craftsmen, making each a unique work of art.

Компания FEDE разработала новую концепцию для светильников: "The jewel switch".

Высокий и изысканный стиль, с отблесками света от кристаллов Swarovski®, интегрированных в наши эксклюзивные светильники, отлитых из специально разработанного высококачественного сплава латуни.

Без всякого сомнения, это единственные в своем роде экстраординарные изделия, с лимитированной серией производства: настоящие произведения искусства, выпущенные и декорированные нашими искусными мастерами.

FEDE crea un nuevo concepto para la iluminación: "La luminaria Joya".

El lujo elevado a su máximo exponente, destellos de luz y brillo con MADE WITH SWAROVSKI® ELEMENTS, integrados en nuestra exclusiva iluminación realizada en auténtico latón.

Sin ninguna duda, piezas únicas y extraordinarias de edición limitada: "obras de arte", esculpidas y decoradas por nuestros maestros artesanos.

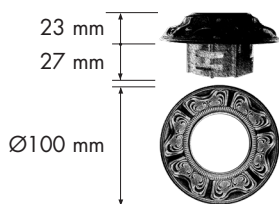
# CRYSTAL DE LUXE

## collection

# PALACE

collection

## DIMENSIONS РАЗМЕРЫ DIMENSIONES



## FINISHES ПОКРЫТИЯ ACABADOS



FD-01TOOL

MADE WITH SWAROVSKI® ELEMENTS



FD1009RPBCL



FD1006RPBCL



FD1007RPBCL



FD1009ROPCL



FD1006ROPCL



FD1007ROPCL

## ACCESSORIES АКСЕССУАРЫ ACCESORIOS



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20

360-390  
g



ø 70 mm



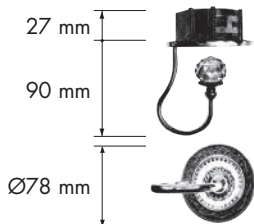
0.5°



# PARIS

collection

## DIMENSIONS РАЗМЕРЫ DIMENSIONES



## FINISHES ПОКРЫТИЯ ACABADOS



FD1034CLCB



FD1034CLOB



FD1034CLOP



FD1034CLPB



FD-01TOOL



MADE WITH SWAROVSKI® ELEMENTS

## ACCESSORIES АКСЕССУАРЫ ACCESORIOS



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20

246  
g



ø 70 mm



0.5°



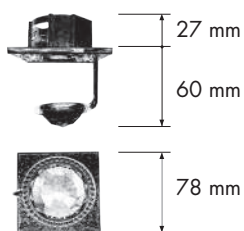


# SAN SEBASTIAN

collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



MADE WITH SWAROVSKI® ELEMENTS

**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1033CLCB



FD1033CLOB



FD1033CLOP



FD1033CLPB



FD-01TOOL

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



268 g



∅ 70 mm



0.5°



1



The new EMPORIO spotlights are the result of our passion for brass, our love of artistic flourish, and our meticulous attention to detail.

We have also revisited some of the classic FEDE lighting designs for inspiration, transforming our rich heritage into these sublime new decorative icons.

In the EMPORIO collection, luxury reigns supreme. These ravishing light fittings feature exclusive finishes and a chic style, perfect for putting the final touch on high-end interior decoration projects.

The EMPORIO collection is a true masterpiece that echoes the values of FEDE, particularly our conviction that small details definitely make a big difference when it comes to décor.

Наши новые точечные светильники из коллекции EMPORIO, являются продукцией, при создании которой мастерство обработки латуни сочетается с великолепным дизайном отличающим подлинные произведения искусства. В этой новой коллекции светильников, мы делаем ставку на утонченность декоративных деталей и эксклюзивность отделки. Эти качества, в полной мере, являются отличительными признаками новой коллекции Emporio.

Вдохновение нашим дизайнерам пришло из опыта работы с латунью и богатого творческого наследия FEDE. Великолепные формы светильников подчеркиваются особым вниманием и заботой уделенным мельчайшим деталям.

Роскошь и блеск отражаются от поверхностей светильников вызывая восхищение. Коллекция точечных светильников EMPORIO является восхитительной, олицетворяя собой эстетику и качество, и в полной мере воплощая тягу к совершенству присущую всей продукции FEDE.

Новая коллекция это истинный шедевр, находящийся в полной гармонии с самой изысканной атмосферой. Это последний штрих для украшения декоративных проектов высокого класса.

Детали, безусловно, могут играть огромное значение.

Pasión por el latón y la creación de obras de arte únicas, bellamente concebidas, que se transforman en iluminación decorativa. Nos centramos en los detalles decorativos y sus acabados exclusivos, señas de identidad de la nueva colección EMPORIO.

La inspiración surge de la rica herencia de FEDE, revisando el diseño de nuestras colecciones clásicas, hemos creado un nuevo icono decorativo. Su original forma y decoración reflejan nuestra absoluta atención y cuidado de cada detalle. El lujo reina con un estilo pulido y elegante, simplemente sublime.

La nueva colección EMPORIO es un impresionante símbolo de los valores de FEDE que conjugan la estética con la calidad como premisas fundamentales.

Se trata de una obra maestra en perfecta armonía con ambientes exquisitos. El toque final para proyectos de Alta Decoración.

Los detalles marcan definitivamente la diferencia.

**EMPORIO**  
collection

# EMPORIO

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1055RCB



FD1055ROB



FD1055ROP



FD1055RPB



FD-01TOOL

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



606 g



Ø 70 mm



0.5°



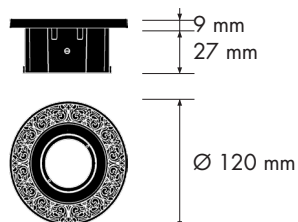
1



# EMPORIO ROUND

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1100RCB



FD1100ROB



FD1100ROP



FD1100RPB

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*



FDLED-GU537OR  
FDLED-GU537AL

230V 7W



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



IP20



365 g



Ø 75 mm



0.5°



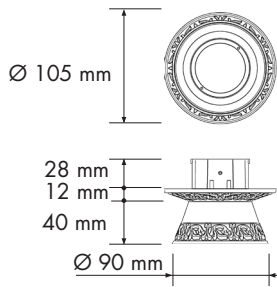
1



# EMPORIO ROUND II

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1101RCB



FD1101ROB



FD1101ROP



FD1101RPB

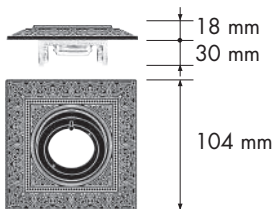
**ACCESSORIES**  
АКЦЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*

	FDLED-GU537OR FDLED-GU537AL	230V 7W		FDLED-GU105	230V 5.5W GU10		FDLED-GU535OR FDLED-GU535AL	230V 5W	
	IP20	460 g		ø 70 mm					

# EMPORIO SQUARE

collection

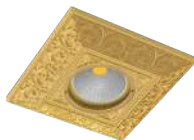
**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1125CCB



FD1125COB



FD1125COP



FD1125CPB



FD-01TOOL

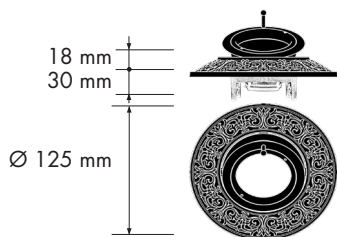
**ACCESSORIES**  
АКЦЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*

	FDI-GU1050	230V 50W GU10		FDI-GU5350	12V 50W GU5.3					
	IP20	583 g		ø 70 mm						

# EMPORIO SWIVEL & TILT

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1102SCB



FD1102SOB



FD1102SOP



FD1102SPB



FD-01TOOL

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



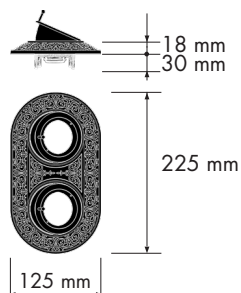
IP20



# EMPORIO TWO

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1103SCB



FD1103SOB



FD1103SOP



FD1103SPB



FD-01TOOL

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

230V 5W



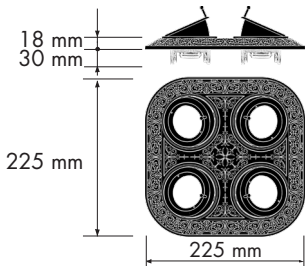
IP20



# EMPORIO FOUR

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1104SCB



FD1104SOB



FD1104SOP



FD1104SPB



FD-01TOOL

**ACCESSORIES**  
АКЦЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*



x4

FDLED-GU535OR  
FDLED-GU535AL

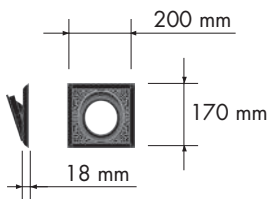
230V 5W



# EMPORIO MODULAR I

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1105CCB



FD1105COB



FD1105COP



FD1105CPB



LED

FD1105CQRCB



FD1105CQROB



FD1105CQROP



FD1105CQRPB

**ACCESSORIES**  
АКЦЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*



FDLED-E2712PAR30

PAR 30 230V 9.5W  
E27



FDI-QR111GX53

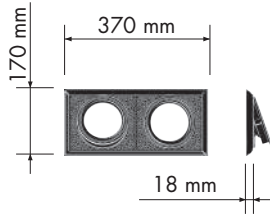
QR111 12V 50W  
GX53



# EMPORIO MODULAR II

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS

LED



FD1106CCB



FD1106COB



FD1106COP



FD1106CPB

HALOGEN



FD1106CQRCB



FD1106CQROB



FD1106CQROP



FD1106CQRPB

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-E2712PAR30

PAR 30 230V 9.5W  
E27



FDI-QR111GX53

QR111 12V 50W  
GX53



IP20



2204  
g



150 X 320



0.5°



20°



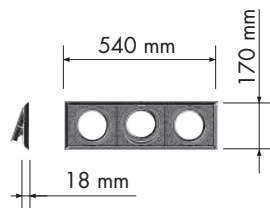
355°



# EMPORIO MODULAR III

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS

LED



FD1107CCB



FD1107COB



FD1107COP



FD1107CPB

HALOGEN



FD1107CQRCB



FD1107CQROB



FD1107CQROP



FD1107CQRPB

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-E2712PAR30

PAR 30 230V 9.5W  
E27



FDI-QR111GX53

QR111 12V 50W  
GX53



IP20



3249  
g



150 X 490



0.5°



20°



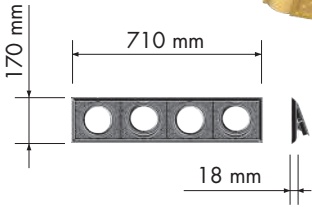
355°



# EMPORIO MODULAR IV

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS

LED



FD1108CCB



FD1108COB



FD1108COP



FD1108CPB

HALOGEN



FD1108CQRCB



FD1108CQROB



FD1108CQROP



FD1108CQRPB

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



x4 FDLED-E2712PAR30

PAR 30 230V 9.5W  
E27



x4 FDI-QR111GX53

QR111 12V 50W  
GX53



IP20



4264  
g



150 X 660



0.5



20°



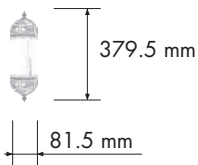
355°



# EMPORIO WALL LIGHT I

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS

WITH LED  
INCORPORATED



FD1086LEDRCB



FD1086LEDROB



FD1086LEDROP



FD1086LEDRPB



FD1086RCB



FD1086ROB



FD1086ROP



FD1086RPB



FD1087

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



FDI-E27PL20

230V 20W  
E27



FDI - E2742

230V max.40W  
E27



FDLED-BOARD01

230V 10W  
3000K / 1100lm



IP40



1610  
g



0.5



1

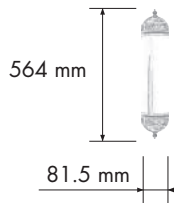




# EMPORIO WALL LIGHT II

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS

WITH LED  
INCORPORATED



FD1088LEDRCB



FD1088LEDROB



FD1088LEDROP



FD1088LEDRPB



FD1088RCB



FD1088ROB



FD1088ROP



FD1088RPB



FD1089



**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



x2

FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



x2

FDI-E27PL20

230V 20W  
E27



x2

FDI - E2742

230V max.40W  
E27



FDLED-BOARD02

230V 20W  
3000K / 2200lm



IP40



2370  
g



0.5



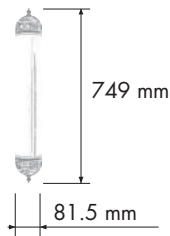
1 piece



# EMPORIO WALL LIGHT III

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS

WITH LED  
INCORPORATED



FD1090LEDRCB



FD1090LEDROB



FD1090LEDROP



FD1090LEDRPB



FD1090RCB



FD1090ROB



FD1090ROP



FD1090RPB



FD1091



**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



x3

FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



x3

FDI-E27PL20

230V 20W  
E27



x3

FDI - E2742

230V max.40W  
E27



FDLED-BOARD03

230V 20W  
3000K / 3300lm



IP40



3050  
g



0.5



1 piece



# EMPORIO HOTEL WALL LIGHT I







BRASS collection



**DIMENSIONS**  
**РАЗМЕРЫ**  
**DIMENSIONES**



**ACCESSORIES**  
**АКСЕССУАРЫ**  
**ACCESORIOS**

	FDLED-E2740S	230V 4W E27		FDI - E2742	E27 230V MAX. 60W
	IP20	860 g		1 	

**FINISHES**  
**ПОКРЫТИЯ**  
**ACABADOS**

Equipped with cord switch  
 Оснащен выключателем со шнуром  
*Equipado con interruptor de cable*

Equipped with toggle switch  
 Оснащен тумблерным выключателем  
*Equipado con interruptor de palanca*



FD1133BBOB



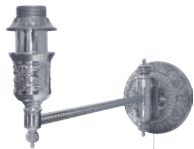
FD1133BCOB



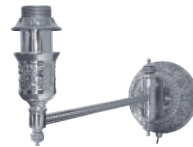
FD1133BSOB



FD1133BBCB



FD1133BCCB



FD1133BSCB



FD1133BBOP



FD1133BCOP



FD1133BSOP



FD1133BBPB



FD1133BCPB



FD1133BSPB

**BRASS LAMP SHADES**  
**АБАЖУРЫ ИЗ ЛАТУНИ**  
**PANTALLAS DE LATÓN**



FD1132CB



FD1132OB



FD1132PB



**DIMENSIONS**  
**РАЗМЕРЫ**  
**DIMENSIONES**

**TEXTILE LAMP SHADES**  
**АБАЖУРЫ ИЗ ТКАНИ**  
**PANTALLAS TEXTILES**



FD1131PFRA



FD1131PFRN



FD1131PFAN



FD1131PFEN



FD1131EORR



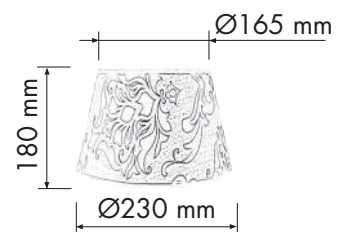
FD1131EOGR



FD1131EOPL



FD1131EPNE



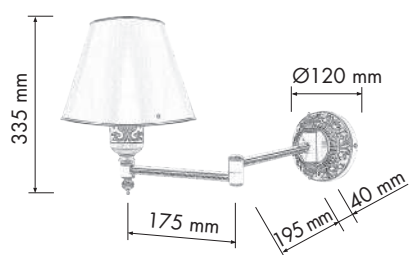
**DIMENSIONS**  
**РАЗМЕРЫ**  
**DIMENSIONES**

# EMPORIO HOTEL WALL LIGHT II

BRASS collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



FDI - E2742

E27 230V  
MAX. 60W



IP20

860  
g



1 



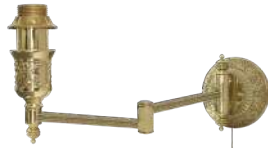
**FINISHES**  
**ПОКРЫТИЯ**  
**ACABADOS**

Equipped with cord switch  
 Оснащен выключателем со шнуром  
 Equipado con interruptor de cable

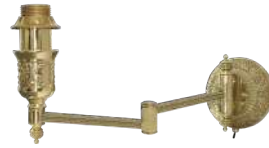
Equipped with toggle switch  
 Оснащен тумблерным выключателем  
 Equipado con interruptor de palanca



FD1134BBOB



FD1134BCOB



FD1134BSOB



FD1134BBCB



FD1134BCCB



FD1134BSCB



FD1134BBOP



FD1134BCOP



FD1134BSOP



FD1134BBPB



FD1134BCPB



FD1134BSPB

**BRASS LAMP SHADES**  
**АБАЖУРЫ ИЗ ЛАТУНИ**  
**PANTALLAS DE LATÓN**

**DIMENSIONS**  
**РАЗМЕРЫ**  
**DIMENSIONES**



FD1132CB



FD1132OB



FD1132PB



**TEXTILE LAMP SHADES**  
**АБАЖУРЫ ИЗ ТКАНИ**  
**PANTALLAS TEXTILES**

**DIMENSIONS**  
**РАЗМЕРЫ**  
**DIMENSIONES**



FD1131PFRA



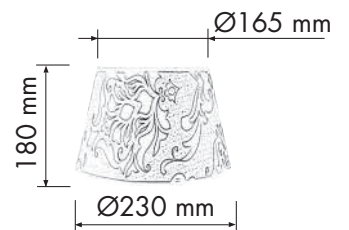
FD1131PFRN



FD1131PFAN



FD1131PFEN



FD1131EORR



FD1131EOGR



FD1131EOPL



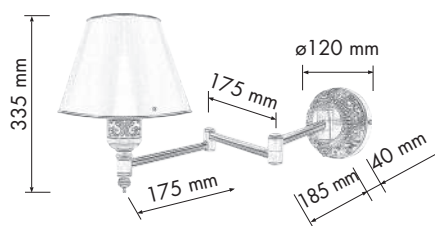
FD1131EPNE

# EMPORIO HOTEL WALL LIGHT III

BRASS collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРИ  
ACCESORIOS



FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



FDI - E2742

E27 230V  
MAX. 60W



IP20

1200  
g



**FINISHES**  
**ПОКРЫТИЯ**  
**ACABADOS**

Equipped with cord switch  
 Оснащен выключателем со шнуром  
 Equipado con interruptor de cable

Equipped with toggle switch  
 Оснащен тумблерным выключателем  
 Equipado con interruptor de palanca



FD1135BBOB



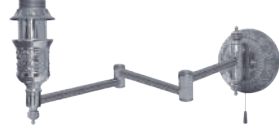
FD1135BCOB



FD1135BSOB



FD1135BBCB



FD1135BCCB



FD1135BSCB



FD1135BBOP



FD1135BCOP



FD1135BSOP



FD1135BBPB



FD1135BCPB



FD1135BSPB

**BRASS LAMP SHADES**  
**АБАЖУРЫ ИЗ ЛАТУНИ**  
**PANTALLAS DE LATÓN**

**DIMENSIONS**  
**РАЗМЕРЫ**  
**DIMENSIONES**



FD1132CB



FD1132OB



FD1132PB



**TEXTILE LAMP SHADES**  
**АБАЖУРЫ ИЗ ТКАНИ**  
**PANTALLAS TEXTILES**

**DIMENSIONS**  
**РАЗМЕРЫ**  
**DIMENSIONES**



FD1131PFRA



FD1131PFRN



FD1131PFAN



FD1131PFEN



FD1131EORR



FD1131EOGR



FD1131EOPL

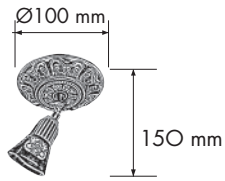


FD1131EPNE

# SIENA ROUND

collection

## DIMENSIONS РАЗМЕРЫ DIMENSIONES



## FINISHES ПОКРЫТИЯ ACABADOS



FD1062FCB



FD1062FOB



FD1062FOP



FD1062FPB



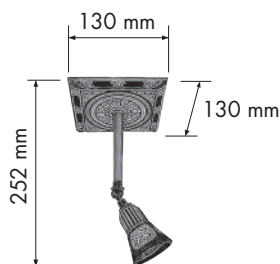
## ACCESSORIES АКСЕССУАРЫ ACCESORIOS



# SIENA SQUARE

collection

## DIMENSIONS РАЗМЕРЫ DIMENSIONES



## FINISHES ПОКРЫТИЯ ACABADOS



FD1063FCB



FD1063FOB



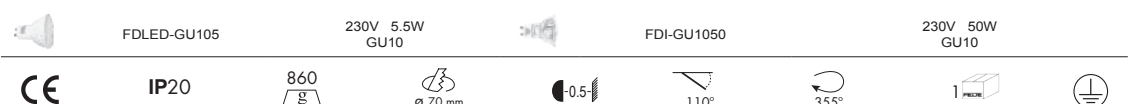
FD1063FOP



FD1063FPB



## ACCESSORIES АКСЕССУАРЫ ACCESORIOS

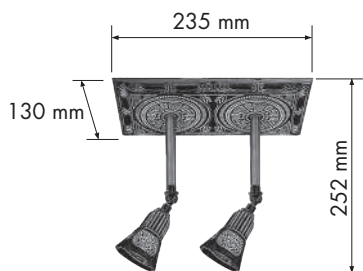




# SIENA SQUARE TWO

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



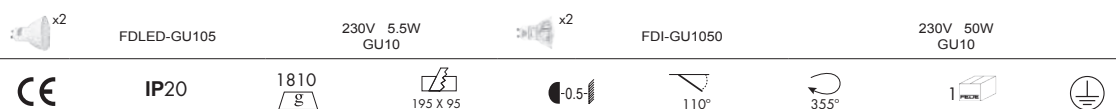
FD1065FCB

FD1065FOB

FD1065FOP

FD1065FPB

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



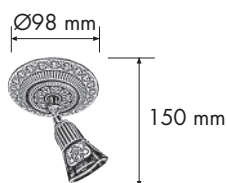
FDI-GU1050

230V 50W  
GU10

# SAN SEBASTIAN

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1064FCB

FD1064FOB

FD1064FOP

FD1064FPB

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



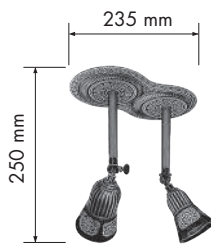
FDI-GU1050

230V 50W  
GU10

# SAN SEBASTIAN TWO

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1066FCB



FD1066FOB



FD1066FOP



FD1066FPB

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*



x2 FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



x2 FDI-GU1050

230V 50W  
GU10



IP20



1422  
g



195 X 95



0.5



110°



355°



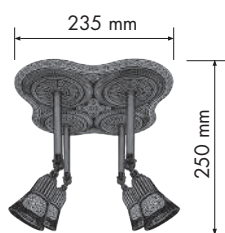
1



# SAN SEBASTIAN FOUR

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1067FCB



FD1067FOB



FD1067FOP



FD1067FPB

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*



x4 FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



IP20



2696  
g



195 X 95



0.5



110°



355°



1

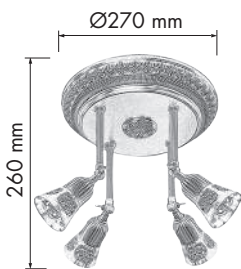


# BILBAO II

collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1188SCB



FD1188SOB



FD1188SOP



FD1188SPB

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



x4

FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



x4

FDI-GU1050

230V 50W  
GU10



IP20

3600  
g



0.5





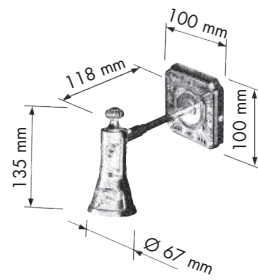
# SIENA & CAPRI

PICTURE LIGHT collection

# SIENA WALL & CEILING

PICTURE LIGHT collection

## DIMENSIONS РАЗМЕРЫ DIMENSIONES



## FINISHES ПОКРЫТИЯ ACABADOS



FD1021WCB



FD1021WOB



FD1021WOP



FD1021WPB



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



IP20



672  
g



0.5



110°



355°



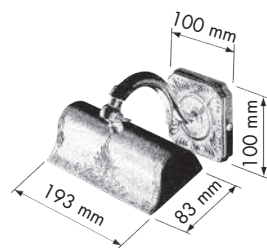
1 piece



# SIENA SMALL

PICTURE LIGHT collection

## DIMENSIONS РАЗМЕРЫ DIMENSIONES



## FINISHES ПОКРЫТИЯ ACABADOS



FD1022LEDPCB



FD1022LEDPB



FD1022LEDPOP



FD1022LEDPPB

WITH LED  
INCORPORATED



FD1022PCB



FD1022POB



FD1022POP



FD1022PPB

## ACCESSORIES АКСЕССУАРЫ ACCESORIOS



FDLED-E1440S

230V 4W  
E14



FDI-FLAMA40

230V 28W  
E14



FDLED-E144GZ

230V 4W  
E14



IP20



988  
g



0.5



90°



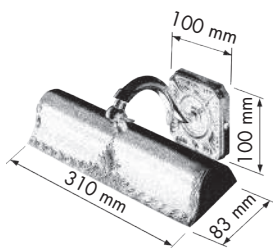
1 piece



# SIENA MEDIUM

PICTURE LIGHT collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*

WITH LED  
INCORPORATED



FD1023LEDPCB



FD1023LEDPOB



FD1023LEDPOP



FD1023LEDPPB



FD1023PCB



FD1023POB



FD1023POP



FD1023PPB

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*



x2

FDLED-E1440S

230V 4W

E14



x2

FDI-FLAMA40

230V 28W

E14



x2

FDLED-E144GZ

230V 4W

E14



IP20



1290 g



0.5°



110°



355°



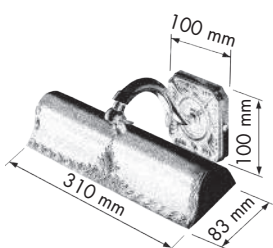
1 piece



# SIENA SMALTO ITALIANO MEDIUM

PICTURE LIGHT collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*

WITH LED  
INCORPORATED



FD1023LEDOPEN



FD1023LEDNEEN



FD1023LEDAZEN



FD1023LEDVEEN



FD1023LEDROEN



FD1023OPEN



FD1023NEEN



FD1023AZEN



FD1023VEEN



FD1023ROEN

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*



x2

FDLED-E1440S

230V 4W

E14



x2

FDI-FLAMA40

230V 28W

E14



x2

FDLED-E144GZ

230V 4W

E14



IP20



1290 g



0.5°



90°



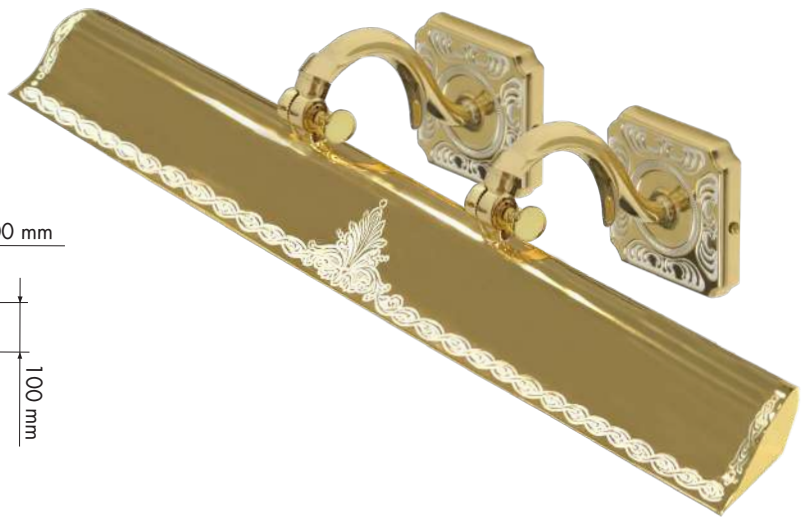
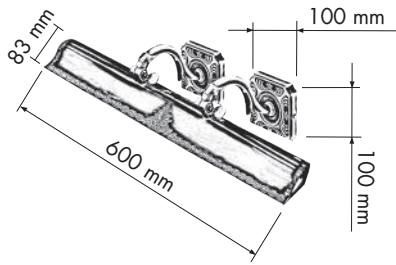
1 piece



# SIENA BIG

PICTURE LIGHT collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS

WITH LED  
INCORPORATED



FD1170LEDCB



FD1170LEDPB



VVLEDPB



FD1170LEDPB



FD1170PCB



FD1170POB

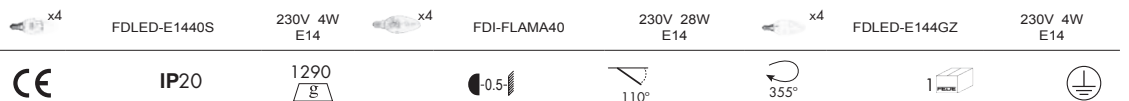


FD1170POP



FD1170PPB

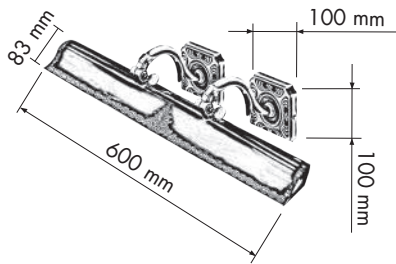
**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



# SIENA SMALTO ITALIANO BIG

PICTURE LIGHT collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS

WITH LED  
INCORPORATED



FD1170LEDOPEN



FD1170LEDNEEN



FD1170LEDAZEN



FD1170LEDVEEN



FD1170LEDROEN



FD1170OPEN



FD1170NEEN



FD1170AZEN

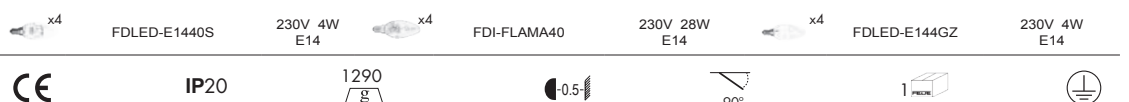


FD1170VEEN



FD1170ROEN

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS

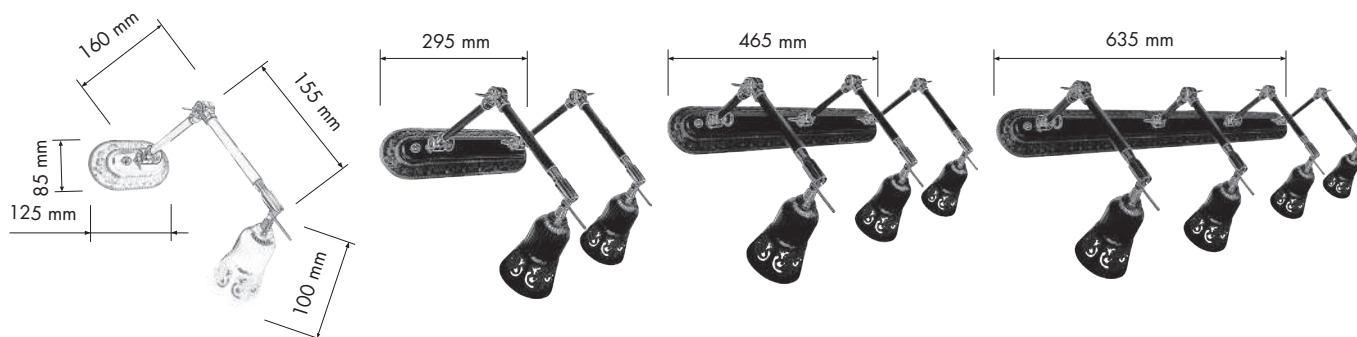


# CAPRI








collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS

	FDLED-GU105	230V 5.5W GU10		FDI-GU1050	230V 50W GU10
	IP20	710 g 1	1472 g 2	2190 g 3	2930 g 4
				0.5°	
					
					





FD1143OBWH



FD1144OBWH



FD1145OBWH



FD1146OBWH



FD1143OBCB



FD1144OBCB



FD1145OBCB



FD1146OBCB



FD1143OBBK



FD1144OBBK



FD1145OBBK



FD1146OBBK





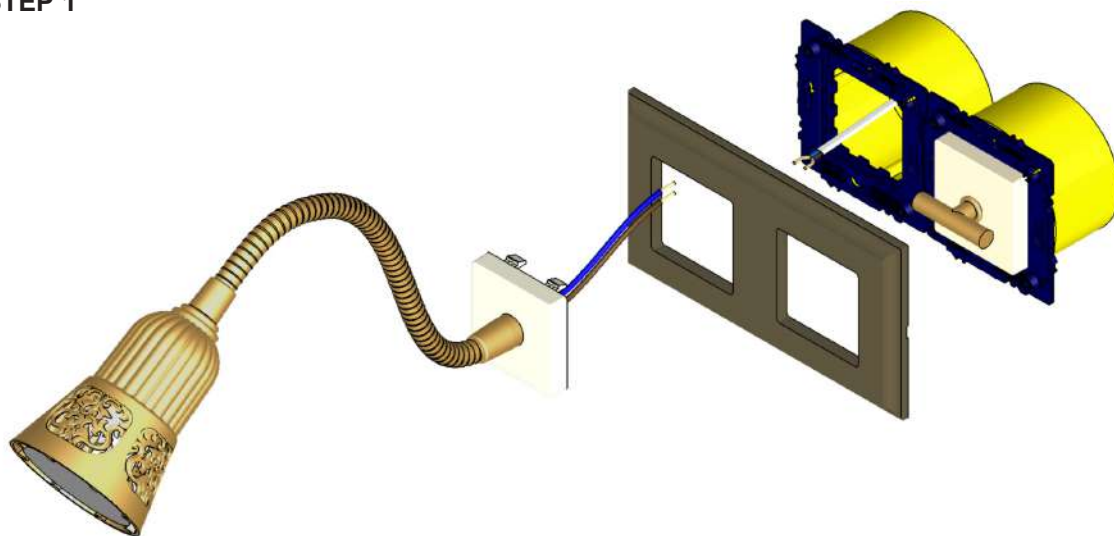
**NEW**  
**CAPRI FLEX**  
collection

# CAPRI FLEX

collection

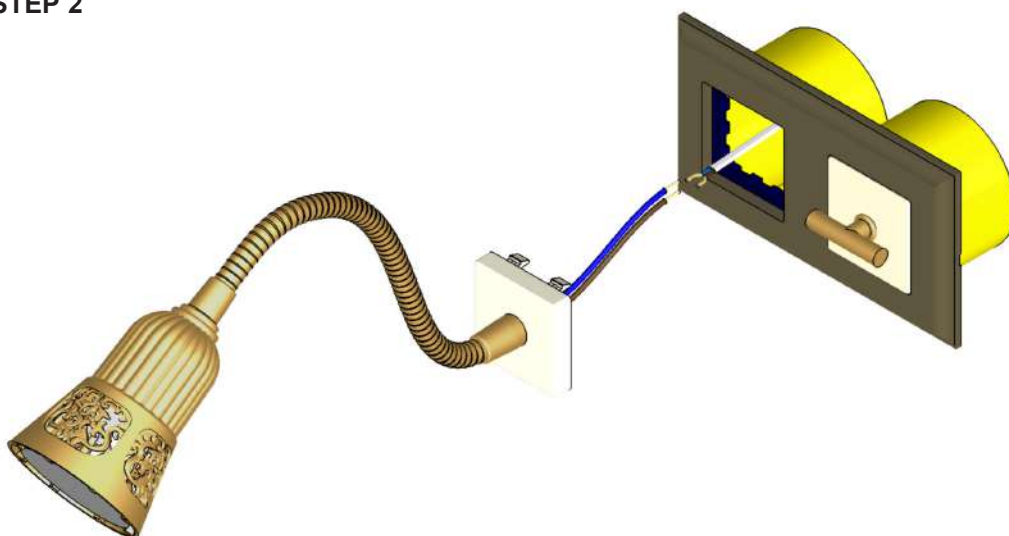
## ASSEMBLING INSTRUCTIONS

### STEP 1



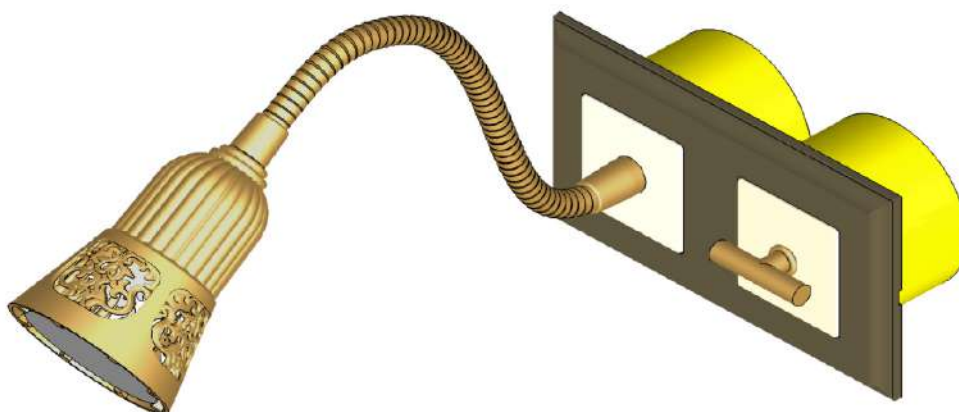
- A) CONNECT & INSTALL SWITCH MECHANISM INTO THE FIXING SUPPORT
- B) INSTALL DECORATIVE FRAME FROM ANY OR FEDE LIGHT SWITCH COLLECTIONS

### STEP 2



- C) CONNECT & INSTALL READING LAMP MECHANISM

### STEP 3

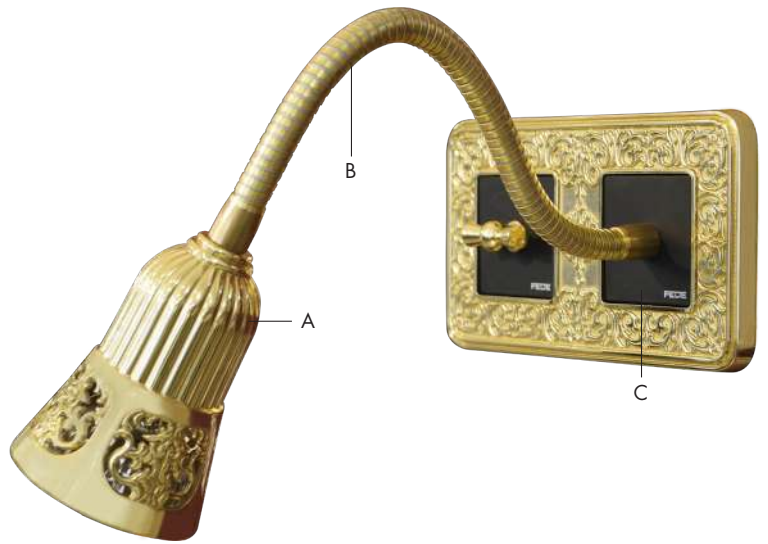
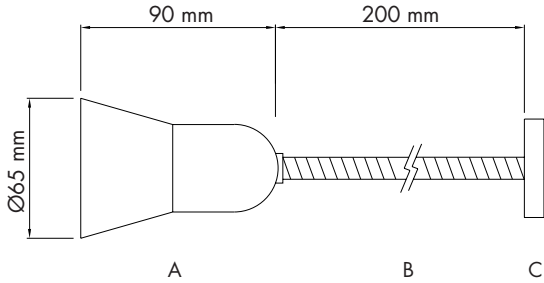


- D) INSTALLATION COMPLETED

# CAPRI FLEX

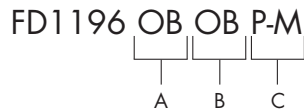
collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



FD03110-M + FD02310OB + FD01372OB = FD1196OBOBP-M

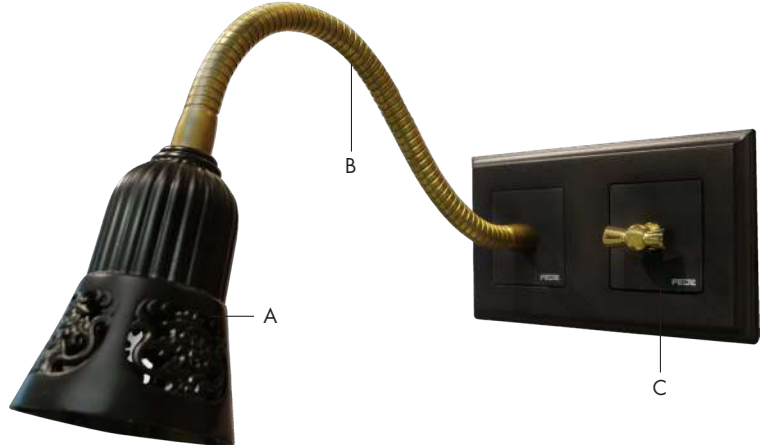
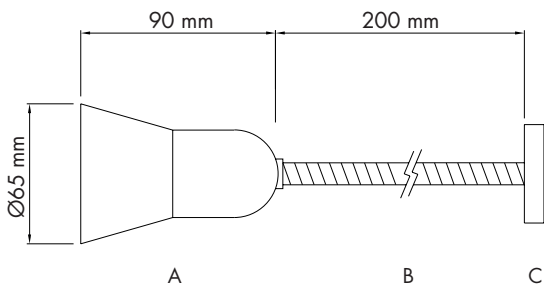
**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



- |   |  |   |  |   |   |
|---|--|---|--|---|---|
| A | BLACK (BK)<br>BRIGHT GOLD (OB)<br>BRIGHT CHROME (CB) | B | BRIGHT GOLD (OB)<br>BRIGHT CHROME (CB) | C | WHITE (P)<br>BEIGE (P-A)<br>BLACK (P-M) |
|---|--|---|--|---|---|

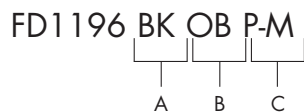
Special colors on request.  
Специальные цвета по запросу  
Colores especiales bajo pedido.

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



FD03110-M + FD02310OB + FD01602BK = FD1196BMOBP-M

**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



- |   |  |   |  |   |   |
|---|--|---|--|---|---|
| A | BLACK (BK)<br>BRIGHT GOLD (OB)<br>BRIGHT CHROME (CB) | B | BRIGHT GOLD (OB)<br>BRIGHT CHROME (CB) | C | WHITE (P)<br>BEIGE (P-A)<br>BLACK (P-M) |
|---|--|---|--|---|---|

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*

	FDLED-GU105	230V 5.5W GU10		FDI-GU1050	230V 50W GU10
	IP20				

To complete our range of decorative interior lighting, we have created a new collection of surface light fittings made of genuine brass.

The innovative FEDE Surface Collection also includes new switches and accessories, such as junction boxes, brass channelling and twisted silk cables, all in the same style for simply impeccable staging.

These unique fittings give the advantages of flush mounting, as well as complementing our classic collections of recessed luminaires to create a sublime atmosphere.

Для придания нашей коллекции декоративных светильников завершенности мы разработали новые модели для открытой установки.

Данные модели светильников прекрасно сочетаются со светильниками для скрытого монтажа из наших классических коллекций позволяя создать в Вашем доме прекрасную, уникальную атмосферу.

Инновационная система FEDE для открытой установки так же включает электроустановочные изделия и различные аксессуары, такие как соединительные коробки, латунные трубы для прокладки кабеля, кабели в шелковой изоляции и т.д.

Дизайн всех элементов выдержан в едином стиле, благодаря чему система представляет из себя целостное, законченное решение.

Para completar nuestra gama de iluminación decorativa interior, hemos creado nuevas colecciones de iluminación de superficie.

Se trata de piezas únicas que confieren las ventajas de la instalación de superficie y a su vez, combinan a la perfección con nuestras luminarias encastrables clásicas, para crear un ambiente sublime.

El innovador sistema de superficie de FEDE está compuesto además por nuevas colecciones de interruptores, nuevos accesorios como la original caja de derivación, la canalización en latón o alternativamente los cables trenzados en seda.

Todo en el mismo estilo para lograr una puesta en escena simplemente impecable.

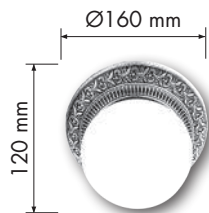
# SURFACE DECORATIVE LIGHTING collections



# BILBAO I

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1013SCB



FD1013SOB



FD1013SOP



FD1013SPB



FD1014



FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



FDI - E2742

230V 40W  
E27



IP20



# BILBAO I DECO

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1056SCB



FD1056SOB



FD1056SOP



FD1056SPB



FD1057



FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



FDI - E2742

230V 40W  
E27



IP20



# BILBAO II

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*

WITH LED  
INCORPORATED



FD1058LEDSCB



FD1058LEDSOB



FD1058LEDSOP



FD1058LEDSPB



FD1059  
WITH GLASS  
INCLUDED

WITHOUT LED  
INCORPORATED



FD1058SCB



FD1058SOB



FD1058SOP



FD1058SPB

x2 FDLED-E2740S

230V 4W  
E27

x2

FDI - E2742

230V 40W  
E27

CE

IP20

890  
g

0.5

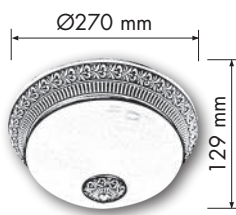
1 piece

⊥

# BILBAO II DECO

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*

WITH LED  
INCORPORATED



FD1060LEDSCB



FD1060LEDSOB



FD1060LEDSOP



FD1060LEDSPB



FD1061  
WITH GLASS  
INCLUDED

WITH LED  
INCORPORATED



FD1060SCB



FD1060SOB



FD1060SOP



FD1060SPB

x2 FDLED-E2740S

230V 4W  
E27

x2

FDI - E2742

230V 40W  
E27

CE

IP20

915  
g

0.5

1 piece

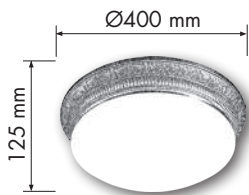
⊥



# EMPORIO III

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS

WITH LED  
INCORPORATED



FD1082LEDSCB



FD1082LEDSOB



FD1082LEDSOP



FD1082LEDSPB



FD1083  
WITH GLASS  
INCLUDED

WITHOUT LED  
INCORPORATED



FD1082SCB



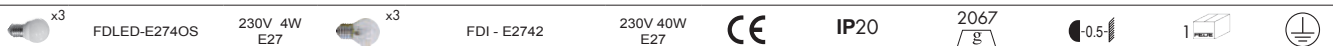
FD1082SOB



FD1082SOP



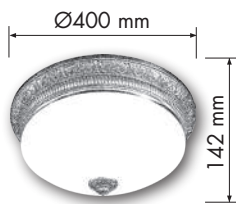
FD1082SPB



# EMPORIO III DECO

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS

WITH LED  
INCORPORATED



FD1084LEDSCB



FD1084LEDSOB



FD1084LEDSOP



FD1084LEDSPB



FD1085  
WITH GLASS  
INCLUDED

WITH LED  
INCORPORATED



FD1084SCB



FD1084SOB



FD1084SOP



FD1084SPB



# VITORIA

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1012SCB



FD1012SOB



FD1012SOP



FD1012SPB



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDI-GU1050

230V 50W  
GU10



IP20

598  
g



# SAN SEBASTIAN

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1017SCB



FD1017SOB



FD1017SOP



FD1017SPB



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDI-GU1050

230V 50W  
GU10



IP20

702  
g



# CHIANTI

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1018SCB



FD1018SOB



FD1018SOP



FD1018SPB



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDI-GU1050

230V 50W  
GU10



IP20

604  
g



# ROMA

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD15-LEAB



FD15-LEBD



FD15-LEOB



FD15-LEOP



FD15-LEPB



FD15-LERC



FD15-TCAB



FD15-TCBD



FD15-TCOB



FD15-TCPB



FD15-TCRC



FDLED-GU105

230V 5.5W  
GU10



FDI-GU1050

230V 50W  
GU10



IP20

612  
g



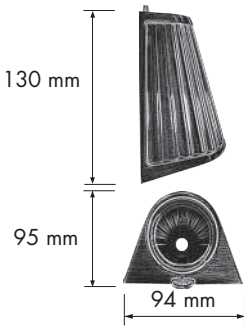
# BARI

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



FD-01TOOL



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS

## SURFACE WALL LIGHTING WITHOUT GLASS



FD1035IBD



FD1035IOB



FD1035IOP



FD1035IPB

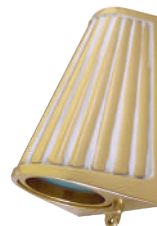
## SURFACE WALL LIGHTING WITH OPAQUE GLASS



FD1035EBD



FD1035EOB



FD1035EOP



FD1035EPB

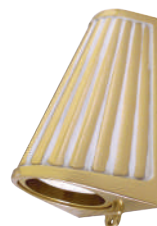
## SURFACE WALL LIGHTING IP54



FD1035IBD54



FD1035IOB54



FD1035IOP54

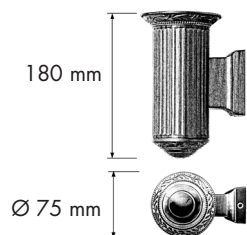


FD1035IPB54

# PARIS UP OR DOWN

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1031RCB



FD1031ROB



FD1031ROP



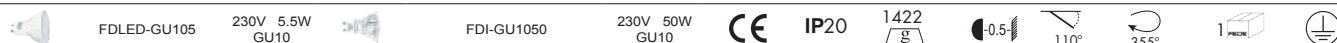
FD1031RPB



These models can also be supplied with protection degree IP54 for outdoor installation

Эти модели могут также поставляться с защитой IP54 для наружной установки

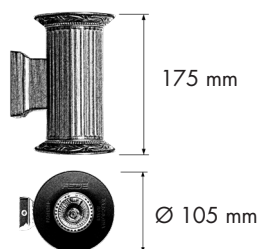
Estos modelos también se pueden suministrar con protección IP54 para la instalación exterior



# PARIS UP & DOWN

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1032RCB



FD1032ROB



FD1032ROP



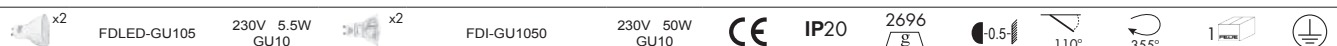
FD1032RPB



These models can also be supplied with protection degree IP54 for outdoor installation

Эти модели могут также поставляться с защитой IP54 для наружной установки

Estos modelos también se pueden suministrar con protección IP54 para la instalación exterior



At FEDE, our innovative spirit and constant eagerness to achieve a coordinated design has led us to develop a new range of sophisticated decorative lighting with our own distinctive style.

Our master craftsmen use top-quality brass to provide Classic interiors with an option that is both stylish and refined.

The new Vienna collection is inspired by the waltz and its elegance – a dance in perfect harmony starring new spotlight models with a base or track and exquisite luminaires with or without glass.

Инновационный дух, присущий дизайнерам FEDE и их постоянные поиски новых решений в области новых форм для латунных светильников, привели к разработке новой линейки продукции для архитектурного и технического освещения в полной мере отражающий уникальный стиль FEDE.

Классический стиль данной коллекции, дополненный некоторыми ретро-элементами – результат утонченной и изящной работы наших мастеров, работающих только с изделиями из латуни самого высокого качества.

В каждой линии нашей новой коллекции Vienna чувствуется элегантность Венского вальса и утонченность стиля. Гармония вальса, безусловно присутствует в каждом элементе светильников Vienna. Изысканность присуща всем вариантам этих светильников: со стеклом или без него, а также для установки на световых шинопроводах.

El espíritu innovador de FEDE y nuestra constante inquietud por el diseño coordinado, nos ha llevado a desarrollar una nueva gama de iluminación arquitectural técnica con nuestro propio estilo.

Por fin, los ambientes clásicos o con toques retro, disponen de una opción refinada, esculpida por nuestros maestros artesanos, realizada en latón de la máxima calidad.

Nuestra nueva colección Vienna se inspira en el vals y su elegancia. Un baile en perfecta armonía protagonizado por nuevos modelos de proyectores con base o carril y luminarias exquisitas con o sin vidrio.

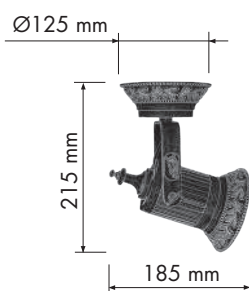
# VIENNA

## collection

# VIENNA PAR 30 LED

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1036PCB



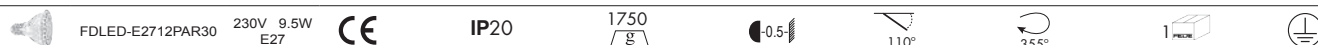
FD1036POB



FD1036POP



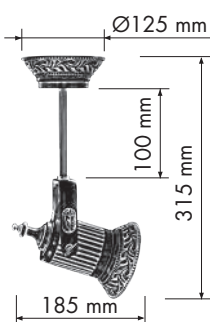
FD1036PPB



# VIENNA PAR 30 LED & PIPE

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1109PCB



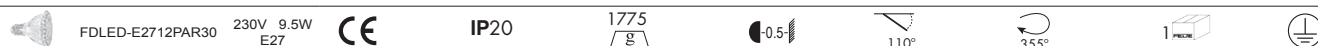
FD1109POB



FD1109POP



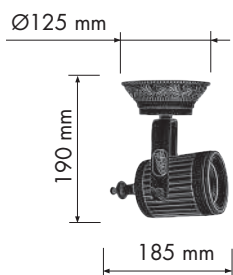
FD1109PPB



# VIENNA GU10

collection

## DIMENSIONS РАЗМЕРЫ DIMENSIONES



## FINISHES ПОКРЫТИЯ ACABADOS



FD1049PCB



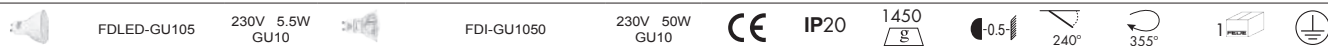
FD1049POB



FD1049POP



FD1049PPB



## ACCESSORIES АКСЕССУАРЫ ACCESORIOS



FD1047CB



FD1047OB



FD1047OP



FD1047PB



FD1046CB



FD1046OB



FD1046OP



FD1046PB





**FOR TRACK**  
**ДЛЯ ШИНОПРОВОДА**  
**PARA CARRIL**



FD1082PCB



FD1082POB



FD1082POP



FD1082PPB



FD1111PCB



FD1111POB



FD1111POP



FD1111PPB



FD1112PCB



FD1112POB



FD1112POP



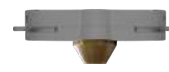
FD1112PPB



FD1113PB



FD1113PB-M



FD1113PB-G



FD1113CB



FD1113CB-M



FD1113CB-G



FD1113POB

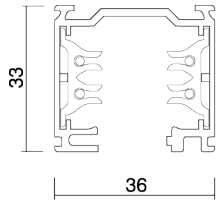


FD1113POB-M



FD1113POB-G

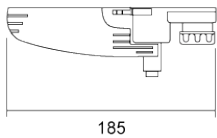
**ACCESSORIES**  
**AKCECCYAPY**  
**ACCESORIOS**



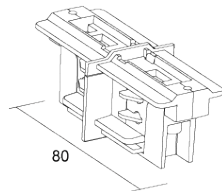
**FD751110**  
**3-Phase for recessed installation (1m)**  
 3-х фазный шинопровод для открытой установки (1м)  
*Carril superficie 3 encendidos (1m)*

**FD751120**  
**3-Phase for recessed installation (2m)**  
 3-х фазный шинопровод для открытой установки (2м)  
*Carril superficie 3 encendidos (2m)*

**FD751130**  
**3-Phase for recessed installation (3m)**  
 3-х фазный шинопровод для открытой установки (3м)  
*Carril superficie 3 encendidos (3m)*



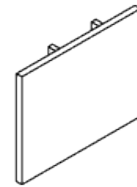
**FD760111**  
**Adapter with transformer**  
**Адаптер с трансформатором**  
*Caja para transformador*



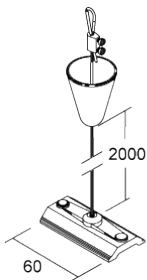
**FD760410**  
**Electrical straight joint**  
**Соединитель для шинопроводов**  
*Empalme*



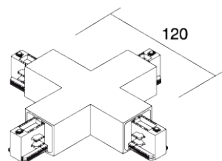
**FD765810**  
**Flexible joint**  
**Гибкий соединитель для шинопровода**  
*Conector flexible*



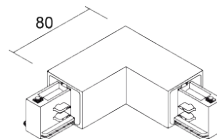
**FD765900**  
**Dead end**  
**Заглушка**  
*Terminal*



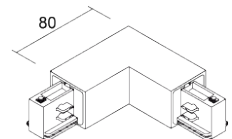
**FD760600**  
**Suspension kit (2000mm)**  
**Набор аксессуаров для подвеса шинопровода (2000мм)**  
*Kit de suspensión (2000 mm)*



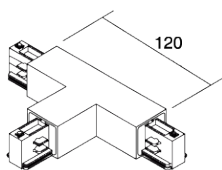
**FD765710**  
**X joint**  
**X-образный соединитель**  
*Figura X*



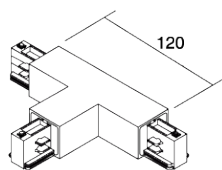
**FD765510**  
**Inside L joint**  
**Внутренний угол 90 градусов**  
*Curva 90° derecha*



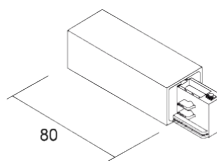
**FD765511**  
**Outside L joint**  
**Внешний угол 90 градусов**  
*Curva 90° izquierda*



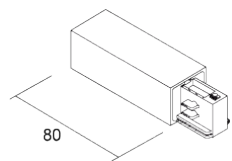
**FD765610**  
**Right T joint**  
**Правый T-образный соединитель**  
*Figura T derecha*



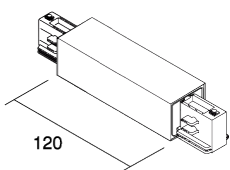
**FD765611**  
**Left T joint**  
**Левый T-образный соединитель**  
*Figura T izquierda*



**FD765210**  
**Right live-end**  
**Ввод питания правый**  
*Alimentación derecha*



**FD765211**  
**Left live-end**  
**Ввод питания левый**  
*Alimentación izquierda*



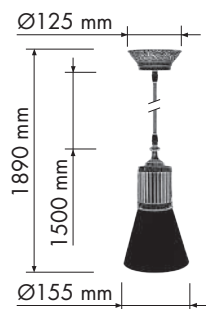
**FD765310**  
**Central connector and straight joint**  
**Ввод питания центральный**  
*Toma intermedia*

To get the Black (-M) or Grey(-G) finishes, please add the letter to the reference  
 \*Для заказа шинопровода черного цвета добавьте к коду букву (M), для заказа шинопровода серого цвета добавьте к коду букву (G)  
 \*Para conseguir acabados en Negro (-M) o Gris(-G), por favor añadir la letra a la referencia

# VIENNA GLASS

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1051



FD1050SCB



FD1050SOB



FD1050SOP



FD1050SPB



FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



FDI - E2742

230V 40W  
E27



IP20

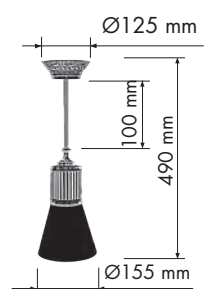
1540  
g



# VIENNA GLASS & PIPE

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1051



FD1110SCB



FD1110SOB



FD1110SOP



FD1110SPB



FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



FDI - E2742

230V 40W  
E27



IP20

1565  
g



# VIENNA DOWN

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1052RCB



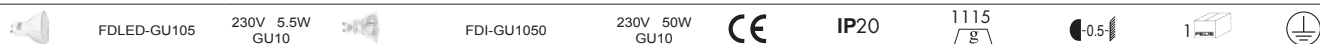
FD1052ROB



FD1052ROP



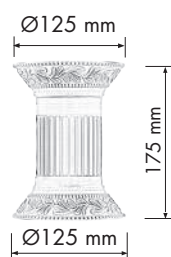
FD1052RPB



# VIENNA DOWN

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1053RCB



FD1053ROB



FD1053ROP



FD1053RPB



Classic designs give pieces a timelessness, personality and charm that we really love, but we also understand that decoration is a game of contrasts between the classic and modern, with a few ground-breaking eclectic touches thrown in for good measure. Thus: our new MILANO suspension lamp.

The MILANO is available with either a gem-like glass diffuser or a bare EDISON-type bulb; whichever option you choose, the effect promises to be authentic. A new classic is born and it is stunningly modern.

Our new system of extendible bases is an innovation designed by FEDE to adapt perfectly to the needs of each setting.

These clever suspension lamps can fit in just about anywhere, offering lighting with complete freedom.

In short, these FEDE fittings are perfect for seamlessly integrating luxury into your interior decoration projects.

Классический дизайн позволяет создавать продукцию, которая будет неподвластно времени, и это то, что мы действительно ценим и любим. Данная продукция обладает большим количеством индивидуальных особенностей и присущей только ей харизмой.

Мы понимаем, что декорирование помещений обычно связано с игрой контрастов между современным и классическим стилями. Особенно если использовать в декорировании помещений элементы настолько яркие и притягивающие внимание, как наша новая коллекция подвесных светильников MILANO...

Со стеклом или просто с классической лампой типа EDISON... ностальгической атмосферой, которая приходит к нам, в частности для достижения эффекта аутентичности, которые мы и преследуем в своих целях.

...родился новый классический и одновременно сенсационно современный дизайн...

Наша новая система универсальных (увеличиваемых) основ для подвесных светильников - это инновационный продукт, разработанный компанией FEDE, для того что бы дать Вам возможность адаптировать освещение к потребностям Вашего проекта.

Это отличная идея для создания модульных светильников, дающая Вам возможность получения нужного уровня освещенности.

В конечном счете, это уникальное решение для любителей нестандартно украшать пространства в своих проектах. С помощью наборных оснований для светильников FEDE Вы сможете без проблем добиться своей задачи...

El diseño clásico permite crear piezas atemporales, aquellas que amamos de verdad, con mucha personalidad y carisma.

Entendemos la decoración como un juego de contrastes entre lo clásico y lo moderno, con pinceladas eclécticas, tan rompedoras, como nuestra nueva lámpara de suspensión MILANO...

Con vidrio o con la bombilla clásica tipo EDISON... Un toque nostálgico que nos viene de fábula para lograr el efecto de autenticidad que perseguimos...Ha nacido un nuevo clásico sensacionalmente contemporáneo...

Nuestro nuevo sistema de bases extensibles es una innovación diseñada por FEDE para adaptarnos perfectamente a las necesidades de cada ambiente. Una gran idea para crear lámparas de suspensión con total libertad y según cada espacio lo requiera.

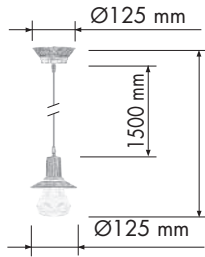
En definitiva, una solución de lujo para los amantes de la decoración que sabrán combinar a la perfección las bases extensibles de FEDE en sus proyectos.

**MILANO**  
collection

# MILANO

GLASS collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1070



FD1069SCB



FD1069SOB



FD1069SOP



FD1069SPB



FDLED-G9EDI

90-230V 2.2W  
G9



IP20

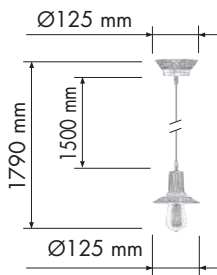
1340  
g



# MILANO

EDISON collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1068SCB



FD1068SOB



FD1068SOP



FD1068SPB



FDRETRO-E2740



FDRETRO-E2740

230V 40W  
E27



IP20

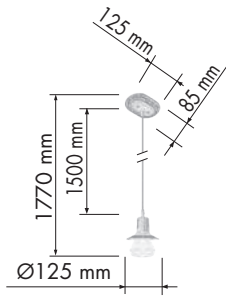
1038  
g



# MILANO I

EXTENSIBLE BASES GLASS collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1071SCB



FD1071SOB



FD1071SOP



FD1071SPB



FD1070



FDLED-G9EDI

90-230V 2.2W  
G9



IP20

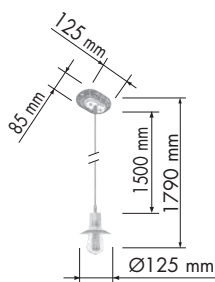
1146  
g



# MILANO I

EXTENSIBLE BASES EDISON collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1072SCB



FD1072SOB



FD1072SOP



FD1072SPB



FDRETRO-E2740



FDRETRO-E2740

230V 40W  
E27



IP20

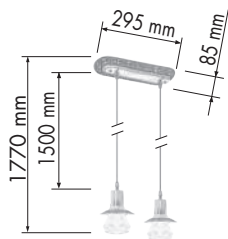
890  
g



# MILANO II

EXTENSIBLE BASES GLASS collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1070



FD1073SCB



FD1073SOB



FD1073SOP



FD1073SPB



x2

FDLED-G9EDI

90-230V 2.2W  
G9



IP20

2302  
g



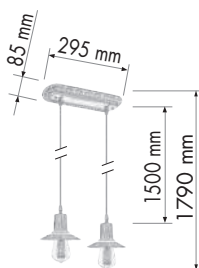
1



# MILANO II

EXTENSIBLE BASES EDISON collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1074SCB



FD1074SOB



FD1074SOP



FD1074SPB



FDRETRO-E2740



x2

FDRETRO-E2740

230V 40W  
E27



IP20

1790  
g



1

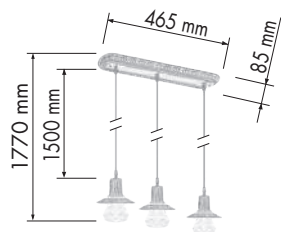




# MILANO III

EXTENSIBLE BASES GLASS collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1075SCB



FD1075SOB



FD1070



FD1075SOP



FD1075SPB



x3

FDLED-G9EDI

90-230V 2.2W  
G9



IP20

2926  
g



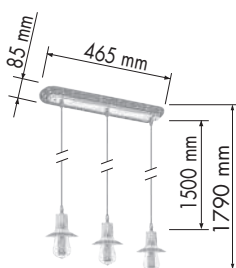
1



# MILANO III

EXTENSIBLE BASES EDISON collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1076SCB



FD1076SOB



FDRETRO-E2740



FD1076SOP



FD1076SPB



x3

FDRETRO-E2740

230V 40W  
E27



IP20

2158  
g



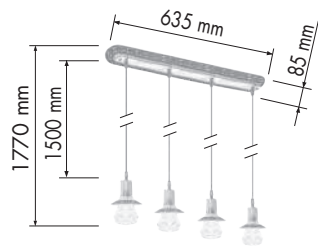
1



# MILANO IV

EXTENSIBLE BASES GLASS collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1077SCB



FD1077SOB



FD1070



FD1077SOP



FD1077SPB



x4

FDLED-G9EDI

90-230V 2.2W  
G9



IP20

4743  
g



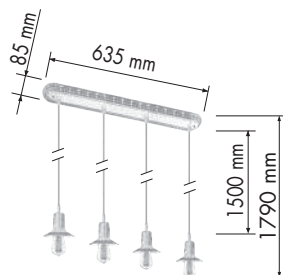
1



# MILANO IV

EXTENSIBLE BASES EDISON collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1078SCB



FD1078SOB



FDRETRO-E2740



FD1078SOP



FD1078SPB



x4

FDRETRO-E2740

230V 40W  
E27



IP20

3719  
g



1





FD1079CB



FD1079OB



FD1080CB



FD1080OB



FD1081CB



FD1081OB



FD1079OP



FD1079PB



FD1080OP



FD1080PB



FD1081OP



FD1081PB

These new luminaires made by our master craftsmen in real brass, are distinguished by their exquisite classic design.

They are the perfect match for unique rooms that require an original decorative lighting.

We love the beauty of our new chandeliers, which evoke quintessential romantic places. The palaces in these four cities are a source of inspiration for our new collections of chandeliers. They invite us to enjoy our best moments surrounded by their warm light.

Las nuevas luminarias realizadas por nuestros maestros artesanos en auténtico latón, se distinguen por su exquisito diseño clásico.

El complemento perfecto para estancias singulares que requieren una iluminación decorativa original.

Adoramos la belleza de estas cuatro ciudades italianas, escenarios por excelencia del romanticismo. Sus palacios son la fuente de inspiración de nuestros nuevos faroles. Nos invitan a disfrutar de nuestros mejores momentos al calor de su luz.

Новые модели люстр изготовлены нашими мастерами из высококачественной латуни и отличаются своим утонченным, классическим дизайном.

Они превосходно подходят для оформления уникальных интерьеров, где необходимо применение оригинальных, декоративных люстр.

Нам нравится красота линий в люстрах Venezia, Verona, Bologna и Portofino, пробуждающие романтическое настроение.

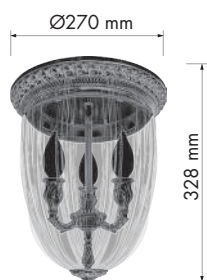
Дворцы этих четырех городов послужили источником вдохновения для создания наших коллекций люстр. Они приглашают насладиться прекрасным окружением в своем теплом свете.

# CHANDELIERS

# ENEZIA I

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1114CCB



FD1114COB



FD1114COP



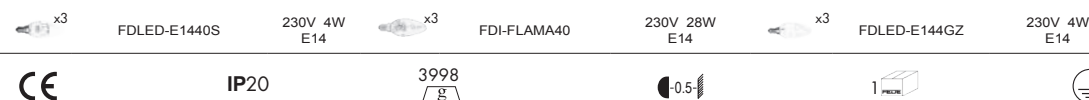
FD1114CPB



FD1115



**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



# ENEZIA II

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1092CCB



FD1092COB



FD1092COP



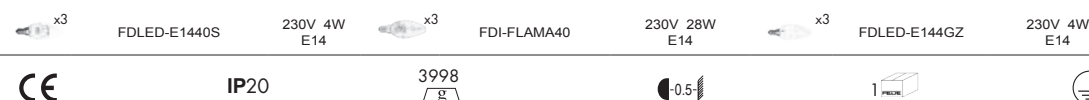
FD1092CPB



FD1093



**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



# VERONA I

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*

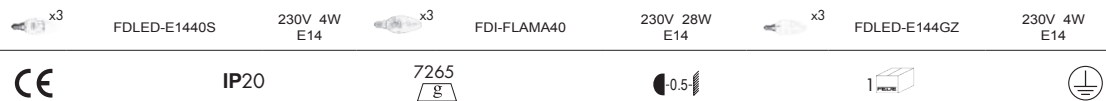


**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1148CCB FD1148COB FD1148COP FD1148CPB FD1149  
FD1094CCB FD1094COB FD1094COP FD1094CPB FD1095

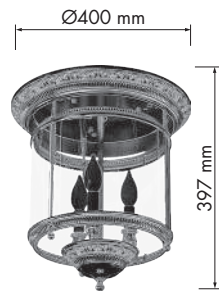
**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*



# VERONA II

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*

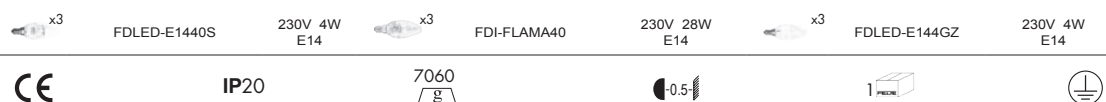


**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1096CCB FD1096COB FD1096COP FD1096CPB FD1097

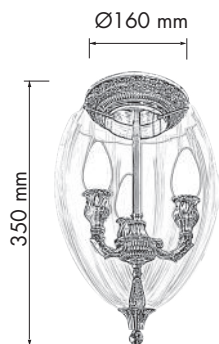
**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*



# BOLOGNA I

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1116CCB



FD1116COB



FD1116COP



FD1116CPB



FD1117



**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*



x3

FDLED-E1440S

230V 4W  
E14



x3

FDI-FLAMA40

230V 28W  
E14



x3

FDLED-E144GZ

230V 4W  
E14



IP20

2050  
g



# BOLOGNA II

collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1118CCB



FD1118COB



FD1118COP



FD1118CPB



FD1119



**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*



x3

FDLED-E1440S

230V 4W  
E14



x3

FDI-FLAMA40

230V 28W  
E14



x3

FDLED-E144GZ

230V 4W  
E14



IP20

2950  
g



# EMPORIO CHANDELIERS

CEILING collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1115



FD1136CCB



FD1136COB



FD1136COP



FD1136CPB



**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



x3

FDLED-E1440S

230V 4W  
E14



x3

FDI-FLAMA40

230V 28W  
E14



x3

FDLED-E144GZ

230V 4W  
E14



IP20

3700  
g



0.5



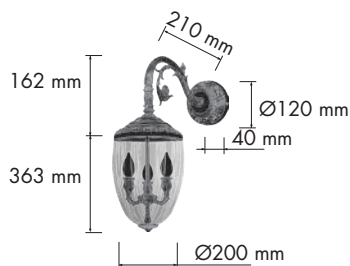
1



# EMPORIO CHANDELIERS

WALL LIGHT collection

**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1115



FD1137BCB



FD1137BOB



FD1137BOP



FD1137BPB



**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



x3

FDLED-E1440S

230V 4W  
E14



x3

FDI-FLAMA40

230V 28W  
E14



x3

FDLED-E144GZ

230V 4W  
E14



IP20

3700  
g



0.5



1





# SIRACUSA I

collection



FD1151PCB



FD1151POB



FD1151POP



FD1151PPB



FD1153PCB



FD1153POB



FD1153POP



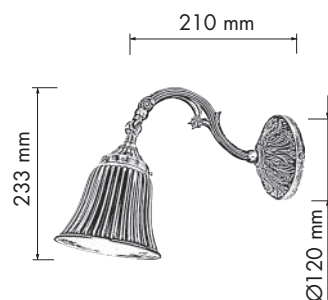
FD1153PPB



FD1172



**DIMENSIONS**  
**РАЗМЕРЫ**  
**DIMENSIONES**



**ACCESSORIES**  
**АКСЕССУАРЫ**  
**ACCESORIOS**



FDLED-E2712PAR30

PAR 30 230V 9.5W  
E27

1600  
g  
FD1151



FDI - E2742

1500  
g  
FD1153

E27 230V  
MAX. 60W



FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



# SIRACUSA II

collection



FD1152PCB



FD1152POB



FD1152POP



FD1152PPB



FD1150PCB



FD1150POB



FD1150POP



FD1150PPB



FD1172



**DIMENSIONS**  
**РАЗМЕРЫ**  
**DIMENSIONES**



**ACCESSORIES**  
**АКСЕССУАРЫ**  
**ACCESORIOS**



FDLED-E2712PAR30

PAR 30 230V 9.5W  
E27

1600  
g  
FD1152



FDI - E2742

1700  
g  
FD1150

E27 230V  
MAX. 60W



FDLED-E2740S

230V 4W  
E27

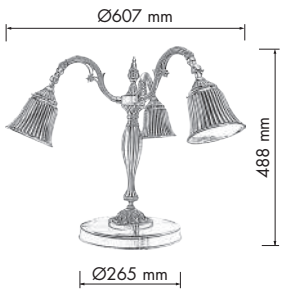


# CATANIA I

collection










**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS

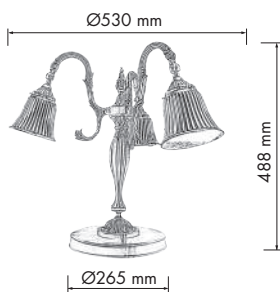
 x3	FDLED-E2712PAR30	PAR 30 230V 9.5W E27	 x3	FDI - E2742	E27 230V MAX. 60W	 x3	FDLED-E2740S	230V 4W E27
	IP20	5600 lm FD1155	5300 lm FD1157					

# CATANIA II

collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1156TCB



FD1156TOB



FD1156TOP



FD1156TPB



FD1154TCB



FD1154TOB



FD1154TOP



FD1154TPB

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-E2712PAR30

PAR 30 230V 9.5W  
E27



FDI - E2742

E27 230V  
MAX. 60W



FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



IP20

5600  
g  
FD1156

5900  
g  
FD1154

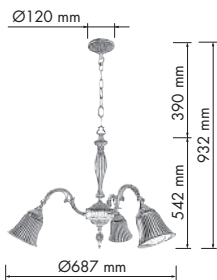


# MILAZZO I

collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-E2712PAR30

PAR 30 230V 9.5W  
E27



FDI - E2742

E27 230V  
MAX. 60W



FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



IP20

6700  
g  
FD1159

6500  
g  
FD1161

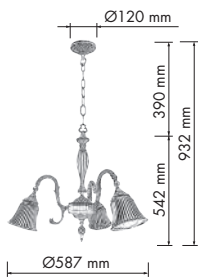


# MILAZZO II

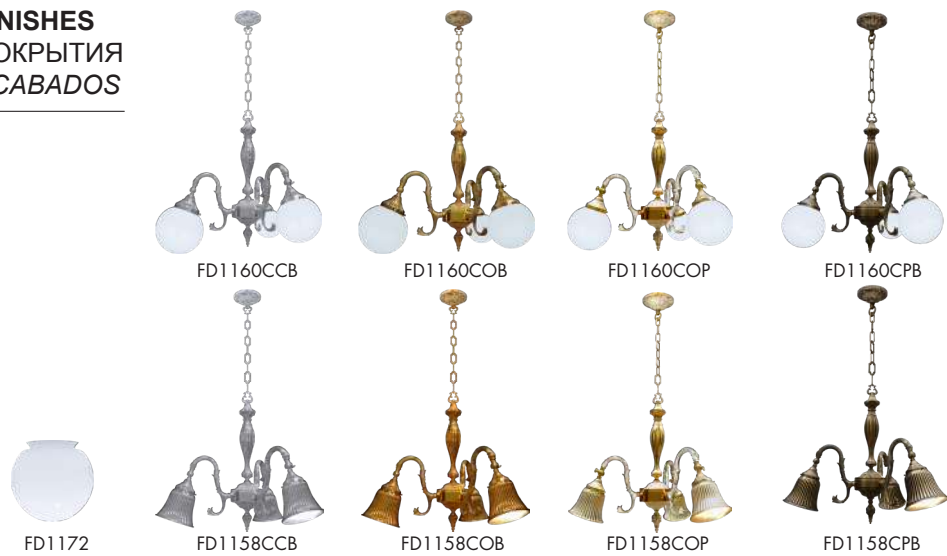
collection










**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS

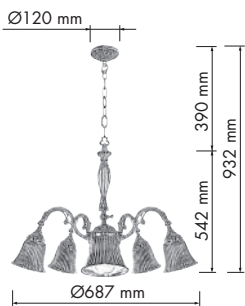
 x3	FDLED-E2712PAR30	PAR 30 230V 9.5W E27	 x3	FDI - E2742	E27 230V MAX. 60W	 x3	FDLED-E2740S	230V 4W E27
	IP20	6700 g FD1160	7100 g FD1158					

# MILAZZO III

collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1191CCB

FD1191COB

FD1191COP

FD1191CPB



FD1172



FD1193CCB



FD1193COB



FD1193COP



FD1193CPB

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-E2712PAR30

PAR 30 230V 9.5W  
E27



FDI - E2742

E27 230V  
MAX. 60W



FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



IP20

6700  
g  
FD1159

6500  
g  
FD1161

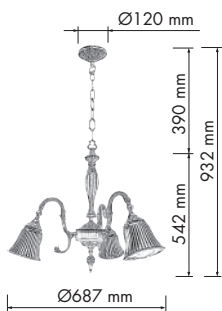


# MILAZZO IV

collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1192CCB



FD1192COB



FD1192COP



FD1192CPB



FD1172



FD1190CCB



FD1190COB



FD1190COP



FD1190CPB

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



x5 FDLED-E2712PAR30

PAR 30 230V 9.5W  
E27



x5 FDI - E2742

E27 230V  
MAX. 60W



x5 FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



IP20

8790  
g  
FD1160

9360  
g  
FD1158

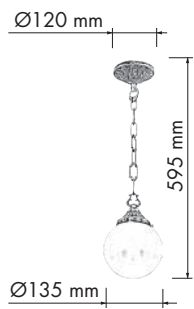


# MESSINA

collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1172



FD1163CCB



FD1163COB



FD1163COP



FD1163CPB



FD1171CCB



FD1171COB



FD1171COP



FD1171CPB

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-E2712PAR30

PAR 30 230V 9.5W  
E27



FDI - E2742

E27 230V  
MAX. 60W



FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



IP20

1650  
FD1171

2840  
FD1163



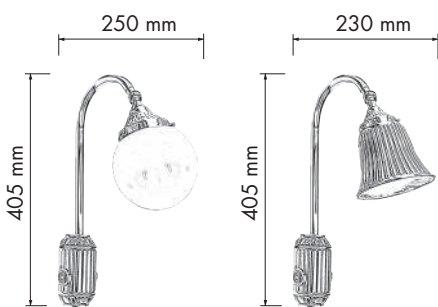


# TIVOLI

collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES












**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



For more information please see our **SURFACE** catalogue. / Больше информации о данной модели см. каталог "SURFACE". / Para más información por favor consultar nuestro catálogo de superficie.

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS

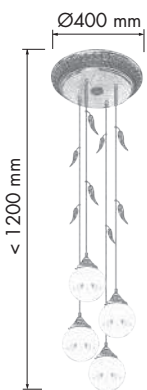
 x4	FDLED-E2712PAR30	PAR 30 230V 9.5W E27	 x4	FDI - E2742	E27 230V MAX. 60W	 x4	FDLED-E2740S	230V 4W E27
	IP20	1260  FD1165	1370  FD1164					

# PALERMO I

collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1183CCB



FD1183COB



FD1183COP



FD1183CPB



FD1180OB



FD1180PB



FD1180CB



FD1172

Pack 2 Units

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



FDI - E2742

E27 230V  
MAX. 60W



IP20

7400  
g  
FD1183

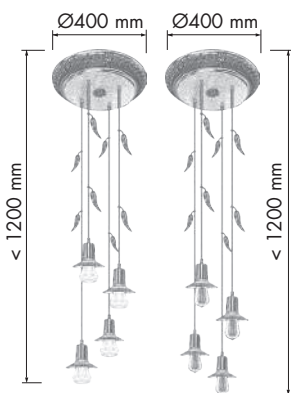


# PALERMO I GLASS & EDISON

collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1070



FDRETRO-E2740



FD1182CCB



FD1181CCB

Pack 2 Units



FD1182COB



FD1181COB



FD1180OB



FD1182COP



FD1181COP



FD1180PB



FD1182CPB



FD1181CPB



FD1180CB

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS

x4

FDLED-G9EDI

90-230V 2.2W  
G9

x4

FDRETRO-E2740

230V 40W  
E27



IP20

8740  
g  
FD1182

7500  
g  
FD1181

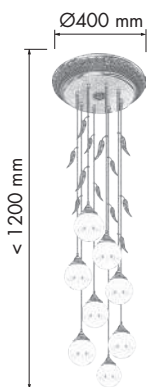


# PALERMO II

collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



FD1184CCB



FD1184COB



FD1184COP



FD1184CPB



FD1180OB



FD1180PB



FD1180CB



FD1172

Pack 2 Units

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*



x8  
FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



x8  
FDI - E2742

E27 230V  
MAX. 60W



IP20

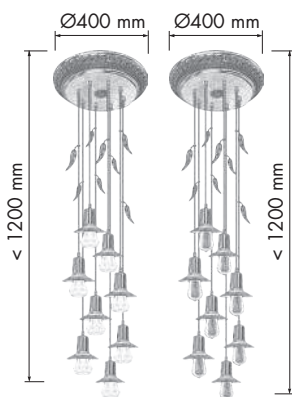
9300  
g  
FD1184



# PALERMO II GLASS & EDISON collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1070



FD1187CCB



FD1187COB



FD1187COP



FD1187CPB



FDRETRO-E2740



FD1189CCB



FD1189COB



FD1189COP



FD1189CPB

Pack 2 Units



FD1180OB



FD1180PB



FD1180CB

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS

x8

FDLED-G9EDI

90-230V 2.2W  
G9

x8

FDRETRO-E2740

230V 40W  
E27



IP20

12280  
g  
FD1187

9200  
g  
FD1189

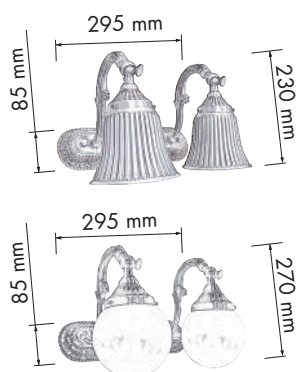


# SAN MARINO I

collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1168SCB

FD1168SOB

FD1168SOP

FD1168SPB

FD1172

FD1162SCB

FD1162SOB

FD1162SOP

FD1162SPB

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-E2712PAR30

PAR 30 230V 9.5W  
E27



FDI - E2742

E27 230V  
MAX. 60W



FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



IP20

3800  
lm  
FD1168

3300  
lm  
FD1162

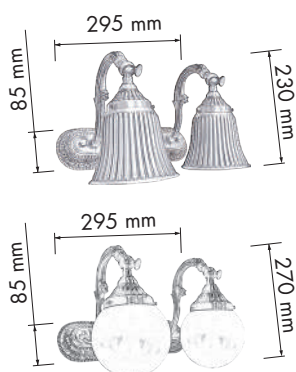


# SAN MARINO II

collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS



FD1172



FD1186SCB



FD1186SOB



FD1186SOP



FD1186SPB



FD1185SCB



FD1185SOB



FD1185SOP



FD1185SPB

**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS



FDLED-E2712PAR30

PAR 30 230V 9.5W  
E27



FDI - E2742

E27 230V  
MAX. 60W



FDLED-E2740S

230V 4W  
E27



IP20

3100  
g  
FD1185

3600  
g  
FD1186

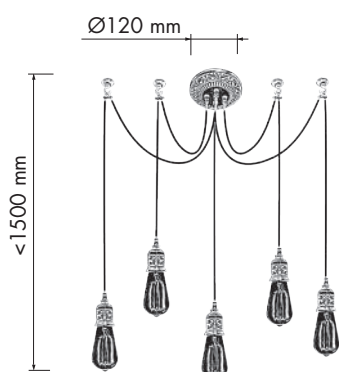


# GENOVA I

collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
*DIMENSIONES*



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
*ACABADOS*



**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
*ACCESORIOS*



x5

FDRETRO-E2740

230V 40W  
E27



IP20



+0.5



1



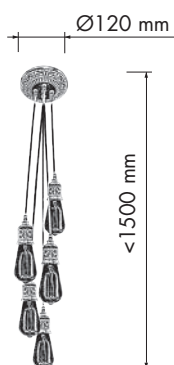


# GENOVA II

collection



## DIMENSIONS РАЗМЕРЫ DIMENSIONES



## FINISHES ПОКРЫТИЯ ACABADOS



FD1195SCB



FD1195SOB



FD1195SOP



FD1195SPB



FDRETRO-E2740

## ACCESSORIES АКСЕССУАРЫ ACCESORIOS



FDRETRO-E2740

230V 40W  
E27



IP20

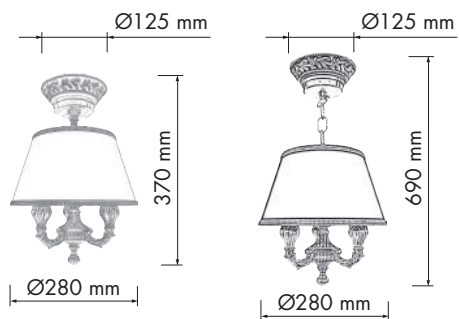


# PORTOFINO










collection



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS

 x3	FDLED-E1440S	230V 4W E14	 x3	FDI-FLAMA40	230V 28W E14	 x3	FDLED-E144GZ	230V 4W E14
	IP20	 2100 FD1120	 2300 FD1122	 0.5	 1			

**FINISHES**  
**ПОКРЫТИЯ**  
**ACABADOS**



FD1122CCB



FD1122COB



FD1122COP



FD1122CPB



FD1120CCB



FD1120COB



FD1120COP



FD1120CPB



FD1127PFRA



FD1127PFRN



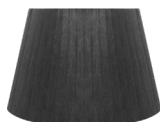
FD1127PFAN



FD1127PFEN



FD1127Eoor



FD1127EOGR

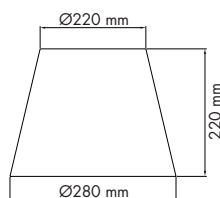


FD1127EOPL

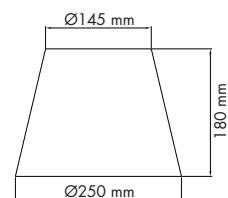


FD1127EPNE

**DIMENSIONS**  
**РАЗМЕРЫ**  
**DIMENSIONES**



FD1127



FD1129

\*To order other lampshade finishes, please contact our Sales Department.

\*При желании Вы можете заказать абажуры из других тканей или других цветов - свяжитесь с нашим отделом продаж

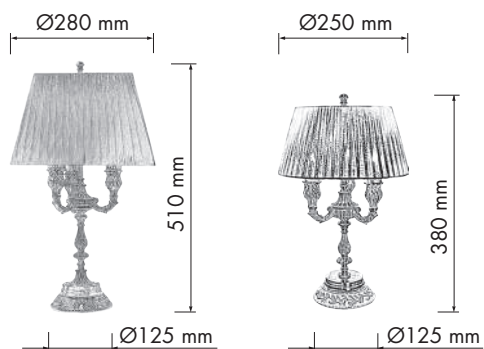
**\*Para pedir otros acabados para las pantallas de las lámparas, por favor póngase en contacto con nuestro Departamento Comercial.**

# PORTOFINO TABLE LAMPS










collection



## DIMENSIONS РАЗМЕРЫ DIMENSIONES



## ACCESSORIES АКСЕССУАРЫ ACCESORIOS

 x3	FDLED-E1440S	230V 4W E14	 x3	FDI-FLAMA40	230V 28W E14	 x3	FDLED-E144GZ	230V 4W E14
	IP20	 1860 FD1124	 2000 FD1126	 0.5	 1			

**FINISHES**  
**ПОКРЫТИЯ**  
**ACABADOS**

TABLE LAMP



FD1126TCB



FD1126TOB



FD1126TOP



FD1126TPB

BEDSIDE LAMP



FD1124TCB



FD1124TOB



FD1124TOP



FD1124TPB



BEDSIDE LAMP FD1129PFRA  
 TABLE LAMP FD1127PFRA



FD1129PFRN  
 FD1127PFRN



FD1129PFAN  
 FD1127PFAN



FD1129PFEN  
 FD1127PFEN



BEDSIDE LAMP FD1129EOOR  
 TABLE LAMP FD1127EOOR



FD1129EOGR  
 FD1127EOGR

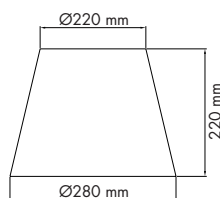


FD1129EOPL  
 FD1127EOPL

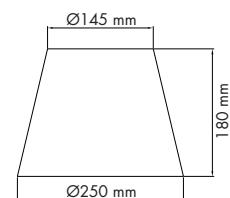


FD1129EPNE  
 FD1127EPNE

**DIMENSIONS**  
**РАЗМЕРЫ**  
**DIMENSIONES**



FD1127



FD1129

\*To order other lampshade finishes, please contact our Sales Department.

\*При желании Вы можете заказать абажуры из других тканей или других цветов - свяжитесь с нашим отделом продаж

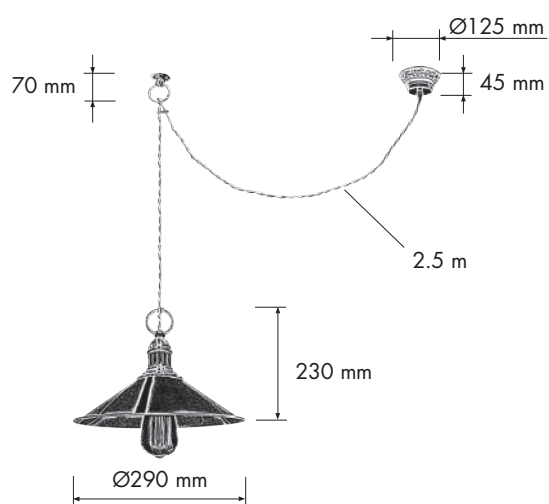
**\*Para pedir otros acabados para las pantallas de las lámparas, por favor póngase en contacto con nuestro Departamento Comercial.**

# MARSALA CEILING

collection



## DIMENSIONS РАЗМЕРЫ DIMENSIONES



## ACCESSORIES АКСЕССУАРИ ACCESORIOS



FDRETRO-E2740

230V 40W  
E27



IP20

1900  
g



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS

---



FD1140CCB



FD1140COB



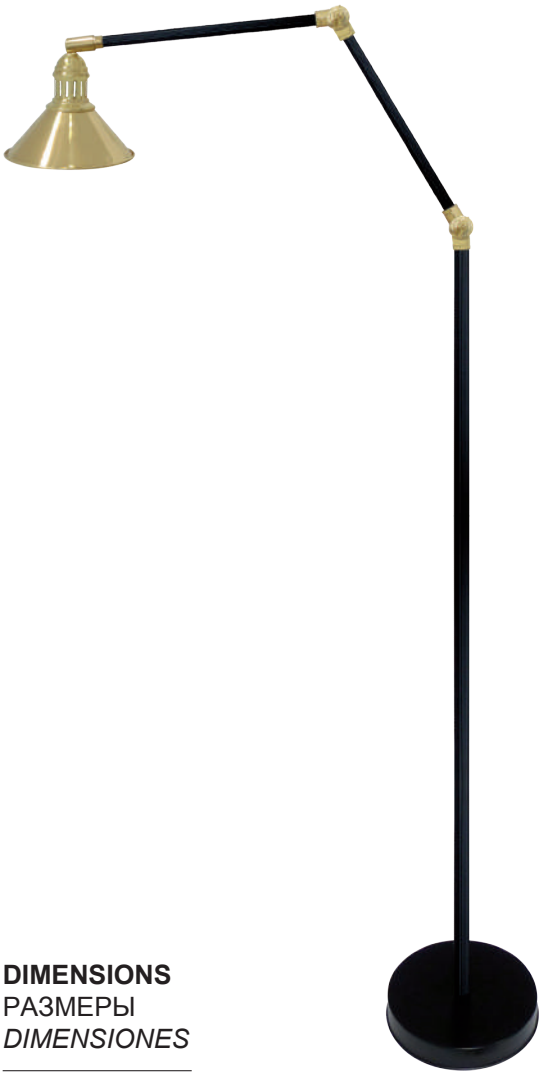
FD1140COP



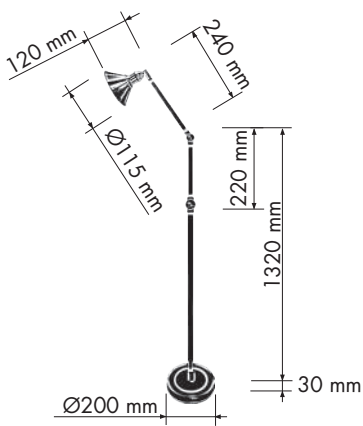
FD1140CPB

# MARSALA FLOOR LAMPS

collection

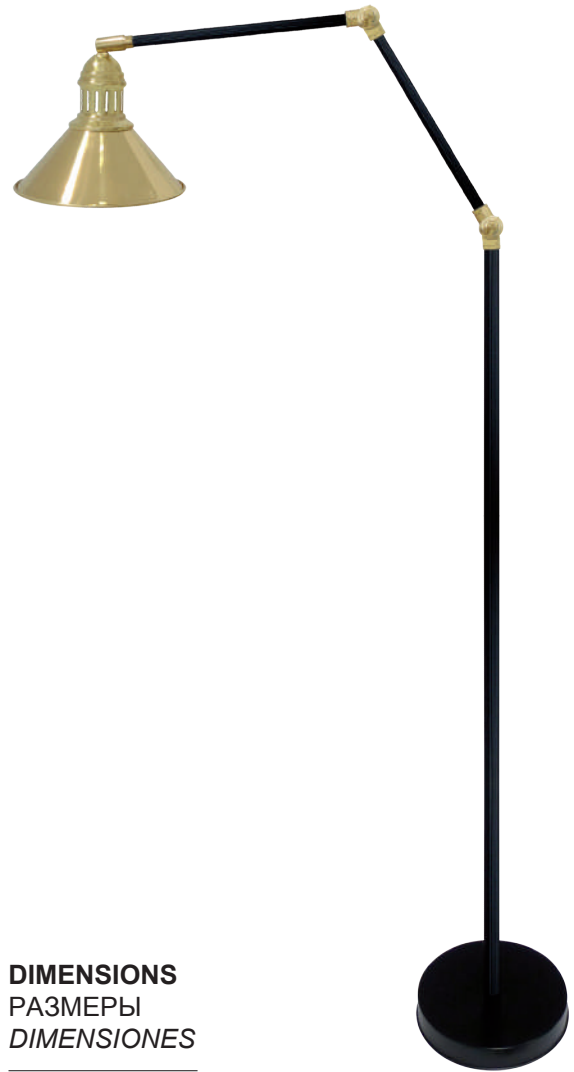


**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES

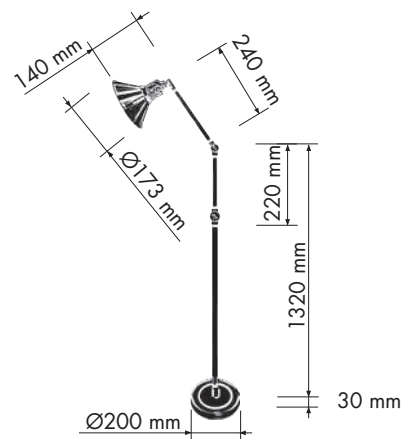


**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS

	FDLED-E1440S	230V 4W E14
	FDLED-E144GZ	230V 4W E14
	FDI-FLAMA40	E14 230V MAX. 60W



**DIMENSIONS**  
РАЗМЕРЫ  
DIMENSIONES



**ACCESSORIES**  
АКСЕССУАРЫ  
ACCESORIOS

	FDLED-E2740S	230V 4W E27
	FDI - E2742	E27 230V MAX. 60W

8000 8100 0.5 90° 1

FD1138 FD1139



**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS

---



FD1138OBBK



FD1138OBCB



FD1138OBWH



FD1138PB



FD1139OBBK



FD1139OBCB



FD1139OBWH



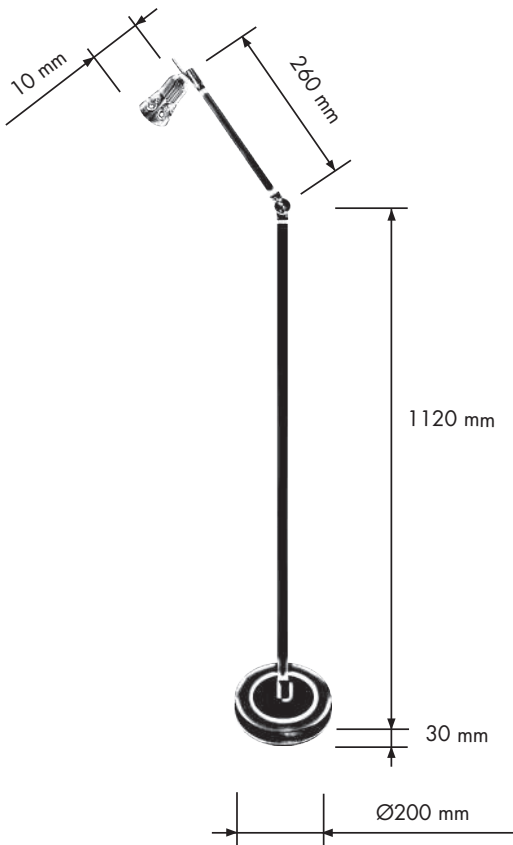
FD1139PB

# CAPRI FLOOR LAMP


collection



**DIMENSIONS**  
 PA3MEPЫ  
 DIMENSIONES



**ACCESSORIES**  
 AKCECCYAPЫ  
 ACCESORIOS

	FDLED-GU105	230V 5.5W GU10		FDI-GU1050	230V 50W GU10
	IP20	9500 	 0.5°	 90°	 1

**FINISHES**  
ПОКРЫТИЯ  
ACABADOS

---



FD1142OBBK













FD1142OBWH






FD1142OBCB


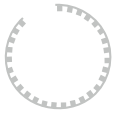




LAMP ЛАМПЫ LAMPARA	REFERENCE КОД REFERENCIA	SPECIFICATIONS СПЕЦИФИКАЦИИ ESPECIFICACIONES
	FDLED-GU535OR	LED 230V 5W 3000 K / 400 lm
	FDLED-GU535AL	LED 230V 5W 3000 K / 400 lm
	FDLED-GU105	LED GU10 230V 5.5W 3000 K / 440 lm
	FDLED-GU537AL	LED MR16 230V 7W 3000 K / 550 lm
	FDLED-GU537OR	LED MR16 230V 7W 3000 K / 550 lm
	FDI-FLAMA40	HALOGEN ECO CLASSIC E14 230V 28W 2800 K / 370 lm
	FDLED-E144OS	LED E14 230V 4W 2700 K / 250 lm
	FDLED-E144GZ	LED COOL E14 230V 4W 2700 K / 450 lm
	FDLED-E274OS	LED E27 230V 4W 2700 K / 250 lm
	FDI - E2742	INCANDESCENT E27 230V 40W 3000 K / 630 lm









LAMP ЛАМПЫ LÁMPARA	REFERENCE КОД REFERENCIA	SPECIFICATIONS СПЕЦИФИКАЦИИ ESPECIFICACIONES
	FDLED-E2712PAR30	LED PAR 30 E27 230V 9.5W 2700 K / 650 lm
	FDI-QR111GX53	QR111 12V 50W 3000 K / 640 lm
	FDRETRO-E2740	INCANDESCENT RETRO E27 230V 40W 3000 K
	FDI - GU1050	DICHROIC HALOGEN GU10 230V 50W 3000 K / 1100 lm
	FDI - GU5350	DICHROIC HALOGEN GU5.3 12V 50W 3000 K / 1100 lm
	FDI-GU435	DICHROIC HALOGEN GU4 12V 35W 3000 K / 770 lm
	FDLED-G9EDI	LED G9 90-230V 2.2W 3000K / 250 lm
	FDI-E27PL20	COMPACT FLUORESCENT E27 230V 20W 2700K / 1220 lm
	FDLED-BOARD01	LED BOARD 230V 10W 3000K / 1100 lm
	FDLED-BOARD02	LED BOARD 230V 20W 3000K / 2200 lm
	FDLED-BOARD03	LED BOARD 230V 30W 3000K / 3300 lm

LAMP ЛАМПЫ LÁMPARA	REFERENCE КОД REFERENCIA	SPECIFICATIONS СПЕЦИФИКАЦИИ ESPECIFICACIONES
	FDTL703	LED DIMMABLE E27 240V 8W 2200 K / 550 lm
	FDTL1008	LED DIMMABLE E-27 240V 6W 2200 K / 450 lm
	FDTL810GC	LED DIMMABLE E-27 240V 6W 2200 K / 300 lm

LIGHTING ACCESSORIES / АКССУАРЫ ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКОВ / ACCESORIOS DE ILUMINACIÓN

ACCESSORY АКССУАРЫ ACCESORIO	REFERENCE КОД REFERENCIA	NAME НАЗВАНИЕ NOMBRE	DESCRIPTION ОПИСАНИЕ DESCRIPCIÓN
	FD - TRAF01	<b>ELECTRONIC TRANSFORMER</b> ЭЛЕКТРОННЫЕ ТРАНСФОРМАТОРЫ TRANSFORMADOR ELECTRONICO 12V 50W	<b>Dimmable electronic transformer for dichroic and led lamps</b> Электронный трансформатор с возможностью диммерения для галогеновых ламп <i>Transformador electrónico y regulable para lámparas dicróicas y Led</i>
	FD - MB1	<b>SPRING</b> ПРУЖИНА MUELLE	<b>Spring with dents to hold the lamps in same finish as the spotlight</b> Зубчатая пружина для фиксации и удержания лампы в светильнике <i>Muelle dentado para sujetar las lámparas en el mismo acabado que las luminarias.</i>
	FD - MB2	<b>SPRING FOR MINI ROMA</b> ПРУЖИНА MINI ROMA ARO PARA MINI ROMA	<b>Mini spring for Mini Roma spotlight</b> Зубчатая пружина для фиксации и удержания лампы в светильнике MINI-ROMA <i>Muelle dentado para la luminaria Mini Roma</i>
	FD-01TOOL	<b>TOOL</b> КЛЮЧ HERRAMIENTA	<b>Tool to remove the retaining ring from the spot light</b> Ключ для снятия фиксирующего кольца светильника <i>Herramienta para quitar el anillo de fijación de la luminaria</i>

LAMP HOLDERS / ПАТРОНЫ ЛАМП / PORTALAMPARAS

ACCESSORY АКССУАРЫ ACCESORIO	REFERENCE КОД REFERENCIA	NAME НАЗВАНИЕ NOMBRE	DESCRIPTION ОПИСАНИЕ DESCRIPCIÓN
	FD-LH01	12 V GU5,3	Lamp holder porcelain Керамические патроны для ламп <i>Portalamparas de porcelana</i>
	FD-LH01DS	12 V GU5,3	Lamp holder with bracket system Керамические патроны для ламп <i>Portalamparas de porcelana con anti tracción</i>
	FD-LH01DSBOX	12 V GU5,3	Lamp holder with connection box Керамические патроны для ламп с клемником в защитном кожухе <i>Portalamparas de porcelana con caja de conexión</i>
	FD-LH02GZ10	230 V GU10	Lamp holder porcelain Керамические патроны для ламп <i>Portalamparas de porcelana</i>
	FD-LH03DS	230 V GU10	Lamp holder with bracket system Керамические патроны для ламп <i>Portalamparas de porcelana con anti tracción</i>
	FD-LH02DSBOX	230 V GU10	lamp holder with connection box Керамические патроны для ламп с клемником в защитном кожухе <i>Portalamparas de porcelana con caja de conexión</i>
	FD-LH04	12 V GU4	Lamp holder porcelain Керамические патроны для ламп <i>Portalamparas de porcelana</i>
	FD-LH04DS	12 V GU4	Lamp holder with bracket system Керамические патроны для ламп <i>Portalamparas de porcelana con anti tracción</i>
	FD-LH04DSBOX	12 V GU4	lamp holder with connection box Керамические патроны для ламп с клемником в защитном кожухе <i>Portalamparas de porcelana con caja de conexión</i>

# SIMBOL KEY ОБОЗНАЧЕНИЯ И СИМВОЛЫ SIMBOLOGÍA

	Product agreement Security European Conformity Продукт соответствует нормативам Европейского сообщества Producto acorde con la normativa seguridad europea
	Luminaire weight (gr) Вес изделия в граммах Peso en gramos de la luminaria (gr)
	Diameter hole for recessing luminaires Диаметр отверстия для установки Diámetro de empotramiento (mm)
	Section hole for recessing luminaires Размеры отверстий для установки светильников Sección de empotramiento (mm)
	Minimum distance lamp-object Минимальное расстояние Distancia mínima
	Maximum tilt angle Угол наклона Ángulo de basculación
	Maximum turn angle Угол поворота Ángulo de giro
	Packing box Количества в упаковке Unidades por embalaje
	Fixture class I Светильник Класс защиты I Luminaria clase I
	Fixture class II Светильник Класс защиты I Luminaria clase II
	Fixture class II Светильник Класс защиты II Luminaria clase III
	Not suitable for flammable surface Не подходит для установки на легковоспламеняющихся поверхностях No apta para instalar en superficies inflamables
	Do not cover Не накрывать No cubrir
<b>IP20</b>	Index Protection Rating Класс защиты Indice de protección
<b>IP44</b>	Index Protection Rating Класс защиты Indice de protección
<b>IP54</b>	Index Protection Rating Класс защиты Indice de protección

# CERTIFICATES СЕРТИФИКАТЫ CERTIFICADOS

TECNOCREA ADVANCED TESTS & INTERNATIONAL CERTIFICATION AGREEMENTS		Certif. Ref. No. <b>FEDEB130101.00</b>
CERTIFICADO DE ENSAYO PARA EQUIPOS ELECTRICOS		TEST CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT
<b>CERTIFICADO DE ENSAYO</b>		<b>TEST CERTIFICATE</b>
Producto Product	Luminaria fija Fixed luminaire	
Nombre y dirección del solicitante Name and address of the applicant	FÁBRICA ELECTROTÉCNICA DE DISEÑOS EXCLUSIVOS, S.L. Av. Llenguadoc, 45-47 08915 Badalona - Barcelona (España/Spain)	
Nombre y dirección del fabricante Name and address of the manufacturer	Igual que el solicitante Same as applicant	
Nombre y dirección de la fábrica Name and address of the factory	Igual que el solicitante Same as applicant	
<small>Nota: Cuando haya más de una fábrica, por favor indicarlo en la página 2 Note: When more than one factory, please report on page 2</small>		
Valores y características principales Ratings and principal characteristics	Ver página 2 See page 2	
Marca (si existe) Trademark (if any)	FEDE	
Modelo / Ref. de tipo Model / Type Ref.	Ver página 2 See page 2	
<small>Información adicional (si es necesaria puede ser indicada en la página 2) Additional information (if necessary may also be reported on page 2)</small>		
<small>Una muestra del producto se ha ensayado y se considera conforme con A sample of the product was tested and found to be in conformity with</small>		EN 60598-1:2008 + A11:2009 EN 60598-2-1:1989 Directive (2006/95/EC) – LVD
<small>Como se muestra en el Informe de Ensayo No. el cual forma parte de este certificado As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate</small>		SAFEFEDEB130101.00; SAFEFEDEB130102.00; SAFEFEDEB130103.00.
GRUPO SERING <b>tecno</b> CERT		TECNOCREA ADVANCED TESTS & INTERNATIONAL CERTIFICATION AGREEMENTS C/ Colón, 41. 46210 Picanya Valencia – España (Spain)
Fecha/Date: 02/06/2014		Firma/Signature: Jorge Hernández <small>(Documento firmado mediante firma electrónica) (Document signed by means of electronic signature)</small>
Página/Page 1 de/of 2		

We reserve the right to carry out modifications on our models, sizes, finishes and on the information contained in the present CATALOGUE without prior notice.

Copying this CATALOGUE is expressly forbidden without our consent.

Компания FEDE оставляет за собой право модифицировать указанные в данном каталоге устройства, их размеры, цвета, декоративные покрытия и технические характеристики без предварительного уведомления. Копирование информации и изображений из данного каталога без предварительного согласия компании FEDE запрещено!

Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones en nuestros modelos, tamaños, acabados y sobre la información contenida en el presente CATÁLOGO sin previo aviso.

La copia de este catálogo está expresamente prohibida sin nuestro consentimiento.