

Catálogo 10 / 2010

fenoplástica

LIGHTS

CATALOGO GENERAL CATALOGUE

2010

fnp
fenoplástica
LIGHTS ⚡ ELECTRICS

fnp
fenoplástica
LIGHTS ⚡ ELECTRICS

Fenoplástica, S.A.
Isaac Albéniz, 18
08440 Cardedeu (Barcelona) SPAIN
Tel.: +34 938 444 820 - Fax: +34 938 711 841
fenoplastica@fenoplastica.com
export@fenoplastica.com
www.fenoplastica.com
www.fnp.com.es
www.ilumina.com.es



ELECTRICS

Calidad y servicio

La empresa se constituye en 1952, como I.F.N.E., Industrias Fenoplásticas, S.A., fundada por la familia Serra.

A partir de la década de los 70 se inicia una cascada de cambios e innovaciones en la empresa, desde el cambio de denominación social que pasa a ser FENOPLÁSTICA, S.A., el traslado a la sede actual en Cardedeu, a la incorporación de nuevos productos tanto de fabricación propia como de comercialización y nuevas presentaciones de envasado, así como la certificación de buena parte de nuestra gama de productos.

La obtención del registro de empresa AENOR e IQNet a principios de los 2000 nos anima a continuar con nuestra política de crecimiento.

Esta nueva etapa se caracteriza por la mejora en la gestión interna, la creación de un departamento de I + D con el objetivo de innovar y optimizar nuestros productos y servicios, siempre con la máxima calidad.

I . F . N . E .
MATERIALES ELÉCTRICOS DE CALIDAD



1952

Desde
Since

2010

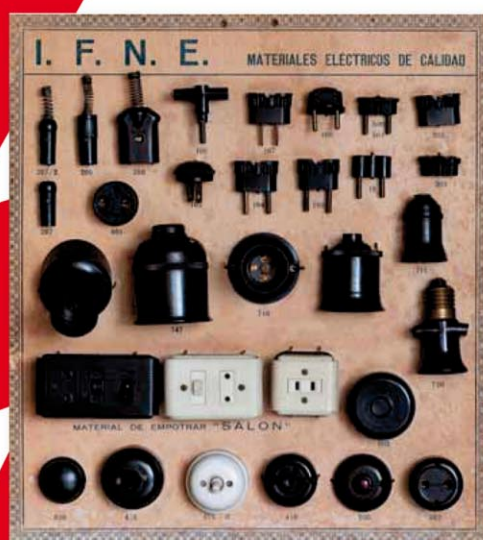
Quality and service

The Company, originally founded by the Serra family, was set up in 1952 under the name of I.F.N.E., Industrias Fenoplásticas, S.A.

Ever since the 1970's the Company has experienced major changes and innovation, from changing the company name to FENOPLASTICA, S.A. to moving the headquarters to their current location in Cardedeu and launching new products manufactured by the company or as distributors, as well as new forms of packaging and the certification of most of our product range.

Being awarded the AENOR and IQNet Company register certificates in the year 2000 has encouraged and motivated us to continue with our growth strategy.

This new phase of growth and development is shown by the improvement of running the business, the creation of an R&D department in order to innovate and optimize our products and services while continuing to offer the best quality.



ILUMINACIÓN ILLUMINATION

Página / Page

4 - 25

lumina
lightsensations

26 - 35

MATERIAL ELÉCTRICO ELECTRICAL EQUIPMENT

36 - 54

MATERIALES VARIOS VARIOUS MATERIAL

55 - 69

ÍNDICE DE REFERENCIAS INDEX REFERENCES

70 - 73



APLIQUES DECORATIVOS DE EXTERIOR
OUTDOOR DECORATIVE WALL FITTING

ILUMINACIÓN DE JARDÍN
GARDEN LIGHTING

PROYECTORES
FLOODLIGHTS

APLIQUES DECORATIVOS DE EXTERIOR
OUTDOOR DECORATIVE WALL FITTING

APLIQUE ANTIVANDÁLICO DECORATIVO
DECORATIVE ANTIVANDALIC WALL FITTING

APLIQUES DE ALUMINIO
OUTDOOR ALLUMINIUM WALL FITTING



FAROLITAS DE JARDÍN
RESIDENTIAL LIGHTS

LUMINARIAS DE JARDÍN
GARDEN LIGHTS

BALIZAS DE SEÑALIZACIÓN
STEP LIGHTS

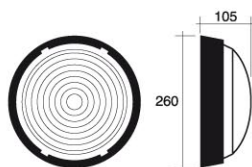


PROYECTORES HALÓGENOS
HALOGEN FLOODLIGHTS

PROYECTORES HM
MH FLOODLIGHTS



7100



Aplicador estanco redondo, 1 entrada de Ø 16mm para cable. Cierre del aplicador mediante giro del vidrio. Conexión y fijación del portalámparas sin tornillos. Base en termoplástico. Difusor de vidrio.
Circular water-tight wall fitting, one Ø 16mm. inlet for cable. Wall fitting closure through glass turning. Lampholder fixation and connection without screws. Base made from thermoplastic material. Glass diffuser.

Ref. 7088 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

100W 23W - E-27 - IP44 - Clase/Class II

ENEC10 - VDE

7100
Negro
Black



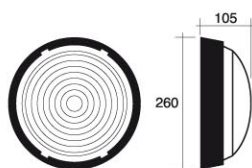
7100.7
Gris
Grey



7100 B
Blanco
White



7110



SERIE BIOS

Aplicador estanco redondo, 1 entrada de Ø 16mm para cable. Cierre del aplicador mediante giro del vidrio. Conexión y fijación del portalámparas sin tornillos. Base y protector en termoplástico. Difusor de vidrio.
Circular water-tight wall fitting, one Ø 16mm. inlet for cable. Wall fitting closure through glass turning. Lampholder fixation and connection without screws. Base made from thermoplastic material. Glass diffuser.

Ref. 7088 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

100W 23W - E-27 - IP44 - Clase/Class II

7110
Negro
Black



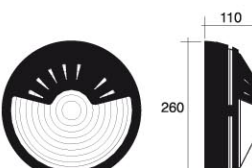
7110 B
Blanco
White



7110.7
Gris
Grey



7120



SERIE DECO

Aplicador estanco redondo, 1 entrada de Ø 16mm para cable. Cierre del aplicador mediante giro del vidrio. Conexión y fijación del portalámparas sin tornillos. Base y visera en termoplástico. Difusor de vidrio.
Circular water-tight wall fitting, one Ø 16mm. inlet for cable. Wall fitting closure through glass turning. Lampholder fixation and connection without screws. Base made from thermoplastic material. Glass diffuser.

Ref. 7088 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

100W 23W - E-27 - IP44 - Clase/Class II

7120
Negro
Black



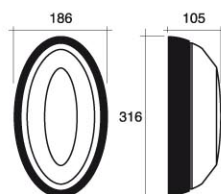
7120 B
Blanco
White



7120.7
Gris
Grey



7400



Aplicador estanco oval, 1 entrada de Ø 16mm para cable. Cierre del aplicador, conexión y fijación del portalámparas sin tornillos. Base en termoplástico. Difusor de vidrio.
Oval water-tight wall fitting, one Ø 16mm. inlet for cable. Wall fitting closure system without screws. Lampholder fixation and connection without screws. Base made from thermoplastic material. Glass diffuser.

Ref. 7087 Vidrio oval de recambio / Spare oval glass.

100W 23W - E-27 - IP44 / Clase/Class II

7400
Negro
Black



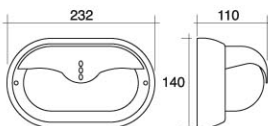
7400 B
Blanco
White



7400.7
Gris
Grey



7310



SERIE LUNA

Aplicador estanco oval, 1 entrada de Ø 16mm para cable. Base y visera en termoplástico. Difusor de vidrio. Orientación horizontal.
Oval water-tight wall fitting, one Ø 16mm. inlet for cable. Base and eye shade grid made from thermoplastic material. Glass diffuser. Horizontal.

Ref. 7096 Vidrio oval de recambio / Spare oval glass.

60W 20W - E-27 - IP44 - Clase/Class I

VDE

7310
Negro
Black



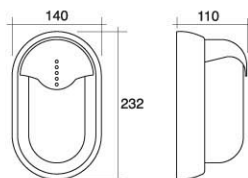
7310 B
Blanco
White



7310.7
Gris plata
Grey



7320



SERIE LUNA

Aplique estanco oval, 1 entrada de Ø 16mm para cable. Base y visera en termoplástico. Difusor de vidrio. Orientación vertical.
Oval water-tight wall fitting, one Ø 16mm. inlet for cable. Base and eye shade grid made from thermoplastic material. Glass diffuser. Vertical.

Ref. 7096 Vidrio oval de recambio / Spare oval glass.

60W 20W - E-27 - IP44 - Clase/Class I

VDE

7320
Negro
Black



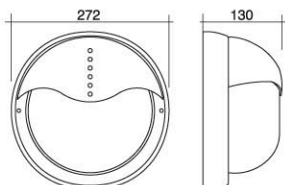
7320 B
Blanco
White



7320.7
Gris plata
Grey



7360



SERIE LUNA

Aplique estanco redondo, 1 entrada de Ø 16mm para cable. Base y visera en termoplástico. Difusor de vidrio. Circular water-tight wall fitting, one Ø 16mm. inlet for cable. Wall fitting closure through glass turning. Base and eye shade grid made from thermoplastic material. Glass diffuser.

Ref. 7097 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

100W 23W - E-27 - IP44 - Clase/Class I

VDE

7360
Negro
Black



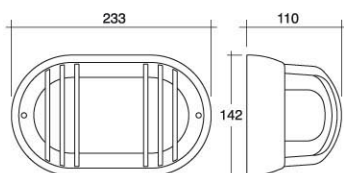
7360 B
Blanco
White



7360.7
Gris plata
Grey



7510



SERIE LUCERO

Aplique estanco oval, 1 entrada de Ø 16mm para cable. Base y protector en termoplástico. Difusor de vidrio. Orientación vertical.
Oval water-tight wall fitting, one Ø 16mm. inlet for cable. Base and grid made from thermoplastic material. Glass diffuser. Vertical.

Ref. 7096 Vidrio oval de recambio / Spare oval glass.

60W 20W - E-27 - IP44 - Clase/Class I

VDE

7510
Negro
Black



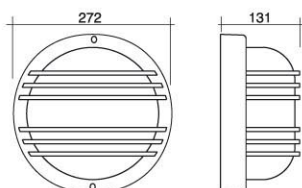
7510 B
Blanco
White



7510.7
Gris plata
Grey



7560



SERIE LUCERO

Aplique estanco redondo, 1 entrada de Ø 16mm para cable. Base y protector en termoplástico. Difusor de vidrio. Circular water-tight wall fitting, one Ø 16mm. inlet for cable. Wall fitting closure through glass turning. Base and grid made from thermoplastic material. Glass diffuser.

Ref. 7097 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

100W 23W - E-27 - IP44 - Clase/Class II

VDE

7560
Negro
Black



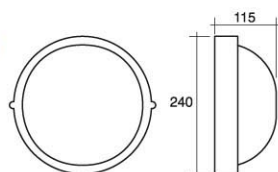
7560 B
Blanco
White



7560.7
Gris plata
Grey



8300



SERIE ALPHA

Aplique estanco redondo, 1 entrada para cable. Base y aro en fundición de aluminio. Difusor de vidrio. Tornillería externa de acero inoxidable. Circular water-tight wall fitting, one cable inlet. Base and ring made from aluminium. Glass diffuser. External screws in stainless steel.

Ref. 8903 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

Ref. 8952 Junta de estanqueidad / Water tightness gasket.

100W 23W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

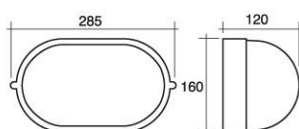
8300
Negro
Black



8300 B
Blanco
White



8400



SERIE ALPHA

Aplique estanco oval, 1 entrada para cable. Base y aro en fundición de aluminio. Difusor de vidrio. Tornillería externa de acero inoxidable. Oval water-tight wall fitting, one cable inlet. Base and ring made from aluminium. External screws in stainless steel.

Ref. 8912 Vidrio oval de recambio / Spare circular glass.

Ref. 8961 Junta de estanqueidad / Water tightness gasket.

100W 23W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

8400
Negro
Black



8400 B
Blanco
White



8301

SERIE ALPHA

Aplicador estanco redondo, 1 entrada para cable. Base y protector en fundición de aluminio. Difusor de vidrio. Tornillería externa de acero inoxidable.

Circular water-tight wall fitting, one cable inlet. Base and grid made from aluminium. Glass diffuser. External screws in stainless steel.

Ref. 8903 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

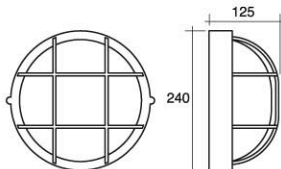
Ref. 8952 Junta de estanqueidad / Water tightness gasket.

100W 23W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

8301
Negro
Black



8301 B
Blanco
White



8401

SERIE ALPHA

Aplicador estanco oval, 1 entrada para cable. Base y protector en fundición de aluminio. Difusor de vidrio. Tornillería externa de acero inoxidable.

Oval water-tight wall fitting, one cable inlet. Base and grid made from aluminium. Glass diffuser. External screws in stainless steel.

Ref. 8912 Vidrio oval de recambio / Spare circular glass.

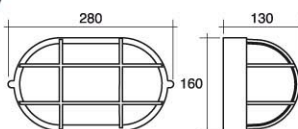
Ref. 8961 Junta de estanqueidad / Water tightness gasket.

100W 23W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

8401
Negro
Black



8401 B
Blanco
White



8302

SERIE ALPHA

Aplicador estanco redondo, 1 entrada para cable. Base y visera en fundición de aluminio. Difusor de vidrio. Tornillería externa de acero inoxidable.

Circular water-tight wall fitting, one cable inlet. Base and eye shade grid made from aluminium. Glass diffuser. External screws in stainless steel.

Ref. 8903 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

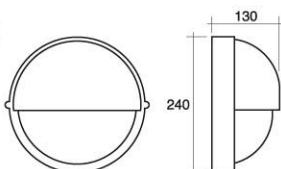
Ref. 8952 Junta de estanqueidad / Weatherproof joint.

100W 23W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

8302
Negro
Black



8302 B
Blanco
White



8402

SERIE ALPHA

Aplicador estanco oval, 1 entrada para cable. Base y visera en fundición de aluminio. Difusor de vidrio. Tornillería externa de acero inoxidable.

Oval water-tight wall fitting, one cable inlet. Base and eye shade grid made from aluminium. Glass diffuser. External screws in stainless steel.

Ref. 8912 Vidrio oval de recambio / Spare oval glass.

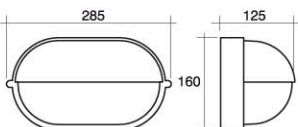
Ref. 8961 Junta de estanqueidad / Weatherproof joint.

100W 23W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

8402
Negro
Black



8402 B
Blanco
White



8303

SERIE ALPHA

Aplicador estanco redondo, 1 entrada para cable. Base y visera en fundición de aluminio. Difusor de vidrio. Tornillería externa de acero inoxidable.

Circular water-tight wall fitting, one cable inlet. Base and eye shade grid made from aluminium. Glass diffuser. External screws in stainless steel.

Ref. 8903 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

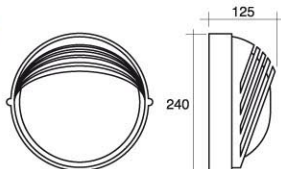
Ref. 8952 Junta de estanqueidad / Weatherproof joint.

100W 23W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

8303
Negro
Black



8303 B
Blanco
White



8403

SERIE ALPHA

Aplicador estanco oval, 1 entrada para cable. Base y visera en fundición de aluminio. Difusor de vidrio. Tornillería externa de acero inoxidable.

Oval water-tight wall fitting, one cable inlet. Base and eye shade grid made from aluminium. Glass diffuser. External screws in stainless steel.

Ref. 8912 Vidrio oval de recambio / Spare oval glass.

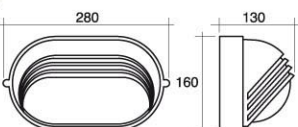
Ref. 8961 Junta de estanqueidad / Weatherproof joint.

100W 23W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

8403
Negro
Black



8403 B
Blanco
White



8304

SERIE ALPHA

Aplicador estanco redondo, 1 entrada para cable. Base y protector en fundición de aluminio. Difusor de vidrio. Tornillería externa de acero inoxidable.

Circular water-tight wall fitting, one cable inlet. Base and eye shade grid made from aluminium. Glass diffuser. External screws in stainless steel.

Ref. 8903 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

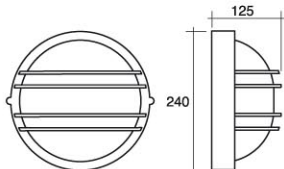
Ref. 8952 Junta de estanqueidad / Weatherproof joint.

100W 23W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

8304
Negro
Black



8304 B
Blanco
White



8404

SERIE ALPHA

Aplicador estanco oval, 1 entrada para cable. Base y protector en fundición de aluminio. Difusor de vidrio. Tornillería externa de acero inoxidable.

Oval water-tight wall fitting, one cable inlet. Base and eye shade grid made from aluminium. Glass diffuser. External screws in stainless steel.

Ref. 8912 Vidrio oval de recambio / Spare oval glass.

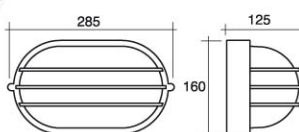
Ref. 8961 Junta de estanqueidad / Weatherproof joint.

100W 23W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

8404
Negro
Black



8404 B
Blanco
White



8305

SERIE BETA

Aplicador estanco redondo, 1 entrada para cable. Base y aro en fundición de aluminio. Difusor de vidrio. Tornillería externa de acero inoxidable.

Circular water-tight wall fitting, one cable inlet. Base and ring made from aluminium. Glass diffuser. External screws in stainless steel.

Ref. 8904 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

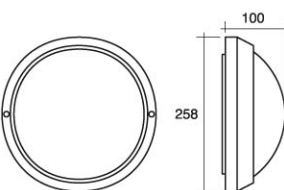
Ref. 8953 Junta de estanqueidad / Weatherproof joint.

100W 23W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

8305
Negro
Black



8305 B
Blanco
White



8405

SERIE BETA

Aplicador estanco oval, 1 entrada para cable. Base y aro en fundición de aluminio. Difusor de vidrio. Tornillería externa de acero inoxidable.

Oval water-tight wall fitting, one cable inlet. Base and ring made from aluminium. Glass diffuser. External screws in stainless steel.

Ref. 8913 Vidrio oval de recambio / Spare oval glass.

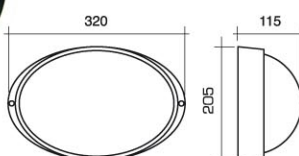
Ref. 8962 Junta de estanqueidad / Weatherproof joint.

100W 23W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

8405
Negro
Black



8405 B
Blanco
White



8306

SERIE BETA

Aplicador estanco redondo, 1 entrada para cable. Base y visera en fundición de aluminio. Difusor de vidrio. Tornillería externa de acero inoxidable.

Circular water-tight wall fitting, one cable inlet. Base and eye shade grid made from aluminium. Glass diffuser. External screws in stainless steel.

Ref. 8904 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

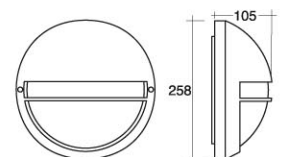
Ref. 8953 Junta de estanqueidad / Weatherproof joint.

100W 23W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

8306
Negro
Black



8306 B
Blanco
White



8406

SERIE BETA

Aplicador estanco oval, 1 entrada para cable. Base y visera en fundición de aluminio. Difusor de vidrio. Tornillería externa de acero inoxidable.

Oval water-tight wall fitting, one cable inlet. Base and eye shade grid made from aluminium. Glass diffuser. External screws in stainless steel.

Ref. 8913 Vidrio oval de recambio / Spare oval glass.

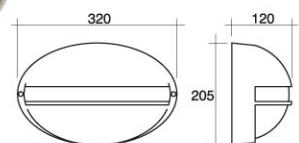
Ref. 8962 Junta de estanqueidad / Weatherproof joint.

100W 23W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

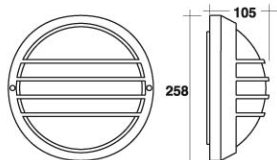
8406
Negro
Black



8406 B
Blanco
White



8307



SERIE BETA

Aplique estanco redondo, 1 entrada para cable. Base y protector en fundición de aluminio. Difusor de vidrio. Tornillería externa de acero inoxidable.

Circular water-tight wall fitting, one cable inlet. Base and grid made from aluminium. Glass diffuser. External screws in stainless steel.

Ref. 8904 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

Ref. 8953 Junta de estanqueidad / Weatherproof joint.

100W 23W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

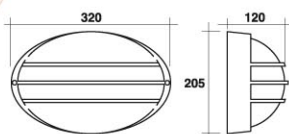
8307
Negro
Black



8307 B
Blanco
White



8407



SERIE BETA

Aplique estanco oval, 1 entrada para cable. Base y protector en fundición de aluminio. Difusor de vidrio. Tornillería externa de acero inoxidable.

Oval water-tight wall fitting, one cable inlet. Base and grid made from aluminium. Glass diffuser. External screws in stainless steel.

Ref. 8913 Vidrio oval de recambio / Spare oval glass.

Ref. 8962 Junta de estanqueidad / Weatherproof joint.

100W 23W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

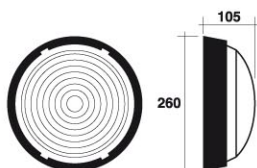
8407
Negro
Black



8407 B
Blanco
White



7760



SERIE BIOS

GAMA ANTIVANDÁLICA
RANGE ANTIVANDALISH

Aplique estanco redondo, 1 entrada de Ø 16mm para cable. Base y difusor de policarbonato. Cierre del aplique con tornillos especiales T10 TORX. Suministrado con llave para tornillo T10 TORX inviolable.

Circular water-tight wall fitting, one Ø 16mm. inlet for cable. Base and diffuser made from polycarbonate. Wall fitting's clousure through special T10 TORX inviolable screws. Supplied with T10 TORX wrench.

Ref. 929 Punta de atornillador universal para tornillos / Scerw fot t.10 torx screw.

100W 23W - E-27 - IP54 - IK 10 - Clase/Class II

7760
Negro
Black



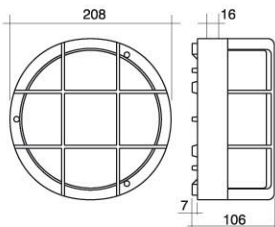
7760.7
Gris
Grey



7760 B
Blanco
White



7180



Aplique estanco redondo, 2 entradas de Ø 16mm para cable. Base y protector en termoplástico. Difusor de vidrio. Desmontado.
Circular water-tight wall fitting, two Ø 16mm. inlets for cable. Base and grid made from thermoplastic material. Glass diffuser. Disassembled.

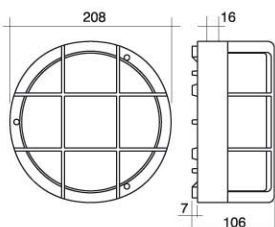
Ref. 7091 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

100W 23W - E-27 - IP44 - Clase/Class II

7180
Negro
Black 8 413359 028779

7180 B
Blanco
White 8 413359 028786

7200



Aplique estanco redondo, 2 entradas de Ø 16mm para cable. Base y protector en termoplástico. Difusor de vidrio.

Circular water-tight wall fitting, two Ø 16mm. inlets for cable. Base and grid made from thermoplastic material. Glass diffuser.

Ref. 7091 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

100W 23W - E-27 - IP44 - Clase/Class II

VDE

7200 B
Blanco
White 8 413359 009709

7200
Negro
Black 8 413359 009600

7200.7
Gris
Grey 8 413359 009693

7200.1
Rojo
Red 8 413359 009624

7200.2
Amarillo
Yellow 8 413359 009648

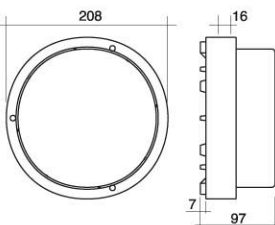
7200.3
Verde
Green 8 413359 009662

7200.5
Azul
Blue 8 413359 009686

E 7200 B
Blanco
White 8 413359 797200

E 7200
Negro
Black 8 413359 707209

7190



Aplique estanco redondo, 2 entradas de Ø 16mm para cable. Base y aro en termoplástico. Difusor de vidrio. Desmontado.
Circular water-tight wall fitting, two Ø 16mm. inlets for cable. Base and ring made from thermoplastic material. Glass diffuser. Disassembled.

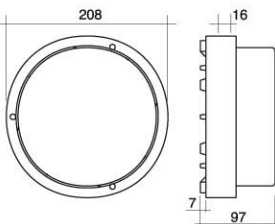
Ref. 7091 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

100W 23W - E-27 - IP44 - Clase/Class II

7190 B
Blanco
White 8 413359 028823

7190
Negro
Black 8 413359 028816

7210



Aplique estanco redondo, 2 entradas de Ø 16mm para cable. Base y aro en termoplástico. Difusor de vidrio.

Circular water-tight wall fitting, two Ø 16mm. inlets for cable. Base and ring made from thermoplastic material. Glass diffuser.

Ref. 7091 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

100W 23W - E-27 - IP44 - Clase/Class II

VDE

7210 B
Blanco
White 8 413359 009877

7210
Negro
Black 8 413359 009815

7210.7
Gris
Grey 8 413359 009860

7210.1
Rojo
Red 8 413359 009822

7210.2
Amarillo
Yellow 8 413359 009839

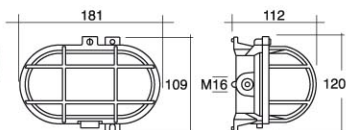
7210.3
Verde
Green 8 413359 009846

7210.5
Azul
Blue 8 413359 009853

E 7210 B
Blanco
White 8 413359 721090

E 7210
Negro
Black 8 413359 721007

7004



Aplique estanco oval, 1 entrada de Ø 16mm para cable.
Base en termoestable y protector en termoplástico. Difusor de vidrio.

Oval water-tight wall fitting, one Ø 16mm. inlet for cable.
Base made from termoestable material and grid made from thermoplastic material. Glass diffuser.

Ref. 7090 Vidrio oval de recambio / Spare oval glass.

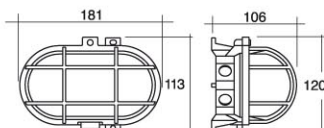
60W 20W - E-27 - IP44 - Clase/Class II

7004
Negro
Black 8 413359 008993

7004 B
Blanco
White 8 413359 009099

7004.7
Gris
Grey 8 413359 009082

7040



Aplique estanco oval, 3 entradas de Ø 16mm para cable.
Base y protector en termoplástico. Difusor de vidrio.

Oval water-tight wall fitting, three Ø 16mm. inlets for cable.
Base and grid made from thermoplastic material. Glass diffuser.

Ref. 7089 Vidrio oval de recambio / Spare oval glass.

60W 20W - E-27 - IP44 - Clase/Class II

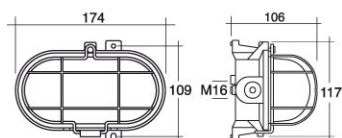
VDE

7040
Negro
Black 8 413359 032059

7040 B
Blanco
White 8 413359 032073

7040.7
Gris
Grey 8 413359 032066

7000



Aplique estanco oval, 1 entrada de Ø 16mm para cable.
Base en termoestable y protector de acero cincado. Difusor de vidrio.

Oval water-tight wall fitting, one Ø 16mm. inlet for cable.
Base made from termoestable material and protection grid made from zinc plated steel. Glass diffuser.

Ref. 7090 Vidrio oval de recambio / Spare oval glass.

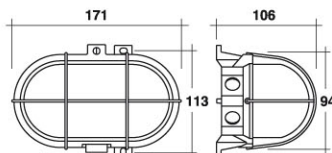
60W 20W - E-27 - IP44 - Clase/Class II

7000
Negro
Black 8 413359 008924

7000.7
Gris
Grey 8 413359 008931



7010



Aplique estanco oval, 3 entradas de Ø 16mm para cable.
Base en termoplástico y protector de acero cincado desmontable.
Difusor de vidrio.
Oval water-tight wall fitting, three Ø 16mm. inlets for cable.
Base made from thermoplastic material and disassembled protection grid made from zinc plated steel. Glass diffuser.

Ref. 7089 Vidrio oval de recambio / Spare oval glass.

60W 20W - E-27 - IP44 - Clase/Class II

VDE

7010
Negro
Black



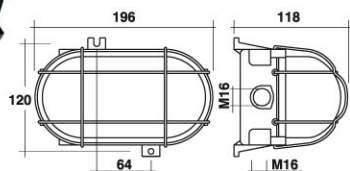
7010 B
Blanco
White



7010.7
Gris
Grey



7007



Aplique estanco oval, 3 entradas de Ø 16mm para cable.
Base en termoplástico y protector de acero cincado desmontable.
Difusor de vidrio.
Oval water-tight wall fitting, three Ø 16mm. inlets for cable.
Base made from thermoplastic material and protection grid made from zinc plated steel. Glass diffuser.

Ref. 7098 Vidrio oval de recambio / Spare oval glass.

100W 23W - E-27 - IP44 - Clase/Class II

7007
Negro
Black



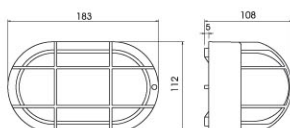
7007 B
Blanco
White



7007.7
Gris
Grey



7440



Aplique estanco oval, 1 entrada de Ø 16mm para cable.
Base y protector en termoplástico. Difusor de vidrio.
Oval water-tight wall fitting, one Ø 16mm. inlet for cable.
Base and grid made from thermoplastic material. Glass diffuser.

Ref. 7090 Vidrio oval de recambio / Spare oval glass.

60W 20W - E-27 - IP44 - Clase/Class II

7440 B
Blanco
White



7440
Negro
Black



7440.1
Rojo
Red



7440.2
Amarillo
Yellow



7440.3
Verde
Green



7440.5
Azul
Blue



7440.7
Gris
Grey



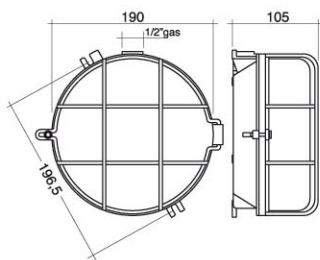
E 7440 B
Blanco
White



E 7440
Negro
Black



7020



Aplique estanco redondo, 1 entrada para 1/2" GAS con prensaestopa. Base de fundición de aluminio y protector de acero plastificado. Difusor de vidrio.
 Circular water-tight wall fitting, one inlet for 1/2" GAS with cable gland. Base made from cast aluminium and protection grid made from plastified steel. Glass diffuser.

Ref. 7083 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

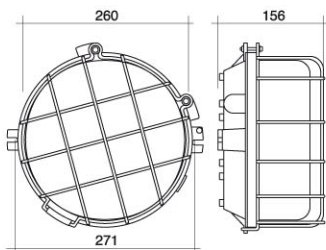
TEMPERATURA DE TRABAJO ENTRE
RANGE FOR EXTREME TEMPERATURES
 -20°C / +80°C

60W 20W - E-27 - IP65 - Clase/Class I

7020
 Gris
 Grey



7021



Aplique estanco redondo, 1 entrada para 1/2" GAS con prensaestopa. Base de fundición de aluminio y protector de acero plastificado. Difusor de vidrio.
 Circular water-tight wall fitting, one inlet for 1/2" GAS with cable gland. Base made from cast aluminium and protection grid made from plastified steel. Glass diffuser.

Ref. 7084 Vidrio redondo de recambio / Spare circular glass.

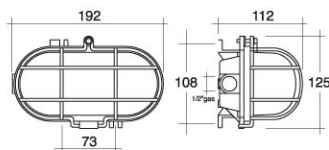
TEMPERATURA DE TRABAJO ENTRE
RANGE FOR EXTREME TEMPERATURES
 -20°C / +80°C

100W 23W - E-27 - IP65 - Clase/Class I

7021
 Gris
 Grey



7011



Aplique estanco oval, 1 entrada para 1/2" GAS con prensaestopa. Base de fundición de aluminio y protector de acero plastificado. Difusor de vidrio.
 Oval water-tight wall fitting, one inlet for 1/2" GAS with cable gland. Base made from cast aluminium and protection grid made from plastified steel. Glass diffuser.

Ref. 7081 Vidrio oval de recambio / Spare oval glass.

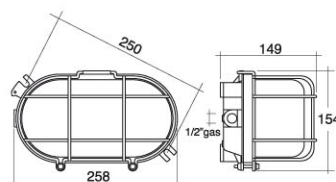
TEMPERATURA DE TRABAJO ENTRE
RANGE FOR EXTREME TEMPERATURES
 -20°C / +80°C

60W 20W - E-27 - IP65 - Clase/Class I

7011
 Gris
 Grey



7012



Aplique estanco oval, 1 entrada para 1/2" GAS con prensaestopa. Base de fundición de aluminio y protector de acero plastificado. Difusor de vidrio.
 Oval water-tight wall fitting, one inlet for 1/2" GAS with cable gland. Base made from cast aluminium and protection grid made from plastified steel. Glass diffuser.

Ref. 7082 Vidrio oval de recambio / Spare oval glass.

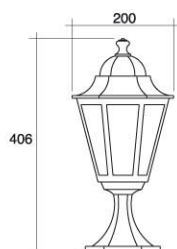
TEMPERATURA DE TRABAJO ENTRE
RANGE FOR EXTREME TEMPERATURES
 -20°C / +80°C

100W 23W - E-27 - IP65 - Clase/Class I

7012
 Gris
 Grey



8500



SERIE EDÉN

Luminaria de jardín con pie sobre muro. Fabricada en fundición de aluminio con tornillería externa en acero inoxidable.
Little garden lamppost with foot on wall. Made from cast aluminium with external screws in stainless steel.

Ref. 8914 Cristal de recambio / Spare glass.

60W 20W - E-27 - IP44 - Clase/Class I

8500
Negro
Black



8500 B
Blanco
White



8501



SERIE EDÉN

Luminaria de jardín con soporte para pared situado en la parte superior. Fabricada en fundición de aluminio con tornillería externa en acero inoxidable.
Little garden lamppost with top wall bracket. Made from cast aluminium with external screws in stainless steel.

Ref. 8914 Cristal de recambio / Spare glass.

60W 20W - E-27 - IP44 - Clase/Class I

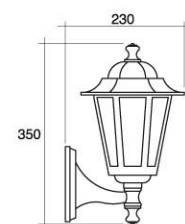
8501
Negro
Black



8501 B
Blanco
White



8506



SERIE EDÉN

Luminaria de jardín con soporte para pared. Fabricada en fundición de aluminio con tornillería externa en acero inoxidable.
Little garden lamppost with bottom wall bracket. Made from cast aluminium with external screws in stainless steel.

Ref. 8914 Cristal de recambio / Spare glass.

60W 20W - E-27 - IP44 - Clase/Class I

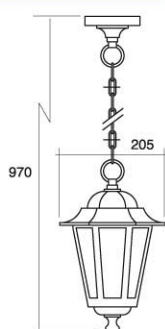
8506
Negro
Black



8506 B
Blanco
White



8503



SERIE EDÉN

Luminaria de jardín con colgante para techo. Fabricada en fundición de aluminio con tornillería externa en acero inoxidable.
Little garden lamppost with pendant for ceiling. Made from cast aluminium with external screws in stainless steel.

Ref. 8914 Cristal de recambio / Spare glass.

60W 20W - E-27 - IP44 - Clase/Class I

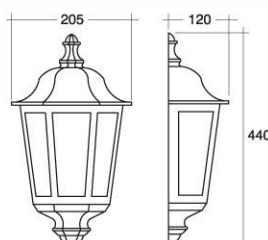
8503
Negro
Black



8503 B
Blanco
White



8504



SERIE EDÉN

Luminaria de jardín para pared. Fabricada en fundición de aluminio con tornillería externa en acero inoxidable.
Little garden lamppost for wall. Made from cast aluminium with external screws in stainless steel.

Ref. 8915 Cristal de recambio / Spare glass.

60W 20W - E-27 - IP44 - Clase/Class I

8504
Negro
Black

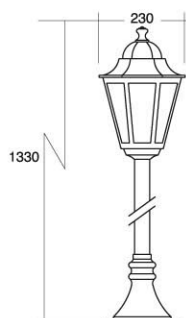


8504 B
Blanco
White





8505



SERIE EDÉN

Luminaria de jardín con pie para suelo. Fabricada en fundición de aluminio con tornillería externa en acero inoxidable.
Little garden lamppost with column for ground. Made from cast aluminium with external screws in stainless steel.

Ref. 8916 Cristal de recambio /Spare glass.

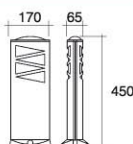
100W 23W - E-27 - IP44 - Clase/Class I

8505
Negro
Black 8 413359 030482

8505 B
Blanco
White 8 413359 030499



8520



SERIE GREEN

Luminaria rasante, especialmente indicadas para lámparas de ahorro de energía. Fabricada en fundición de aluminio con tornillería externa en acero inoxidable.

Garden lantern, specially suited for energy saving lamps. Manufactured in cast aluminium with external screws in stainless steel.

Altura/Height: 450mm.

40W 20W - E-27 - IP44 - Clase/Class I

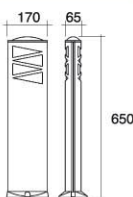
8520
Negro
Black 8 413359 036897

8520 B
Blanco
White 8 413359 036903

8520.7
Gris
Grey 8 413359 036910



8521



SERIE GREEN

Luminaria rasante, especialmente indicadas para lámparas de ahorro de energía. Fabricada en fundición de aluminio con tornillería externa en acero inoxidable.

Garden lantern, specially suited for energy saving lamps. Manufactured in cast aluminium with external screws in stainless steel.

Altura/Height: 650mm.

40W 20W - E-27 - IP44 - Clase/Class I

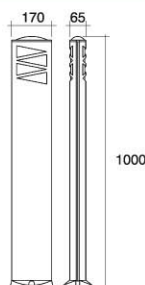
8521
Negro
Black 8 413359 036927

8521 B
Blanco
White 8 413359 036941

8521.7
Gris
Grey 8 413359 036934



8522



SERIE GREEN

Luminaria rasante, especialmente indicadas para lámparas de ahorro de energía. Fabricada en fundición de aluminio con tornillería externa en acero inoxidable.

Garden lantern, specially suited for energy saving lamps. Manufactured in cast aluminium with external screws in stainless steel.

Altura/Height: 1000mm

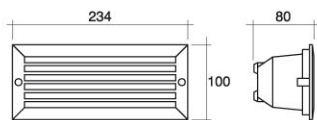
40W 20W - E-27 - IP44 - Clase/Class I

8522
Negro
Black 8 413359 036958

8522 B
Blanco
White 8 413359 036972

8522.7
Gris
Grey 8 413359 036965

8370



SERIE UMBRAL

Aplicador rectangular empotrable de señalización con rejilla protectora. Portalámparas cerámico. Fabricado en fundición de aluminio con tornillería externa en acero inoxidable.

Rectangular recessed step light with grid protector. Ceramic lampholder. Manufactured in cast aluminium with external screws in stainless steel.

Ref. 8910 Cristal de recambio / Spare glass.

Ref. 8959 Junta de estanqueidad / Weatherproof joint.

60W 20W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

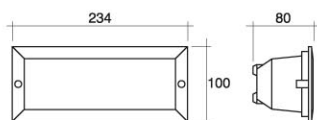
8370
Negro
Black



8370 B
Blanco
White



8371



SERIE UMBRAL

Aplicador rectangular empotrable de señalización sin rejilla protectora. Portalámparas cerámico. Fabricado en fundición de aluminio con tornillería externa en acero inoxidable.

Rectangular recessed step light without grid protector. Ceramic lampholder. Manufactured in cast aluminium with external screws in stainless steel.

Ref. 8910 Cristal de recambio / Spare glass.

Ref. 8959 Junta de estanqueidad / Weatherproof joint.

60W 20W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

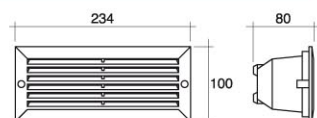
8371
Negro
Black



8371 B
Blanco
White



8372



SERIE UMBRAL

Aplicador rectangular empotrable de señalización con rejilla protectora. Portalámparas cerámico. Fabricado en fundición de aluminio con tornillería externa en acero inoxidable.

Rectangular recessed step light with grid protector. Ceramic lampholder. Manufactured in cast aluminium with external screws in stainless steel.

Ref. 8910 Cristal de recambio / Spare glass.

Ref. 8959 Junta de estanqueidad / Weatherproof joint.

60W 20W - E-27 - IP54 - Clase/Class I

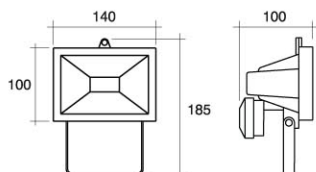
8372
Negro
Black



8372 B
Blanco
White



8000



Proyector halógeno con lira para fijación y orientación. Fabricado en fundición de aluminio. Tornillería externa en acero inoxidable. Halogen floodlight, orientable fixing support. Manufactured in cast aluminium with external screws in stainless steel.

150W - R7s - IP44 - Clase/Class I

Ref. 80 Junta de estanqueidad / Spare water tightness gasket.

Ref. 7070 Vidrio de recambio para proyector halógeno / Spare glass for halogen floodlight.

Ref. 89 Barra soporte para proyectores halógenos / Wall Bracket for halogen floodlight 500 mm.

8000
Negro
Black



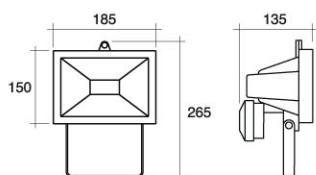
8 413359 028083

8000 B
Blanco
White



8 413359 028090

8001



Proyector halógeno con lira para fijación y orientación. Fabricado en fundición de aluminio. Tornillería externa en acero inoxidable. Halogen floodlight lamp, orientable fixing support. Manufactured in cast aluminium with external screws in stainless steel.

500W - R7s - IP44 - Clase/Class I

Ref. 81 Junta de estanqueidad / Spare water tightness gasket.

Ref. 7071 Vidrio de recambio para proyector halógeno / Spare glass for halogen spotlight.

Ref. 89 Barra soporte para proyectores halógenos / Wall Bracket for halogen floodlight 500 mm.

8001
Negro
Black



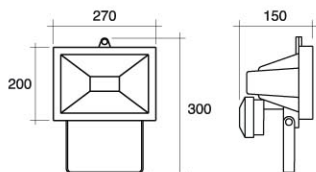
8 413359 027932

8001 B
Blanco
White



8 413359 027949

8002



Proyector halógeno con lira para fijación y orientación. Fabricado en fundición de aluminio. Tornillería externa en acero inoxidable. Halogen floodlight lamp, orientable fixing support. Manufactured in cast aluminium with external screws in stainless steel.

1000W - R7s - IP44 - Clase/Class I

Ref. 82 Junta de estanqueidad / Spare water tightness gasket.

Ref. 7072 Vidrio de recambio para proyector halógeno / Spare glass for halogen spotlight.

Ref. 89 Barra soporte para proyectores halógenos / Wall Bracket for halogen floodlight 500 mm.

8002
Negro
Black



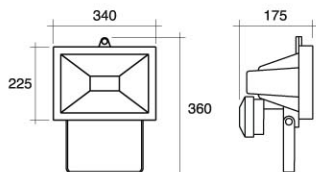
8 413359 027956

8002 B
Blanco
White



8 413359 027963

8003



Proyector halógeno con lira para fijación y orientación. Fabricado en fundición de aluminio. Tornillería externa en acero inoxidable. Halogen floodlight lamp, orientable fixing support. Manufactured in cast aluminium with external screws in stainless steel.

1500W - R7s - IP44 - Clase/Class I

Ref. 83 Junta de estanqueidad / Spare water tightness gasket.

Ref. 7073 Vidrio de recambio para proyector halógeno / Spare glass for halogen spotlight.

Ref. 89 Barra soporte para proyectores halógenos / Wall Bracket for halogen floodlight 500 mm.

8003
Negro
Black



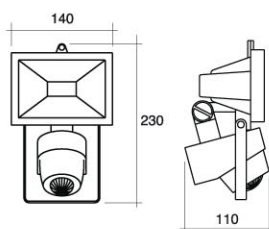
8 413359 027970

8003 B
Blanco
White



8 413359 032622

8010



Proyector halógeno con lira para fijación y orientación. Con detector de presencia. Fabricado en fundición de aluminio. Tornillería externa en acero inoxidable. Halogen floodlight lamp, with presence detector and orientable fixing support. Manufactured in cast aluminium with external screws in stainless steel.

150W - R7s - IP44 - Clase/Class I

Ref. 89 Barra soporte para proyectores halógenos / Wall Bracket for halogen floodlight 500 mm.

8010
Negro
Black



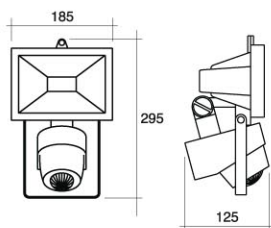
8 413359 029820

8010 B
Blanco
White



8 413359 029837

8011



Proyector halógeno con lira para fijación y orientación. Con detector de presencia. Fabricado en fundición de aluminio. Tornillería externa en acero inoxidable.
Halogen floodlight lamp, with presence detector and orientable fixing support. Manufactured in cast aluminium with external screws in stainless steel.

500W - R7s - IP44 - Clase/Class I

Ref. 89 Barra soporte para proyectores halógenos / Wall Bracket for halogen floodlight 500 mm.

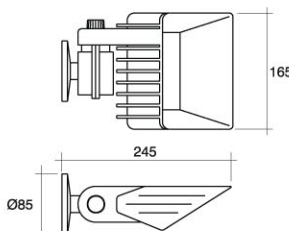
8011
Negro
Black



8011 B
Blanco
White



8012



Proyector halógeno con lira para fijación y orientación. Fabricado en fundición de aluminio. Tornillería externa en acero inoxidable.
Halogen floodlight lamp, orientable fixing support. Manufactured in cast aluminium with external screws in stainless steel.

300W - R7s - IP44 - Clase/Class I

Ref. 88 Barra soporte para proyector / Wall bracket spotlight 500 mm.

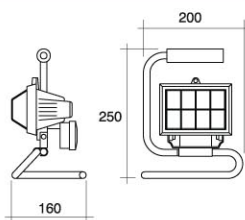
8012
Negro
Black



8012 B
Blanco
White



8004



Proyector halógeno con soporte para ser trasladado cómodamente. Cable de conexión de 150cm de longitud. Fabricado en fundición de aluminio. Tornillería externa en acero inoxidable.
Portable halogen floodlight lamp, with handle for transportation. Connection cable length 150cm. Manufactured in cast aluminium with external screws in stainless steel.

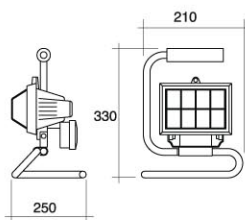
150W - R7s - IP44 - Clase/Class I

Ref. 86 Defensa proyector 150w / Protecting grid Spotlight 150W.

8004
Negro
Black



8007



Proyector halógeno con soporte para ser trasladado cómodamente. Cable de conexión de 150cm de longitud. Fabricado en fundición de aluminio. Tornillería externa en acero inoxidable.
Portable halogen floodlight lamp, with handle for transportation. Connection cable length 150cm. Manufactured in cast aluminium with external screws in stainless steel.

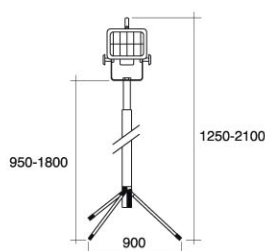
500W - R7s - IP44 - Clase/Class I

Ref. 87 Defensa proyector 500w / Protecting grid Spotlight 500W.

8007
Negro
Black



8008



Proyector halógeno con trípode telescópico extensible. Cable de conexión de 270cm de longitud. Fabricado en fundición de aluminio. Tornillería externa en acero inoxidable.
Work halogen floodlight lamp, with adjustable tripod. Connection cable length 270cm. Manufactured in cast aluminium with external screws in stainless steel.

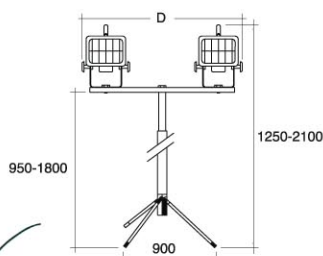
500W - R7s - IP44 - Clase/Class I

Ref. 87 Defensa proyector 500w / Protecting grid Spotlight 500W.

8008
Único
Unique



8009



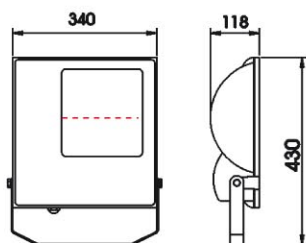
Proyector halógeno con dos proyectores y trípode telescópico extensible. Cable de conexión de 270cm de longitud. Fabricado en fundición de aluminio. Tornillería externa en acero inoxidable.
Work halogen floodlight lamp, with two halogen floodlight and adjustable tripod. Connection cable length 270cm. Manufactured in cast aluminium with external screws in stainless steel.

500W - R7s - IP44 - Clase/Class I

Ref. 87 Defensa proyector 500w / Protecting grid Spotlight 500W.

8009
Único
Unique



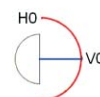
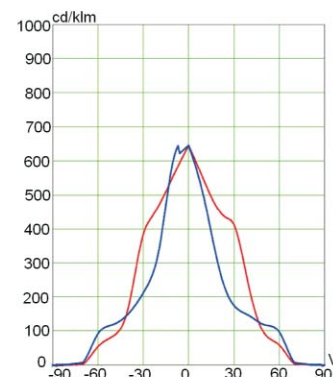


8098.7

Carcasa para proyector HM/VSAP con placa para ensamble de equipo eléctrico. Cierre mediante grapas de acero inoxidable.
Óptica simétrica-extensiva.
Case for MH/HPS floodlight with plate for control gear assembling. Fastened by stainless steel clamps.
Symmetrical - extensive optical unit.

70W/150W - Rx7s - IP65 - Clase/Class I

8098.7
Gris
Grey



Planos VH
— H0.0
— V0.0

M8113.7

Proyector con equipo eléctrico incorporado para lámparas de HM/VSAP. Óptica simétrica-extensiva.
Floodlight provided with control gear for MH/HPS lamps.
Symmetrical - extensive optical unit.

70W - 1A - 230V ~ 50Hz - IP65 - Clase/Class I

M8113.7
Gris
Grey

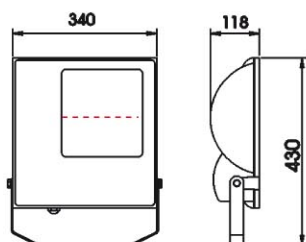


M8133.7

Proyector con equipo eléctrico incorporado para lámparas de HM/VSAP. Lámpara HM de 70W incluida.
Óptica simétrica-extensiva.
Floodlight provided with control gear for MH/HPS lamps.
Includes 70W MH lamp. Symmetrical - extensive optical unit.

70W - 1A - 230V ~ 50Hz - IP65 - Clase/Class I

M8133.7
Gris
Grey

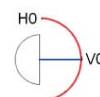
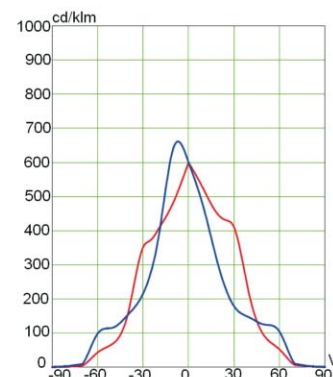


8098.7

Carcasa para proyector HM/VSAP con placa para ensamble de equipo eléctrico. Cierre mediante grapas de acero inoxidable.
Óptica simétrica-extensiva.
Case for MH/HPS floodlight with plate for control gear assembling. Fastened by stainless steel clamps.
Symmetrical - extensive optical unit.

70W/150W - Rx7s - IP65 - Clase/Class I

8098.7
Gris
Grey



Planos VH
— H0.0
— V0.0

M8114.7

Proyector con equipo eléctrico incorporado para lámparas de HM/VSAP. Óptica simétrica-extensiva.
Floodlight provided with control gear for MH/HPS lamps.
Symmetrical - extensive optical unit.

150W - 1,8A - 230V ~ 50Hz - IP65 - Clase/Class I

M8114.7
Gris
Grey



M8134.7

Proyector con equipo eléctrico incorporado para lámparas de HM/VSAP. Lámpara HM de 150W incluida.
Óptica simétrica-extensiva.
Floodlight provided with control gear for MH/HPS lamps.
Includes 150W MH lamp. Symmetrical - extensive optical unit.

150W - 1,8A - 230V ~ 50Hz - IP65 - Clase/Class I

M8134.7
Gris
Grey



91.7

Barra soporte para proyector / Wall Bracket for halogen
600 mm (2 unidades / 2 units)

70 W / 150 W

91.7
Gris
Grey



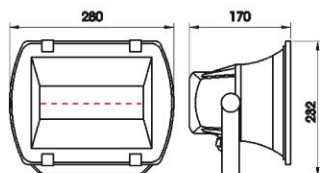
92.7

Barra soporte para proyector / Wall Bracket for halogen
900 mm (2 unidades / 2 units)

70 W / 150 W

92.7
Gris
Grey





8086.7

Carcasa para proyector HM/VSAP con alojamiento para ensamblaje de equipo eléctrico. Cierre mediante grapas de acero inoxidable. Óptica simétrica-extensiva.
Case for MH/HPS floodlight with room for control gear assembling. Fastened by stainless steel clamps. Symmetrical - extensive optical unit.

70W - Rx7s - IP65 - Clase/Class I

8086.7

Gris

Grey



8 413359 037887

M8117.7

Proyector con equipo eléctrico incorporado para lámparas de HM/VSAP. Óptica Simétrica-extensiva.
Floodlight provided with control gear for MH/HPS lamps. Symmetrical-extensive optical unit.

70W - 1A - 230V ~ 50Hz - IP65 - Clase/Class I

M8117.7

Gris

Grey



8 413359 037757

M8137.7

Proyector con equipo eléctrico incorporado para lámparas de HM/VSAP. Lámpara HM de 70W incluida. Óptica simétrica-extensiva.
Floodlight provided with control gear for MH/HPS lamps. Includes 70W MH lamp. Symmetrical-extensive optical unit.

70W - 1A - 230V ~ 50Hz - IP65 - Clase/Class I

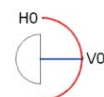
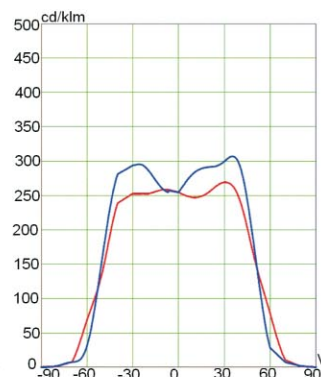
M8137.7

Gris

Grey



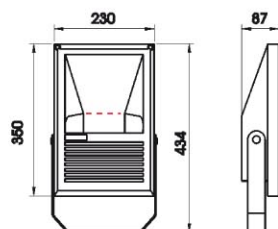
8 413359 037764



Planos VH

— H0.0

— V0.0



8087.7

Carcasa para proyector HM/VSAP con alojamiento para ensamblaje de equipo eléctrico. Cierre mediante tornillos de acero inoxidable. Óptica asimétrica-extensiva.
Case for MH/HPS floodlight with room for control gear assembling. Fastened by stainless steel screws. Asymmetrical-extensive optical unit.

70W/150W - Rx7s - IP65 - Clase/Class I

8087.7

Gris

Grey



8 413359 037894

M8119.7

Proyector con equipo eléctrico incorporado para lámparas de HM/VSAP. Óptica asimétrica-extensiva.
Floodlight provided with control gear for MH/HPS lamps. Asymmetrical-extensive optical unit.

70W - 1A - 230V ~ 50Hz - IP65 - Clase/Class I

M8119.7

Gris

Grey



8 413359 037795

M8150.7

Proyector con equipo eléctrico incorporado para lámparas de HM/VSAP. Lámpara HM de 70W incluida. Óptica asimétrica-extensiva.
Floodlight provided with control gear for MH/HPS lamps. Includes 70W MH lamp. Asymmetrical-extensive optical unit.

70W - 1A - 230V ~ 50Hz - IP65 - Clase/Class I

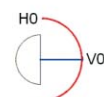
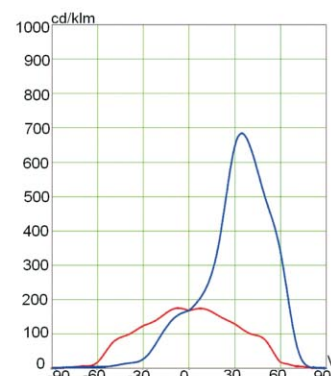
M8150.7

Gris

Grey



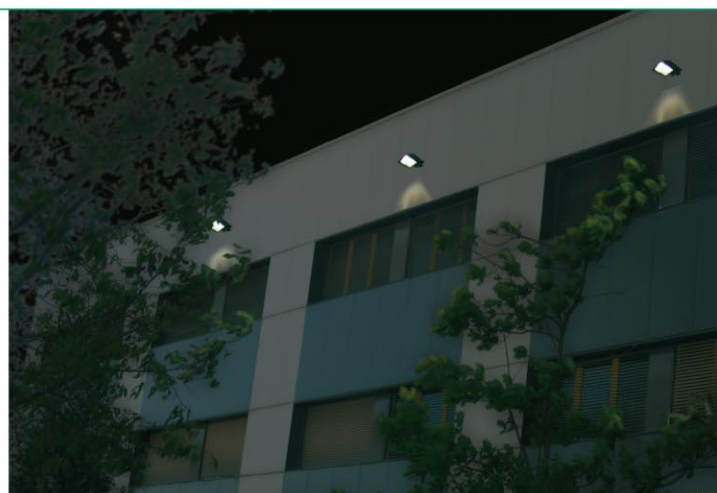
8 413359 037801

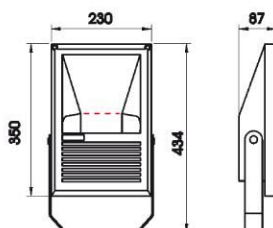


Planos VH

— H0.0

— V0.0





8087.7

Carcasa para proyector HM/VSAP con alojamiento para ensamble de equipo eléctrico. Cierre mediante tornillos de acero inoxidable. Óptica asimétrica-extensiva.
Case for MH/HPS floodlight with room for control gear assembling. Fastened by stainless steel screws. Asymmetrical-extensive optical unit.

70W/150W – Rx7s – IP65 – Clase/Class I

8087.7

Gris

Grey



8 413359 037894

M8120.7

Proyector con equipo eléctrico incorporado para lámparas de HM/VSAP. Óptica asimétrica-extensiva.
Floodlight provided with control gear for MH/HPS lamps. Asymmetrical-extensive optical unit.

150W – 1,8A – 230V ~ 50Hz – IP65 – Clase/Class I

M8120.7

Gris

Grey



8 413359 037818

M8140.7

Proyector con equipo eléctrico incorporado para lámparas de HM/VSAP. Lámpara HM de 150W incluida. Óptica asimétrica-extensiva.
Floodlight provided with control gear for MH/HPS lamps. Includes 150W MH lamp. Asymmetrical-extensive optical unit.

150W – 1,8A – 230V ~ 50Hz – IP65 – Clase/Class I

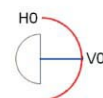
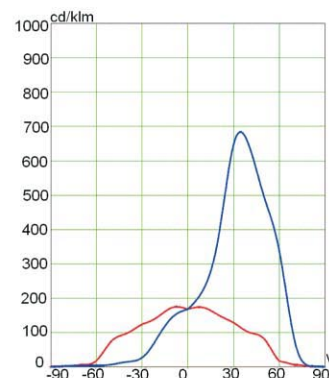
M8140.7

Gris

Grey



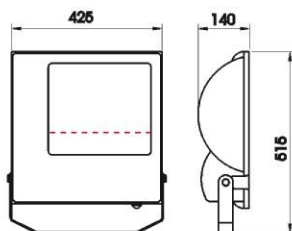
8 413359 037825



Planos VH

—H0.0

—V0.0



8099.7

Carcasa para proyector HM con placa para ensamble de equipo eléctrico. Cierre mediante grapas de acero inoxidable. Óptica asimétrica-extensiva.
Case for MH floodlight with plate for control gear assembling. Fastened by stainless steel clamps. Asymmetrical - extensive optical unit.

250W/400W – E40 – IP65 – Clase/Class I

8099.7

Gris

Grey



8 413359 037900

M8115.7

Proyector con equipo eléctrico incorporado para lámpara de HM. Óptica asimétrica-extensiva.
Floodlight provided with control gear for MH lamp. Asymmetrical-extensive optical unit.

250W – 2.15A – 230V ~ 50Hz – IP65 – Clase/Class I

M8115.7

Gris

Grey



8 413359 037832

M8135.7

Proyector con equipo eléctrico incorporado para lámpara de HM. Lámpara HM de 250W incluida. Óptica asimétrica-extensiva.
Floodlight provided with control gear for MH lamp. Includes 250W MH lamp. Asymmetrical-extensive optical unit.

250W – 2.15A – 230V ~ 50Hz – IP65 – Clase/Class I

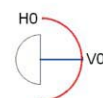
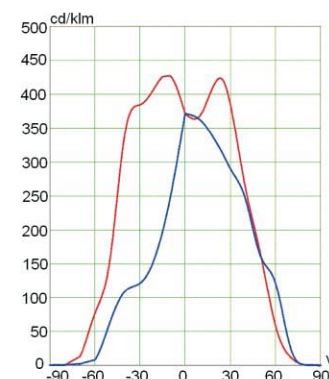
M8135.7

Gris

Grey



8 413359 037849

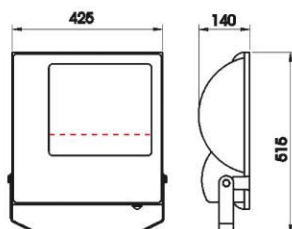


Planos VH

—H0.0

—V0.0





8099.7

Carcasa para proyector HM con placa para ensamble de equipo eléctrico. Cierre mediante grapas de acero inoxidable. Óptica asimétrica-extensiva.
Case for MH floodlight with plate for control gear assembling. Fastened by stainless steel clamps. Asymmetrical - extensive optical unit.

250W/400W - E40 - IP65 - Clase/Class I

8099.7

Gris
Grey



8 413359 037900

M8116.7

Proyector con equipo eléctrico incorporado para lámpara de HM. Óptica asimétrica-extensiva.
Floodlight provided with control gear for MH lamp. Asymmetrical-extensive optical unit.

400W - 3.5A - 230V ~ 50Hz - IP65 - Clase/Class I

M8116.7

Gris
Grey



8 413359 037856

M8136.7

Proyector con equipo eléctrico incorporado para lámpara de HM. Óptica asimétrica-extensiva.
Floodlight provided with control gear for MH lamp. Includes 400W MH lamp. Asymmetrical-extensive optical unit.

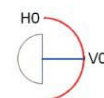
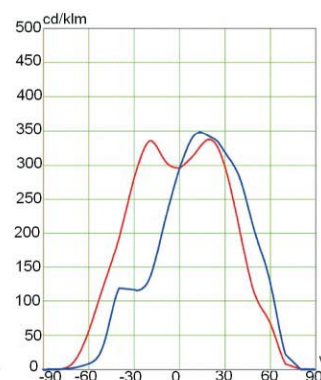
400W - 3.5A - 230V ~ 50Hz - IP65 - Clase/Class I

M8136.7

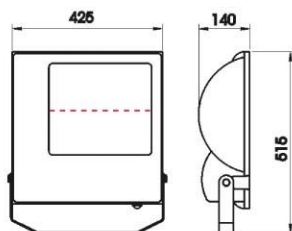
Gris
Grey



8 413359 037863



Planos VH
— H0.0
— V0.0



8085.7

Carcasa para proyector HM con placa para ensamble de equipo eléctrico. Cierre mediante grapas de acero inoxidable. Óptica simétrica-extensiva.
Case for MH floodlight with plate for control gear assembling. Fastened by stainless steel clamps. Symmetrical-extensive optical unit.

250W/400W - E40 - IP65 - Clase/Class I

8085.7

Gris
Grey



8 413359 041105

M8121.7

Proyector con equipo eléctrico incorporado para lámpara de HM. Óptica simétrica-extensiva.
Floodlight provided with control gear for MH lamp. Symmetrical-extensive optical unit.

250W - 2.15A - 230V ~ 50Hz - IP65 - Clase/Class I

M8121.7

Gris
Grey



8 413359 041112

M8141.7

Proyector con equipo eléctrico incorporado para lámpara de HM. Lámpara HM de 250W incluida. Óptica simétrica-extensiva.
Floodlight provided with control gear for MH lamp. Includes 250W MH lamp. Symmetrical-extensive optical unit.

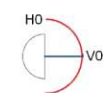
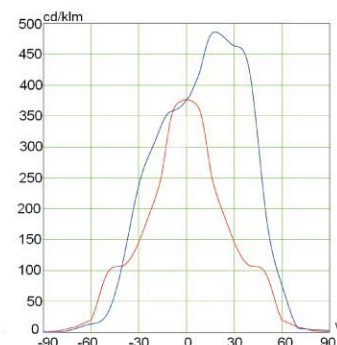
250W - 2,15A - 230V ~ 50Hz - IP65 - Clase/Class I

M8141.7

Gris
Grey



8 413359 041129



Planos VH
— H0.0
— V0.0





8085.7

Carcasa para proyector HM con placa para ensamblaje de equipo eléctrico. Cierre mediante grapas de acero inoxidable. Óptica simétrica-extensiva.
Case for MH floodlight with plate for control gear assembling. Fastened by stainless steel clamps. Symmetrical-extensive optical unit.

250W/400W - E-40 - IP65 - Clase/Class I

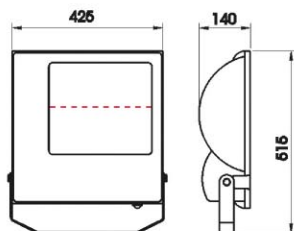
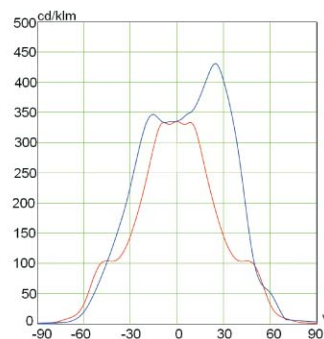
8085.7

Gris

Grey



8 413359 041105



M8122.7

Proyector con equipo eléctrico incorporado para lámpara de HM. Óptica simétrica-extensiva.
Floodlight provided with control gear for MH lamp. Symmetrical-extensive optical unit.

400W - 3.5A - 230V ~ 50Hz - IP65 - Clase/Class I

M8122.7

Gris

Grey



8 413359 041136

M8142.7

Proyector con equipo eléctrico incorporado para lámpara de HM. Lámpara HM de 400W incluida. Óptica simétrica-extensiva.
Floodlight provided with control gear for MH lamp. Includes 400W MH lamp. Symmetrical-extensive optical unit.

400W - 3.5A - 230V ~ 50Hz - IP65 - Clase/Class I

M8142.7

Gris

Grey



8 413359 041143



Planos VH

— H0.0

— V0.0

8088.7

Carcasa para proyector HM. Cierre mediante grapas y tornillos de acero inoxidable. Óptica simétrica-extensiva. Precisa equipo eléctrico externo. Nota: En caso de no utilizar el equipo eléctrico compacto (ref. 8082) es posible ubicar el arrancador en el interior de la carcasa.
Case for MH floodlight. Fastened by stainless steel screws and clamps. Symmetrical - extensive optical unit. Requires external control gear. Note: In case article 8082 is not used then it is possible to locate the ignitor inside the case.

1000W - E-40 - IP65 - Clase/Class I

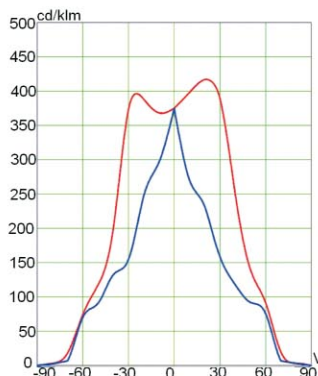
8088.7

Gris

Grey



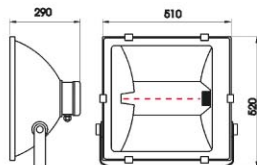
8 413359 037917



Planos VH

— H0.0

— V0.0



8082

Equipo eléctrico compacto para lámparas HM de 1000W (9.5A).
Compact control gear for 1000W (9.5A) MH lamps.

1000W - 9.5A - 230V ~ 50Hz - E-40 - IP67 - Clase/Class II

8082

Único

Unique



8 413359 037931

56

Lámpara HM tubular clara 4000 K
Tubular clear MH 4000 K lamp.

1000W - 9.5A - 230V ~ 50Hz - E-40

56

Único

Unique



8 413359 037955



8089.7



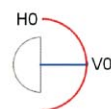
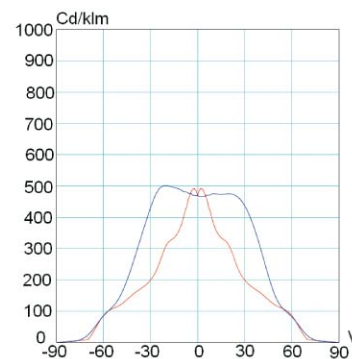
Carcasa para proyector HM. Cierre mediante grapas y tornillos de acero inoxidable. Óptica simétrica-extensiva. Alojamiento interior para arrancador. Resto del equipo eléctrico (condensador y reactancia) exterior.
Case for MH floodlight. Fastened by stainless steel screws and clamps. Symmetrical -extensive optical unit. Room for ignitor, but not for control gear and capacitor. Both need to be assembled externally.

2000W - E-40 - IP65 - Clase/Class I

8089.7

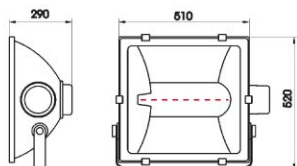
Gris

Grey



Planos VH

— H0.0
— V0.0



8083



Equipo eléctrico para lámpara HM de 2000W (8,8A)
Control Gear for 2000W (8.8A) MH lamps.

2000W - 8,8A - 380V/400V - 50Hz - Clase/Class I

8083

Único

Unique



57



Lámpara HM tubular clara 4000 K.
Tubular clear MH 4000 K lamp.

2000W - 8,8A - 380V - 50 Hz - E-40

57

Único

Unique



380.7



Caja estanca para equipo eléctrico HM de 2000W.
Cierre mediante grapas
Tightness box for 2000 W control gear.
Fastened by clamps.

230 x 190 x 360 mm - IP65

380.7

Único

Unique





Ilumina, nuestra promesa de luz y diseño.
Nuestra vida y tu marca de iluminación decorativa.
La nueva colección Nereida, se inspira en la naturaleza
y surge de entre las profundidades del mar.
Nereida es vida, mar, y mucha luz... desde la
irregulares formas de la línea Nécora, la sinuosidad
de Nautilus, hasta la decoración mas ecléctica de
Turtle, todo un mundo por descubrir.

Nereida, hija de Ilumina, tu nueva marca de iluminación
decorativa de calidad y diseño, hará de tus espacios
oasis de calida luz y sueños.

Fenoplastica ha desarrollado la colección Nereida
en respuesta a decenas de clientes y consumidores.
Nuestro equipo, porque es nuestra vida y porque
somos tu marca de iluminación decorativa, mantiene
una actitud de búsqueda constante de diferentes
entornos, continúa desarrollando nuevos conceptos
y nuevas propuestas que generen nuevas
sensaciones.

*Ilumina, our promise of light and design.
Our life and your decorative lighting brand.
The new Nereida Collection is inspired by nature and
emerges from the deep of the sea.*

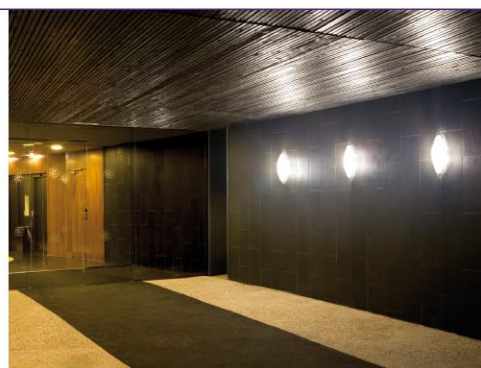
*Nereida is life, sea and lots of light...from the irregular
shapes of the Nécora model, the winding of the
Nautilus up to the more eclectic decoration of the
Turtle model, an entire world to discover.
Ilumina's first daughter Nereida, your design and high
quality decorative lighting new brand, will make of
your ambience, a warm light and dream oasis.
Fenoplastica has developed the Nereida Collection
as a result of many popular requests.*

*Because it is our life and because we are your
decorative lighting brand, our team is continuously
looking for different environments, keeps on
developing new concepts and proposals to create
new sensations.*



lumina
lightsensations

NAUTILUS



NÉCORA

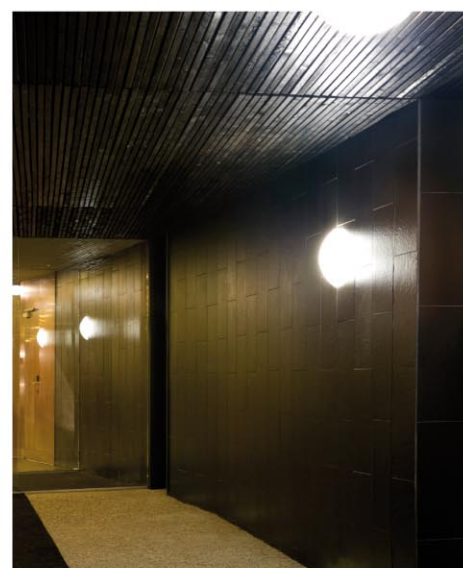
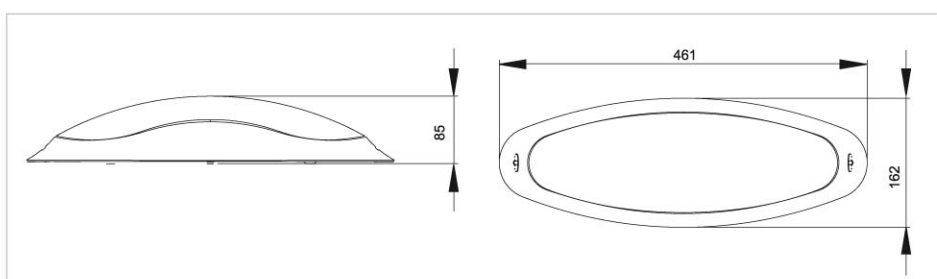


NÉCORA PARC



TURTLE







Información técnica *Technical Information*

IL 9540 BL

DESCRIPCIÓN

Aplicado suministrado con 2 lámparas de fluorescencia compacta.

DESCRIPTION

Wall lamp supplied with 2 compact fluorescent lamps.



IL 9540 AZ

DESCRIPCIÓN

Aplicado con efecto Halo Azul, con 2 lámparas de fluorescencia compacta.

DESCRIPTION

Wall lamp with Blue halo. Supplied with 2 compact fluorescent lamps.



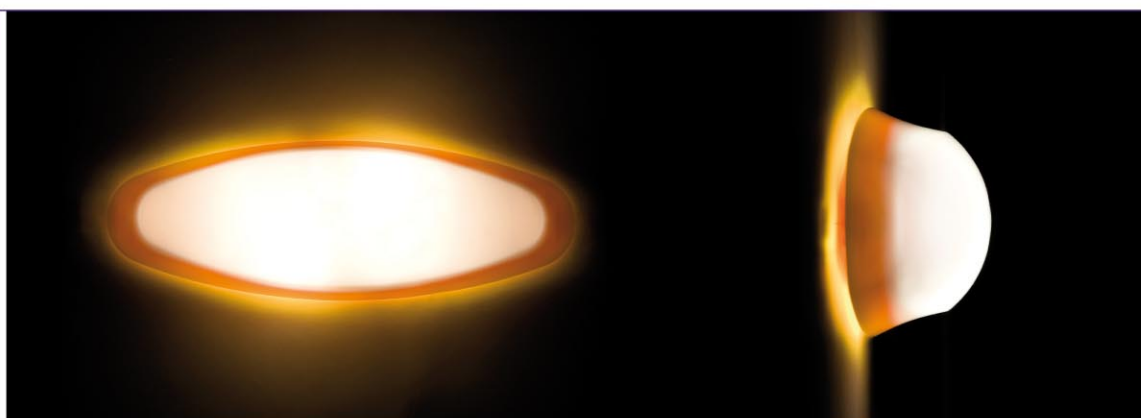
IL 9540 AB

DESCRIPCIÓN

Aplicado con efecto Halo Ámbar, con 2 lámparas de fluorescencia compacta.

DESCRIPTION

Wall lamp with Amber halo. Supplied with 2 compact fluorescent lamps.



PORTALÁMPARAS LAMPHOLDER

E-27

LÁMPARA LAMP

2x15W (equiv. 150W)



CLASE CLASS

II



IP54



IK

10

MATERIALES PRIME MATERIALS

Polycarbonato
Polycarbonate

Aplicado luminoso de alto rendimiento, fabricado en materiales plásticos técnicos de última generación, de alta resistencia y durabilidad, libres de halógenos, ignífugados V 0, con alta protección a los rayos UV.

De fácil instalación, apertura y cierre por presión (sin tornillos), se suministra preparado para su inmediata utilización (con las fuentes de luz de bajo consumo) y los accesorios de anclaje incluidos.

Se ofrece en diferentes versiones para adaptarse a cualquier necesidad de uso: Nature: blanco opal y Efecto Halo: en colores azul y ámbar.

En todos los casos existe la posibilidad de equipar sensores de presencia de comunicación inalámbrica.

High Performance decorative luminaire, made with the latest advances in technical materials. High resistance and durability, made of halogen free Class V0 self-extinguishing technopolymer with high UV protection.

Easy to assemble due to click-on system (without screws). Provided with two energy saving lamps. Includes all the components for a quick and easy installation.

Available in different models for creating the desired ambience: Nature: Opal white & Halo Effect: in blue or amber colours.

Can be used with presence detectors that function by means of a wireless communication system.

IL 9540 BL

Blanco
White



IL 9540 AZ

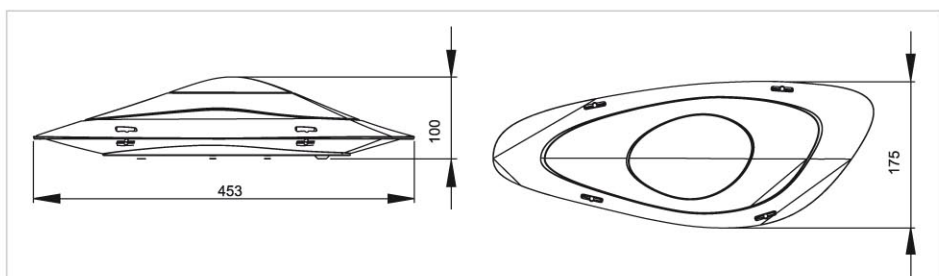
Azul
Blue



IL 9540 AB

Ámbar
Amber







Información técnica *Technical Information*

IL 9500 BL

DESCRIPCIÓN

Aplicador suministrado con 2 lámparas de fluorescencia compacta.

DESCRIPTION

Wall lamp supplied with 2 compact fluorescent lamps.



IL 9500 AZ

DESCRIPCIÓN

Aplicador con efecto Halo Azul, con 2 lámparas de fluorescencia compacta.

DESCRIPTION

Wall lamp with Blue halo. Supplied with 2 compact fluorescent lamps.



IL 9500 AB

DESCRIPCIÓN

Aplicador con efecto Halo Ámbar, con 2 lámparas de fluorescencia compacta.

DESCRIPTION

Wall lamp with Amber halo. Supplied with 2 compact fluorescent lamps.



PORTALÁMPARAS LAMPHOLDER

E-27

LÁMPARA LAMP

2x15W (equiv. 150W)



CLASE CLASS

II



IP54



IK

10

MATERIALES PRIME MATERIALS

Polycarbonato
Polycarbonate

Aplicador luminoso de alto rendimiento, fabricado en materiales plásticos técnicos de última generación, de alta resistencia y durabilidad, libres de halógenos, ignífugados V 0, con alta protección a los rayos UV.

De fácil instalación, apertura y cierre por presión (sin tornillos), se suministra preparado para su inmediata utilización (con las fuentes de luz de bajo consumo) y los accesorios de anclaje incluidos.

Se ofrece en diferentes versiones para adaptarse a cualquier necesidad de uso: Nature: blanco opal y Efecto Halo: en colores azul y ámbar.

En todos los casos existe la posibilidad de equipar sensores de presencia de comunicación inalámbrica.

High Performance decorative luminaire, made with the latest advances in technical materials. High resistance and durability, made of halogen free Class V0 self-extinguishing technopolymer with high UV protection.

Easy to assemble due to click-on system (without screws). Provided with two energy saving lamps. Includes all the components for a quick and easy installation.

Available in different models for creating the desired ambience: Nature: Opal white & Halo Effect: in blue or amber colours.

Can be used with presence detectors that function by means of a wireless communication system.

IL 9500 BL

Blanco
White



IL 9500 AZ

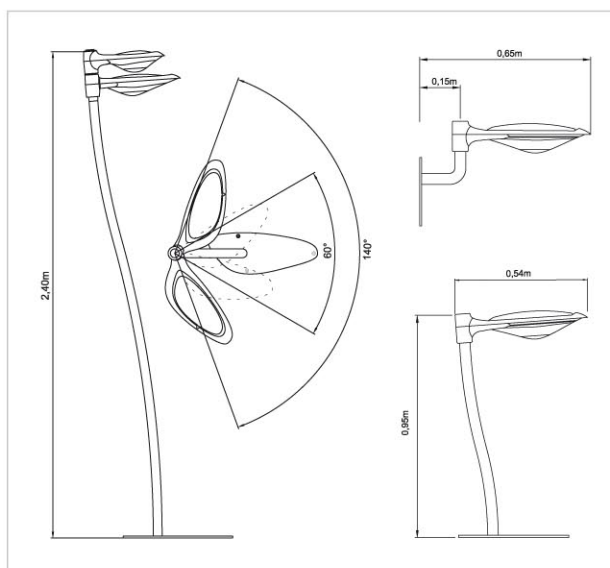
Azul
Blue



IL 9500 AB

Ámbar
Amber







Información técnica

Technical Information

IL 9560 GR

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION
Luminaria de jardín. Altura de 95 cm.
Garden light. Height 95 cm.

LÁMPARA / LAMP
60W (equiv. 300W)

IL 9562 GR

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION
Luminaria para pared con soporte para pared. Longitud 15 cm.
Garden Light. Wall metal fixture. Length 95cm.

LÁMPARA / LAMP
60W (equiv. 300W)

IL 9561 GR

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION
Luminaria de jardín compuesta por 2 lámparas. Altura de 240 cm.
Garden light composed by 2 lamps. Height 240 cm.

LÁMPARA / LAMP
2x60W (equiv. 600W)

COLOR COLOUR	PORTALÁMPARAS LAMPHOLDER	CLASE CLASS	IP54	IK	MATERIALES PRIME MATERIALS
Gris Grey	E-27	II		10	Policarbonato / Acero inoxidable 316 / Pulido Esmerilado Polycarbonate / Stainless Steel 316 / Frosted Finish

Apliche luminoso de alto rendimiento, fabricado en materiales plásticos técnicos de última generación, de alta resistencia y durabilidad, libres de halógenos, ignífugados V 0, con alta protección a los rayos UV y acero inoxidable de alta calidad AISI 316.

De fácil instalación, se suministra preparado para su inmediata utilización (con las fuentes de luz de bajo consumo) y los accesorios de anclaje incluidos.

- Se ofrece en tres versiones:
- Acodada para muro, con una luminaria
 - Poste de 0,95 m. con una luminaria
 - Poste de 2,40 m. con dos luminarias

High Performance decorative garden light , made with the latest advances in technical materials. High resistance and durability, made of halogen free Class V0 self-extinguishing technopolymer with high UV protection and AISI 316 high quality stainless steel.

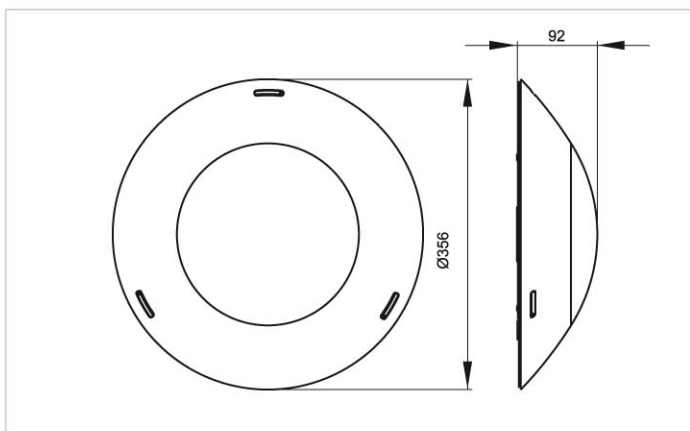
Easy to assemble due to click-on system (without screws). Provided with energy saving lamp. Includes all the components for a quick and easy installation.

- Available in three different models:
- Light-post with height of 0.95m with one light
 - Light-post with height of 2.40m with two lights
 - 90° Angle light-post with one light

IL 9560 GR
Gris
Grey

IL 9561 GR
Gris
Grey

IL 9562 GR
Gris
Grey



Aplicativo luminoso de alto rendimiento, fabricado en materiales plásticos técnicos de última generación, de alta resistencia y durabilidad, libres de halógenos, ignífugos V0, con alta protección a los rayos UV.

De fácil instalación, apertura y cierre por presión (sin tornillos), se suministra preparado para su inmediata utilización (con las fuentes de luz de bajo consumo) y los accesorios de anclaje incluidos.

Se ofrece en diferentes versiones para adaptarse a cualquier necesidad de uso: Nature: blanco opal y Efecto Halo: en colores azul y ámbar.

En todos los casos existe la posibilidad de equipar sensores de presencia de comunicación inalámbrica.

Existen también versiones con regulador de iluminación constante y con dispositivo ambivalente que incorpora el encendido de emergencia en caso de corte de suministro eléctrico.

High Performance decorative luminaire, made with the latest advances in technical materials. High resistance and durability, made of halogen free Class V0 self-extinguishing technopolymer with high UV protection.

Easy to assemble due to click-on system (without screws). Provided with two energy saving lamps. Includes all the components for a quick and easy installation.

Available in different models for creating the desired ambience: Nature: Opal white & Halo Effect: in blue or amber colours.

Can be used with presence detectors that function by means of a wireless communication system.

Models also available with electronic: Maintained illuminance system. Through the use of daylight it is possible to obtain savings of up to 30% on energy, or Ambivalent system that combines electronic high frequency ballasts and emergency lighting module which ignites the light in case of power shortages.



Información técnica Technical Information

IL 9520 BL

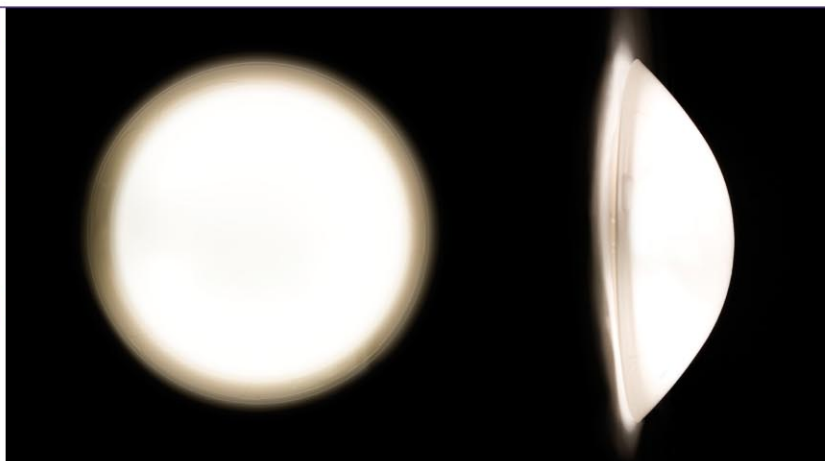
Aplicado suministrado con lámpara TC5 de 22W.
Wall lamp supplied with TC5 22W lamp.

IL 9524 BL

Aplicado con pie para suelo, suministrado con lámpara TC5 de 22W.
Ground lamp supplied with TC5 22W lamp.

IL 9522 BL

Aplicado de emergencia permanente, equipado con baterías de Ni-Cd, y autonomía de 1 hora. Suministrado con 1 lámpara TC5 de 22W.
Wall lamp permanent emergency, equipped with Ni-Cd batteries and 1 hour autonomy. Supplied with TC5 22W lamp.



IL 9520 AZ

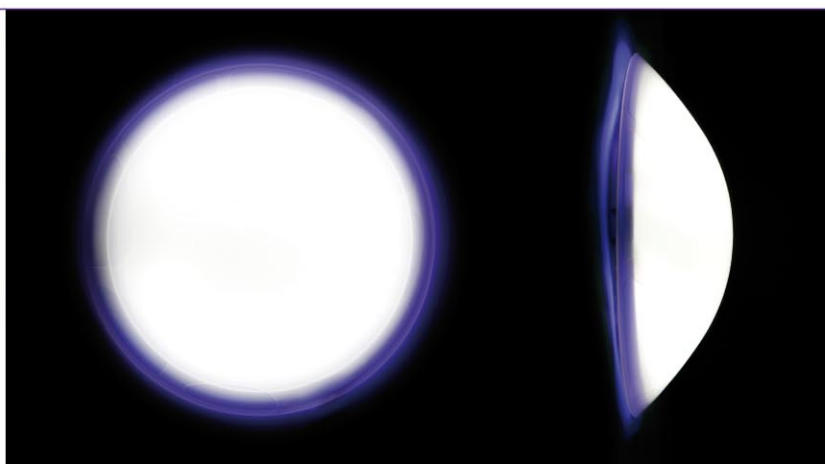
Aplicado con efecto Halo Azul, suministrado con lámpara TC5 de 22W.
Wall lamp with Blue halo supplied with TC5 22W lamp.

IL 9524 AZ

Aplicado con pie para suelo, con efecto Halo Azul. Suministrado con lámpara TC5 de 22W.
Ground lamp with Blue halo. Supplied with TC5 22W lamp.

IL 9522 AZ

Aplicado de emergencia permanente, equipado con baterías de Ni-Cd, y autonomía de 1 hora. Suministrado con 1 lámpara TC5 de 22W con efecto Halo Azul.
Wall lamp permanent emergency, equipped with Ni-Cd batteries and 1 hour autonomy. Supplied with TC5 22W lamp with Blue halo.



IL 9520 AB

Aplicado con efecto Halo Ámbar, suministrado con lámpara TC5 de 22W.
Wall lamp with Amber halo supplied with TC5 22W lamp.

IL 9524 AB

Aplicado con pie para suelo, con efecto Halo Ámbar. Suministrado con lámpara TC5 de 22W.
Ground lamp with Amber halo. Supplied with TC5 22W lamp.

IL 9522 AB

Aplicado de emergencia permanente, equipado con baterías de Ni-Cd, y autonomía de 1 hora. Suministrado con 1 lámpara TC5 de 22W con efecto Halo Ámbar.
Wall lamp permanent emergency, equipped with Ni-Cd batteries and 1 hour autonomy. Supplied with TC5 22W lamp with Amber halo.



PORTALÁMPARAS
LAMPHOLDER

TC5 (2Gx13)

LÁMPARA
LAMP

1x22W 

CLASE
CLASS



IP54



IK

10

MATERIALES
PRIME MATERIALS

Polycarbonato
Polycarbonate

IL 9520 BL
Blanco
White 8 413359 042430

IL 9520 AZ
Azul
Blue 8 413359 042461

IL 9520 AB
Ámbar
Amber 8 413359 042492

IL 9524 BL
Blanco
White 8 413359 042799

IL 9524 AZ
Azul
Blue 8 413359 042805

IL 9524 AB
Ámbar
Amber 8 413359 042812

IL 9522 BL
Blanco
White 8 413359 042454

IL 9522 AZ
Azul
Blue 8 413359 042485

IL 9522 AB
Ámbar
Amber 8 413359 042515

CLAVIJAS Y BASES
PLUGS AND SOCKETS-OUTLETS

BASES MÚLTIPLES
MULTI-WAY EXTENSION CORDS

ADAPTADORES
ADAPTORS

PROLONGADORES
EXTENSION CORDS

PORTALÁMPARAS
LAMP HOLDERS

INTERRUPTORES
SWITCHES

SERIES DE SUPERFICIES
SURFACE MOUNTING RANGES

CLAVIJAS Y BASES BIPOLARES CON TOMA DE TIERRA
2P+E PLUGS AND SOCKETS-OUTLETS

CLAVIJAS Y BASES BIPOLARES
CLAVIJAS Y BASES BIPOLARES
CON TOMA DE TIERRA
BASES PARA EMPOTRAR

2P PLUGS AND PORTABLE SOCKETS-OUTLETS
2P+E PLUGS AND PORTABLE SOCKETS-OUTLETS
MOUNTING SOCKETS-OUTLETS



PROLONGADORES CON BASES MÚLTIPLES
SIN INTERRUPTOR
PROLONGADORES CON BASES MÚLTIPLES
CON INTERRUPTOR
BASES MÚLTIPLES SIN INTERRUPTOR
BASES MÚLTIPLES CON INTERRUPTOR

MULTI-WAY EXTENSION CORDS WITHOUT SWITCH
MULTI-WAY EXTENSION CORDS WITH SWITCH
MULTI-WAY SOCKETS-OUTLETS WITHOUT SWITCH
MULTI-WAY SOCKETS-OUTLETS WITH SWITCH



ADAPTADORES DE CONVERSIÓN
ADAPTADORES MULTIVÍA BIPOLARES
CON TOMA DE TIERRA

CONVERSION ADAPTORS
2P+E MULTI-WAY ADAPTORS



PROLONGADORES BIPOLARES
PROLONGADORES BIPOLARES
CON TOMA DE TIERRA
ENROLLACABLES

2P EXTENSION CORDS
2P+E EXTENSION CORDS
CABLE REELS



PORTALÁMPARAS DE OBRA
PORTALÁMPARAS PARA ORNAMENTACIÓN
FESTIVA Y ACCESORIOS
PORTALÁMPARAS CON ZÓCALO
PORTALÁMPARAS E-14 Y E27
PORTALÁMPARAS CERÁMICOS E-27 Y E-40
PORTALÁMPARAS ESPECIALES

LAMPHOLDERS FOR PROVISIONAL INSTALLATION
LAMPHOLDERS FOR LIGHTING CHAINS,
AND ACCESSORIES
LAMPHOLDERS WITH BACKPLATE
E-14 AND E-27 LAMPHOLDERS
CERAMIC E-27 AND E-40 LAMPHOLDERS
SPECIAL LAMPHOLDERS



INTERRUPTORES DE PASO
INTERRUPTORES DE PULSACIÓN
INTERRUPTORES DE TIRADOR
INTERRUPTORES DE PERA

INLINE SWITCHES
PUSH-BUTTONS SWITCHES
CORD SWITCHES
ONE-WAY SP CORD SWITCHES



BASES DE SUPERFICIE
SERIE MAR IBIZA MURO

SURFACE SOCKETS-OUTLETS
MAR IBIZA MURO RANGE

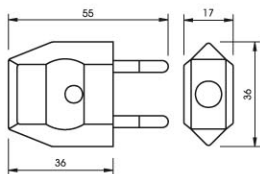


CLAVIJAS Y BASES BIPOLARES
CON TOMA DE TIERRA

2P+E PLUGS AND SOCKETS-OUTLETS



123



Clavija bipolar para aparatos clase II.
 2P plug for class II devices.

10A 250V

123 B
 Blanco
 White 8 413359 000959

123
 Negro
 Black 8 413359 000942

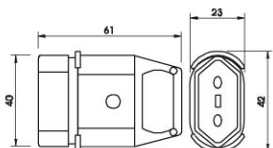
EB 123 B
 Blanco
 White 8 413359 013980

EB 123
 Negro
 Black 8 413359 026584

123 B (4)
 Blanco
 White 8 413359 023408

123 (4)
 Negro
 Black 8 413359 024948

223



Base móvil bipolar.
 2P portable socket-outlet.

2,5A 250V

223 B
 Blanco
 White 8 413359 001604

223
 Negro
 Black 8 413359 001598

EB 223 B
 Blanco
 White 8 413359 013997

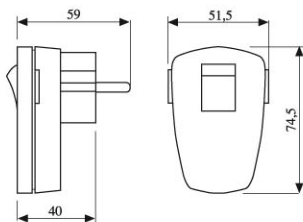
EB 223
 Negro
 Black 8 413359 026607

223 B (4)
 Blanco
 White 8 413359 024993

223 (4)
 Negro
 Black 8 413359 024986

CLAVIJAS Y BASES BIPOLARES CON TOMA DE TIERRA 10A
2P+E PLUGS AND PORTABLE SOCKETS-OUTLETS 10A

132



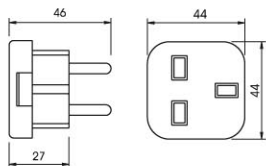
Clavija bipolar con TT lateral con interruptor. Entrada de cable lateral.
 2P + E German Standard plug with switch. Lateral cable inlet.

10A 250V

132 B
 Blanco
 White 8 413359 001116

ADAPTADORES DE CONVERSIÓN
CONVERSION ADAPTORS

139



Adaptador de conversión bipolar.
 Sistema europeo a británico.
 2P conversion adaptor plug.
 European to UK system.

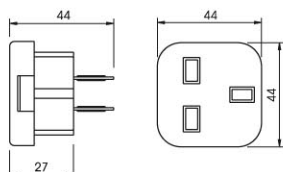
16A 250V

139 B
 Blanco
 White 8 413359 022784

EB 139 B
 Blanco
 White 8 413359 027376

139 B (4)
 Blanco
 White 8 413359 027413

149

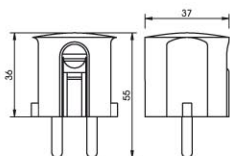


Adaptador de conversión bipolar.
 Sistema USA/Australia a británico.
 2P conversion adaptor plug. USA/Australian to UK system.

15A 127V

149 B
 Blanco
 White 8 413359 001314

159



Clavija bipolar con TT lateral y entrada de cable lateral.
 Espigas Ø 4,8mm².
 2P + E German Standard plug with lateral cable inlet. Ø 4,8mm² pins.

16A 250V  

159 B
 Blanco
 White 8 413359 001338

159
 Negro
 Black 8 413359 024337

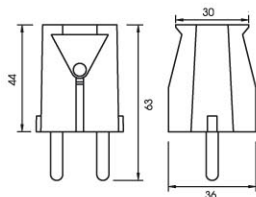
EB 159 B
 Blanco
 White 8 413359 026898

EB 159
 Negro
 Black 8 413359 043031

159 B (4)
 Blanco
 White 8 413359 026928

159 (4)
 Negro
 Black 8 413359 043024

173



Clavija bipolar con TT lateral y entrada de cable recta.
 Espigas Ø 4,8mm².
 2P + E German Standard plug with straight cable inlet. Ø 4,8mm² pins.

16A 250V   

173 B
 Blanco
 White 8 413359 001369

173
 Negro
 Black 8 413359 024344

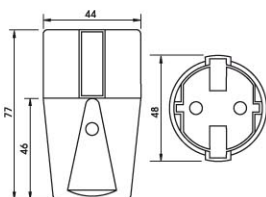
EB 173 B
 Blanco
 White 8 413359 026904

EB 173
 Negro
 Black 8 413359 043017

173 B (4)
 Blanco
 White 8 413359 043000

173 (4)
 Negro
 Black 8 413359 042997

269



Base móvil bipolar con TT lateral.
 2P + E German Standard portable socket-outlet.

16A 250V

269 B
 Blanco
 White 8 413359 001826

269
 Negro
 Black 8 413359 024351

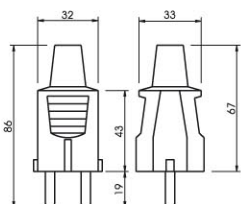
EB 269 B
 Blanco
 White 8 413359 042263

EB 269
 Negro
 Black 8 413359 042980

269 B (4)
 Blanco
 White 8 413359 042270

269 (4)
 Negro
 Black 8 413359 042973

144



Clavija bipolar de PVC con TT lateral y entrada de cable recta.
 2P + E German Standard plug made from PVC material, with straight cable inlet.

16 A 250V   

144 B
 Blanco
 White 8 413359 001291

144 (4)
 Negro
 Black 8 413359 031724

EB 144 B
 Blanco
 White 8 413359 127083

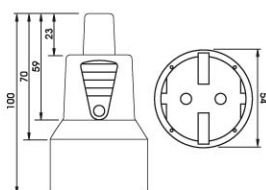
144.7
 Gris
 Grey 8 413359 001284

144 B (4)
 Blanco
 White 8 413359 023453

EB 144.7
 Gris
 Grey 8 413359 030949

144
 Negro
 Black 8 413359 001277

244



Base móvil bipolar de PVC con TT lateral.
 2P + E German Standard portable socket-outlet made from PVC material.

16A 250V   

244 B
 Blanco
 White 8 413359 001666

244 (4)
 Negro
 Black 8 413359 031731

EB 244 B
 Blanco
 White 8 413359 157080

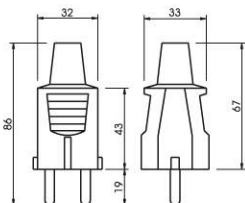
244.7
 Gris
 Grey 8 413359 001659

244 B (4)
 Blanco
 White 8 413359 025020

EB 244.7
 Gris
 Grey 8 413359 030956

244
 Negro
 Black 8 413359 001642

146



Clavija bipolar de goma con TT lateral y entrada de cable recta.
 2P + E German Standard plug made from rubber material, with straight cable inlet.

16A 250V

146B
 Blanco
 White 8 413359 041051

146
 Negro
 Black 8 413359 001307

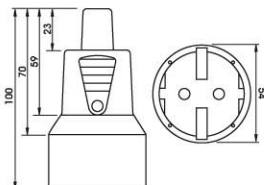
EB 146 B
 Blanco
 White 8 413359 041075

EB 146
 Negro
 Black 8 413359 127120

146B (4)
 Blanco
 White 8 413359 041068

146 (4)
 Negro
 Black 8 413359 023460

246



Base móvil bipolar de goma con TT lateral.
 2P + E German Standard portable socket-outlet made from rubber material.

16A 250V

246 B
 Blanco
 White 8 413359 041761

246
 Negro
 Black 8 413359 001673

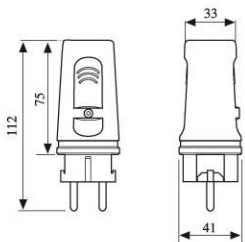
EB 246 B
 Blanco
 White 8 413359 041785

EB 246
 Negro
 Black 8 413359 157127

246B (4)
 Blanco
 White 8 413359 041778

246 (4)
 Negro
 Black 8 413359 025037

164



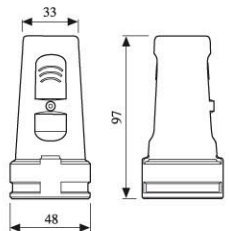
Clavija bipolar con TT lateral y central (IP44 con base móvil 264).
 2P + E German and French Standard plug (IP44 with reference 264 portable socket-outlet).

16A 250V - IP44

164
 Negro
 Black 8 413359 031632

164 (4)
 Negro
 Black 8 413359 036323

264



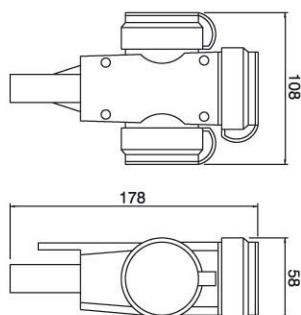
Base móvil bipolar de goma con TT lateral (IP44 con tapa).
 2P + E German Standard portable socket-outlet made from rubber material (IP44 with cover).

16A 250V - IP44

264
 Negro
 Black 8 413359 031649

264 (4)
 Negro
 Black 8 413359 036330

249



Base móvil bipolar de goma. Triple salida con TT lateral (IP44 con tapa).
 2P + E German Standard portable socket-outlet made from rubber material, with 3 outlets (IP44 with cover).

16A 250V - IP44
 Producto certificado

249
 Negro
 Black 8 413359 027291

249 (4)
 Negro
 Black 8 413359 031830

273

Base móvil bipolar múltiple con TT lateral.
 Triple salida a 45°.
 2P + E German Standard cord extension set.
 Three-way socket outlet at 45°.

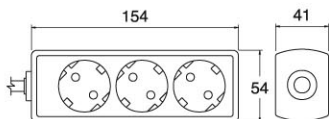
cable: 1,5m sec. 3x1,5mm²
 16A 250V

E 273 B

Blanco
 White



8 413359 027536



274

Base móvil bipolar múltiple con TT lateral.
 Cuádruple salida a 45°.
 2P + E German Standard cord extension set.
 Four-way socket outlet at 45°.

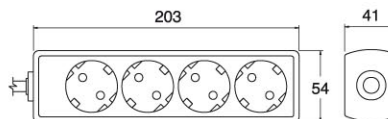
cable: 1,5m sec. 3x1,5mm²
 16A 250V

E 274 B

Blanco
 White



8 413359 027420



276

Base móvil bipolar múltiple con TT lateral.
 Quíntuple salida a 45°.
 2P + E German Standard cord extension set.
 Five-way socket outlet at 45°.

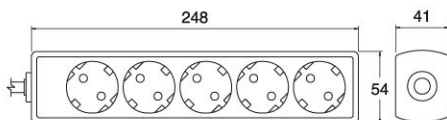
cable: 1,5m sec. 3x1,5mm²
 16A 250V

E 276 B

Blanco
 White



8 413359 027437



278

Base móvil bipolar múltiple con TT lateral.
 Séxtuple salida a 45°.
 2P + E German Standard cord extension set.
 Six-way socket outlet at 45°.

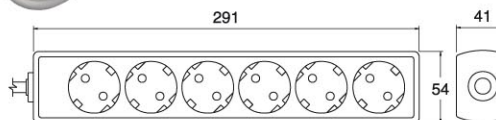
cable: 1,5m sec. 3x1,5mm²
 16A 250V

E 278 B

Blanco
 White



8 413359 024788



BASES MÚLTIPLES SIN INTERRUPTOR
MULTI-WAY SOCKETS-OUTLETS WITHOUT SWITCH

283

Base móvil bipolar múltiple con TT lateral.
 Triple salida a 45°.
 2P + E German Standard trailing socket.
 Three-way socket outlet at 45°.

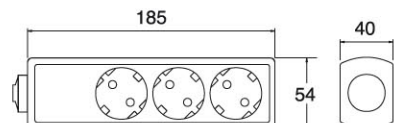
16A 250V

E 283 B

Blanco
 White



8 413359 032516



284

Base móvil bipolar múltiple con TT lateral.
 Cuádruple salida a 45°.
 2P + E German Standard trailing socket.
 Four-way socket outlet at 45°.

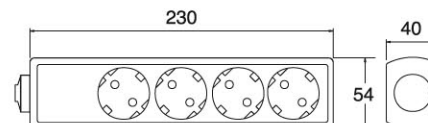
16A 250V

E 284 B

Blanco
 White



8 413359 032523



286

Base móvil bipolar múltiple con TT lateral.
 Quíntuple salida a 45°.
 2P + E German Standard trailing socket.
 Five-way socket outlet at 45°.

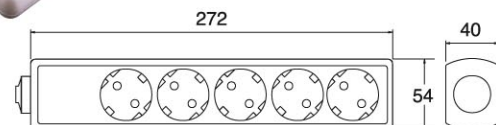
16A 250V

E 286 B

Blanco
 White



8 413359 032547



288

Base móvil bipolar múltiple con TT lateral.
 Séxtuple salida a 45°.
 2P + E German Standard trailing socket.
 Six-way socket outlet at 45°.

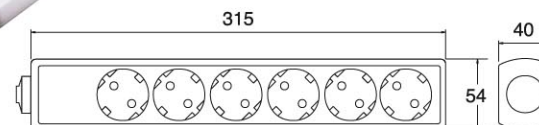
16A 250V

E 288 B

Blanco
 White



8 413359 032561

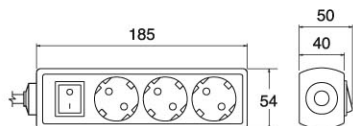


272

Base móvil bipolar múltiple con TT lateral.
 Triple salida a 45°. Con interruptor.
 2P + E German Standard cord extension set.
 Three-way socket outlet at 45°. With red pilot switch.

cable: 1,5m sec. 3x1,5mm²
 16A 250V

E 272 B
 Blanco
 White 8 413359 027628

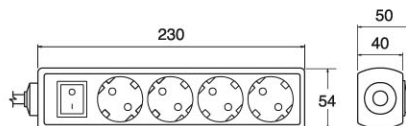


275

Base móvil bipolar múltiple con TT lateral.
 Cuádruple salida a 45°. Con interruptor.
 2P + E German Standard cord extension set.
 Four-way socket outlet at 45°. With red pilot switch.

cable: 1,5m sec. 3x1,5mm²
 16A 250V

E 275 B
 Blanco
 White 8 413359 027635

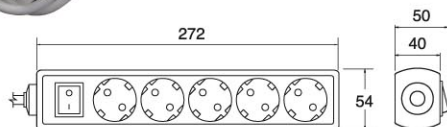


277

Base móvil bipolar múltiple con TT lateral.
 Quíntuple salida a 45°. Con interruptor.
 2P + E German Standard cord extension set.
 Five-way socket outlet at 45°. With red pilot switch.

cable: 1,5m sec. 3x1,5mm²
 16A 250V

E 277 B
 Blanco
 White 8 413359 027444

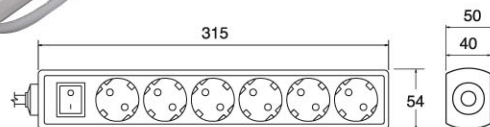


279

Base móvil bipolar múltiple con TT lateral.
 Séxtuple salida a 45°. Con interruptor.
 2P + E German Standard cord extension set.
 Six-way socket outlet at 45°. With red pilot switch.

cable: 1,5m sec. 3x1,5mm²
 16A 250V

E 279 B
 Blanco
 White 8 413359 024795



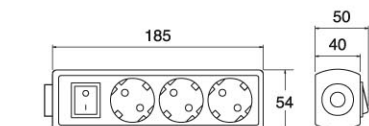
BASES MÚLTIPLES CON INTERRUPTOR
MULTI-WAY SOCKETS-OUTLETS WITH SWITCH

282

Base móvil bipolar múltiple con TT lateral.
 Triple salida a 45°. Con interruptor.
 2P + E German Standard trailing socket.
 Three-way socket outlet at 45°. With red pilot switch.

16A 250V

E 282 B
 Blanco
 White 8 413359 032509

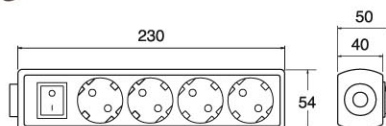


285

Base móvil bipolar múltiple con TT lateral.
 Cuádruple salida a 45°. Con interruptor.
 2P + E German Standard trailing socket.
 Four-way socket outlet at 45°. With red pilot switch.

16A 250V

E 285 B
 Blanco
 White 8 413359 032530

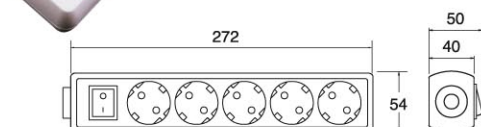


287

Base móvil bipolar múltiple con TT lateral.
 Quíntuple salida a 45°. Con interruptor.
 2P + E German Standard trailing socket.
 Five-way socket outlet at 45°. With red pilot switch.

16A 250V

E 287 B
 Blanco
 White 8 413359 032554

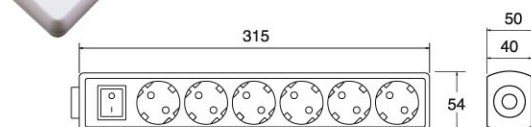


289

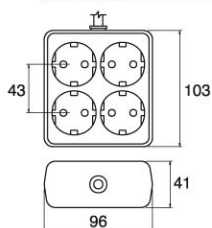
Base móvil bipolar múltiple con TT lateral.
 Séxtuple salida a 45°. Con interruptor.
 2P + E German Standard trailing socket.
 Six-way socket outlet at 45°. With red pilot switch.

16A 250V

E 289 B
 Blanco
 White 8 413359 032578



280



Base móvil bipolar múltiple con TT lateral. Con 4 salidas (2x2).
 2P + E German Standard cord extension set. Four outlets (2X2).

cable: 1,5m sec. 3x1,5mm²
 16A 250V

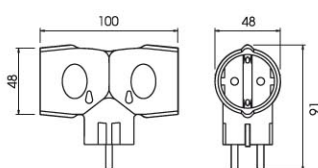
E 280 B
 Blanco
 White



8 413359 027451

ADAPTADORES MULTIVÍA BIPOLARES CON TOMA DE TIERRA
2P+E MULTI-WAY ADAPTORS

130



Adaptador multivía bipolar con TT lateral. Doble salida.
 2P + E German Standard multiway adaptor. Two outlets.

16A 250V

130 B
 Blanco
 White



8 413359 027314

EB 130 B
 Blanco
 White



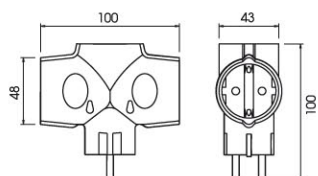
8 413359 027758

130 B (4)
 Blanco
 White



8 413359 027826

131



Adaptador multivía bipolar con TT lateral. Triple salida.
 2P + E German Standard multiway adaptor. Three outlets.

16A 250V

131 B
 Blanco
 White



8 413359 027321

EB 131 B
 Blanco
 White



8 413359 027727

131 B (4)
 Blanco
 White



8 413359 027673



1597

Prolongador bipolar con cable manguera.
2P extension cord with cable.

cable: 2m sec. 2x0,75mm²
2,5A 250V

E 1597 B

Blanco
White



1598

Prolongador bipolar con cable manguera.
2P extension cord with cable.

cable: 3m sec. 2x0,75mm²
2,5A 250V

E 1598 B

Blanco
White



1599

Prolongador bipolar con cable manguera.
2P extension cord with cable.

cable: 4m sec. 2x0,75mm²
2,5A 250V

E 1599 B

Blanco
White



1600

Prolongador bipolar con cable manguera.
2P extension cord with cable.

cable: 5m sec. 2x0,75mm²
2,5A 250V

E 1600 B

Blanco
White



PROLONGADORES BIPOLARES CON TOMA TIERRA
2P+E EXTENSION CORDS



1588

Prolongador bipolar con TT lateral y cable manguera.
2P+ E German Standard extension cord with cable.

cable: 2m sec. 3x1,5mm²
16A 250V

E 1588 B

Blanco
White



1582

Prolongador bipolar con TT lateral y cable manguera.
2P+ E German Standard extension cord with cable.

cable: 3m sec. 3x1,5mm²
16A 250V

E 1582 B

Blanco
White



1583

Prolongador bipolar con TT lateral y cable manguera.
2P+ E German Standard extension cord with cable.

cable: 4m sec. 3x1,5mm²
16A 250V

E 1583 B

Blanco
White



1584

Prolongador bipolar con TT lateral y cable manguera.
2P+ E German Standard extension cord with cable.

cable: 5m sec. 3x1,5mm²
16A 250V

E 1584 B

Blanco
White



1902



Enrollacables, clavija bipolar con TT lateral y central.
4 tomas con TT lateral, con obturadores, sin tapa y limitador térmico de seguridad.
Rodete con pie soporte.
Cable reel and socket with 2P + E German Standard plug inlet.
4 ways, child protection and without top. Safety thermal circuit breaker. Reel with support.

cable: 25m sec. 3x1,5mm²
IP20
16A 250V

1902
Único
Unique



1903



Enrollacables, clavija bipolar con TT lateral y central.
4 tomas con TT lateral, con obturadores, sin tapa y limitador térmico de seguridad.
Rodete con pie soporte.
Cable reel and socket with 2P + E German Standard plug inlet.
4 ways, child protection and without top. Safety thermal circuit breaker. Reel with support.

cable: 50m sec. 3x1,5mm²
IP20
16A 250V

1903
Único
Unique



1913



Enrollacables, clavija bipolar con TT lateral y central. 4 tomas con TT lateral, con obturadores, sin tapa y limitador térmico de seguridad.
Cable reel and socket with 2P + E German Standard plug inlet.
4 ways, child protection and without top. Safety thermal circuit breaker.

cable: 5m sec. 3x1,5mm²
IP20
16A 250V

1913
Único
Unique



1914



Enrollacables, clavija bipolar con TT lateral y central. 4 tomas con TT lateral, con obturadores, sin tapa y limitador térmico de seguridad.
Cable reel and socket with 2P + E German Standard plug inlet.
4 ways, child protection and without top. Safety thermal circuit breaker.

cable: 10m sec. 3x1,5mm²
IP20
16A 250V

1914
Único
Unique



1915



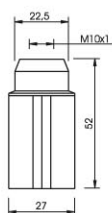
Enrollacables, clavija bipolar con TT lateral y central. 4 tomas con TT lateral, con obturadores, sin tapa y limitador térmico de seguridad.
Cable reel and socket with 2P + E German Standard plug inlet.
4 ways, child protection and without top. Safety thermal circuit breaker.

cable: 15m sec. 3x1,5mm²
IP20
16A 250V

1915
Único
Unique



2001



Portalámparas E-14.
Campana lisa.
Rosca M10X1.
Conexión por tornillos.
E-14 lampholder.
Smooth body. M10X1
thread.
Connection by screws.

2A 250V - E-14

2001EB
Esm. Blanco
White 8 413359 022104

2001
Negro
Black 8 413359 022043

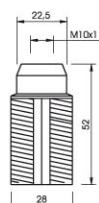
EB 2001EB
Esm. Blanco
White 8 413359 026621

EB 2001
Negro
Black 8 413359 022432

2001EB (4)
Esm. Blanco
White 8 413359 025402

2001 (4)
Negro
Black 8 413359 025396

2003



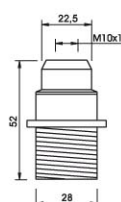
Portalámparas E-14. Campana roscada. Rosca M10X1.
Conexión por tornillos.
E-14 lampholder. Threaded body. M10X1 thread.
Connection by screws.

2A 250V - E-14

2003EB
Esm. Blanco
White 8 413359 022111

2003
Negro
Black 8 413359 022050

2005



Portalámparas E-14.
Campana semiroscada.
Rosca M10X1.
Conexión por tornillos.
E-14 lampholder.
Short-threaded body.
M10X1 thread.
Connection by screws.

2A 250V - E-14

2005 EB
Esm. Blanco
White 8 413359 022128

2005
Negro
Black 8 413359 022067

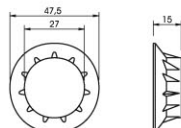
EB 2005EB*
Esm. Blanco
White 8 413359 026638

EB 2005*
Negro
Black 8 413359 022456

2005EB (4)*
Esm. Blanco
White 8 413359 025426

2005 (4)*
Negro
Black 8 413359 025419

77

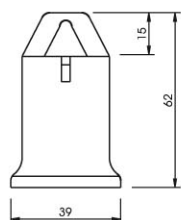


Arandela Ø 45mm para referencias 2003 y 2005.
Ø 45mm ring for references 2003 and 2005.

77 EB
Esm. Blanco
White 8 413359 000690

77
Negro
Black 8 413359 000676

767



Portalámparas provisional de obra. Conexión de cuerpo
de una pieza sin tornillos, para cable de sección, 0,5 - 2,5mm²
Provisional installation lampholder. One piece connection body,
without screws, for 0,5-2,5mm² cable section.

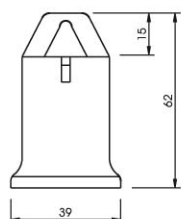
4A 250V - E-27
MAX. 60 V

767
Negro
Black 8 413359 027031

EB 767
Negro
Black 8 413359 027406

767 B (4)
Negro
Black 8 413359 030581

767 B



Portalámparas provisional de obra. Conexión de cuerpo
de una pieza sin tornillos, para cable de sección, 0,5 - 2,5mm²
Provisional installation lampholder. One piece connection body,
without screws, for 0,5-2,5mm² cable section.

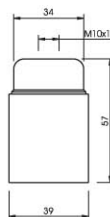
4A 250V - E-27
MAX. 60 V

767 B
Blanco
White 8 413359 027024

EB 767 B
Blanco
White 8 413359 030802

767 B (4)
Blanco
White 8 413359 030574

6001

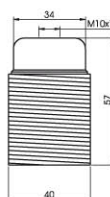


Portalámparas E-27. Campana lisa.
Rosca M10X1. Conexión por tornillos.
E-27 lampholder. Smooth body.
M10X1 thread. Connection by screws.

4A 250V - E-27

6001EB	Esm. Blanco	White	8 413359 022135
EB 6001EB	Esm. Blanco	White	8 413359 026645
6001EB (4)	Esm. Blanco	White	8 413359 025563
6001	Negro	Black	8 413359 008757
EB 6001	Negro	Black	8 413359 022463
6001 (4)	Negro	Black	8 413359 025556

6003

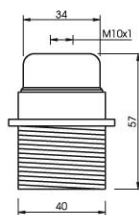


Portalámparas E-27. Campana roscada.
Rosca M10X1.
Conexión por tornillos.
E-27 lampholder. Threaded body.
M10X1 thread. Connection by screws.

4A 250V - E-27

6003 EB	Esm. Blanco	White	8 413359 008764
6003	Negro	Black	8 413359 022074

6005

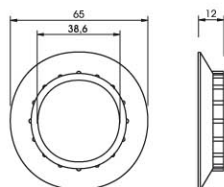


Portalámparas E-27. Campana semi-roscada.
Rosca M10X1. Conexión por tornillos.
E-27 lampholder. Short-threaded body.
M10X1 thread. Connection by screws.

4A 250V - E-27

6005EB	Esm. Blanco	White	8 413359 022142
EB 6005EB*	Esm. Blanco	White	8 413359 026652
6005EB (4)*	Esm. Blanco	White	8 413359 025587
6005	Negro	Black	8 413359 022081
EB 6005*	Negro	Black	8 413359 022487
6005 (4)*	Negro	Black	8 413359 025570

74

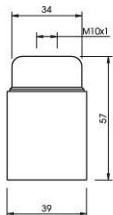


Arandela Ø 65mm para referencias
6003 y 6005.
Ø 65mm ring for references
6003 and 6005.

74 EB	Esm. Blanco	White	8 413359 036101
74	Negro	Black	8 413359 000607

REF.	DESCRIPCIÓN	COLOR.	EAN 13	ENVASE	UNID.	PVR g
6001 EB	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA LISA	Esm./Blanco	8413359022135	25	200	1,64
EB 6001 EB	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA LISA	Esm./Blanco	8413359026645		20	2,92
6001 EB (4)	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA LISA	Esm./Blanco	8413359025563	25	50	1,80
6001	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA LISA	Negro	8413359008757	25	200	1,09
EB 6001	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA LISA	Negro	8413359022463		20	2,40
6001 (4)	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA LISA	Negro	8413359025556		50	1,26
6003 EB	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA ROSCADA	Esm./Blanco	8413359008764	25	200	1,64
6003	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA ROSCADA	Negro	8413359022074	25	200	1,09
6005 EB	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA SEMI-ROSCADA	Esm./Blanco	8413359022142	25	200	1,64
EB 6005 EB	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA SEMI-ROSCADA	Esm./Blanco	8413359026652		20	3,29
6005 EB (4)	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA SEMI-ROSCADA	Esm./Blanco	8413359025587		30	2,05
6005	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA SEMI-ROSCADA	Negro	8413359022081	25	200	1,09
EB 6005	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA SEMI-ROSCADA	Negro	8413359022487		15	2,92
6005 (4)	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA SEMI-ROSCADA	Negro	8413359025570		30	1,48
74 EB	ARANDELA Ø65mm	Esm./Blanco	8413359036101	25	450	0,45
74	ARANDELA Ø65mm	Negro	8413359000607	25	450	0,35

6001

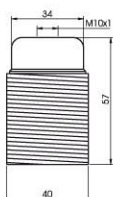


Portalámparas E-27. Campana lisa.
 Rosca M10X1. Conexión por tornillos.
 E-27 lampholder. Smooth body.
 M10X1 thread. Connection by screws.

4A 250V - E-27

- 6001EB**
 Esm. Blanco
 White 8 413359 022135
- EB 6001EB**
 Esm. Blanco
 White 8 413359 026645
- 6001EB (4)**
 Esm. Blanco
 White 8 413359 025563
- 6001**
 Negro
 Black 8 413359 008757
- EB 6001**
 Negro
 Black 8 413359 022463
- 6001 (4)**
 Negro
 Black 8 413359 025556

6003

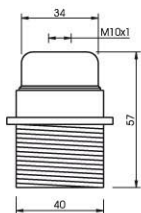


Portalámparas E-27. Campana roscada.
 Rosca M10X1.
 Conexión por tornillos.
 E-27 lampholder. Threaded body.
 M10X1 thread. Connection by screws.

4A 250V - E-27

- 6003 EB**
 Esm. Blanco
 White 8 413359 008764
- 6003**
 Negro
 Black 8 413359 022074

6005

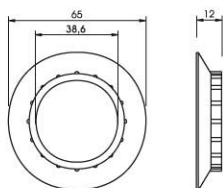


Portalámparas E-27. Campana semi-roscada.
 Rosca M10X1. Conexión por tornillos.
 E-27 lampholder. Short-threaded body.
 M10X1 thread. Connection by screws.

4A 250V - E-27

- 6005EB**
 Esm. Blanco
 White 8 413359 022142
- EB 6005EB***
 Esm. Blanco
 White 8 413359 026652
- 6005EB (4)***
 Esm. Blanco
 White 8 413359 025587
- 6005**
 Negro
 Black 8 413359 022081
- EB 6005***
 Negro
 Black 8 413359 022487
- 6005 (4)***
 Negro
 Black 8 413359 025570

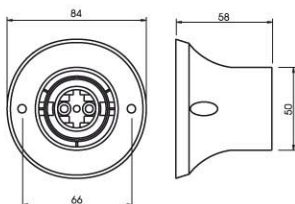
74



Arandela Ø 65mm para referencias
 6003 y 6005.
 Ø 65mm ring for references
 6003 and 6005.

- 74 EB**
 Esm. Blanco
 White 8 413359 036101
- 74**
 Negro
 Black 8 413359 000607

710



Portalámparas E-27 con zócalo recto.
Conexión sin tornillos
E-27 lampholder with straight backplate.
Connection without screws.

4A 250V - E-27

710 B

Blanco
White



8 413359 003622

EB 710 B

Blanco
White



8 413359 255106

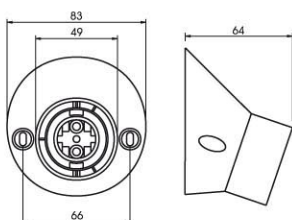
710 B (4)

Blanco
White



8 413359 025181

711



Portalámparas E-27 con zócalo inclinado.
Conexión sin tornillos
E-27 lampholder with angled backplate.
Connection without screws.

4A 250V - E-27

711 B

Blanco
White



8 413359 003639

EB 711 B

Blanco
White



8 413359 255113

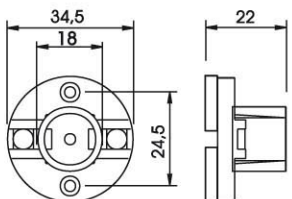
711 B (4)

Blanco
White



8 413359 023576

703



Portalámparas E-14 con base.
Conexión por tornillos.
E-14 lampholder with base.
Connection by screws.

2A 250V - E-14

703 B

Blanco
White



8 413359 003592

703

Negro
Black



8 413359 003578

703 B (4)

Blanco
White



8 413359 031755

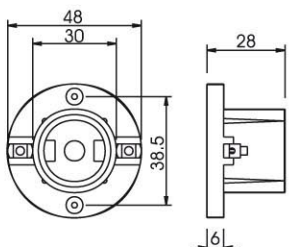
703 (4)

Negro
Black



8 413359 031748

713



Portalámparas E-27 con base.
Conexión por tornillos.
E-27 lampholder with base.
Connection by screws.

2A 250V - E-27

713 B

Blanco
White



8 413359 003691

713

Negro
Black



8 413359 003677

713 B (4)

Blanco
White



8 413359 031885

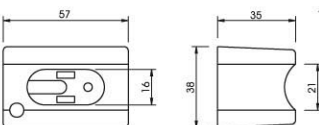
713 (4)

Negro
Black



8 413359 031762

820



Portalámparas LINESIRA para lámpara de dos casquillos S14s.
LINESIRA lampholder for double S14s ended lamp.

1A - 250V

820 B

Blanco
White



8 413359 004315

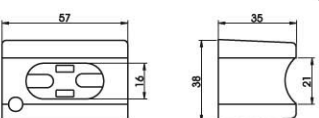
820 B (4)

Blanco
White



8 413359 031793

821



Portalámparas LINESIRA para tubo de un casquillo S14d.
LINESIRA lampholder for single S14d ended lamp.

1A - 250V

821 B

Blanco
White



8 413359 004322

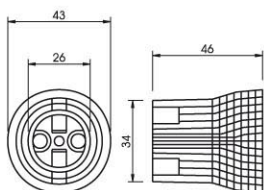
821 B (4)

Blanco
White



8 413359 031809

4911

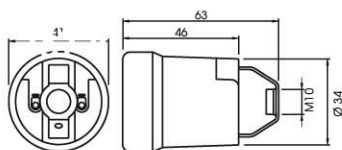


Portalámparas E-27 cerámico.
 Fijación y conexión por tornillos.
 E-27 ceramic lampholder.
 Connection and fixation by screws.

4A 250V - E-27

4911
 Único
 Unique 8 413359 007927

4911.3

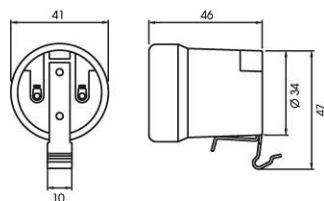


Portalámparas E-27 cerámico.
 Con sistema metálico de fijación.
 Con rosca M10X1
 E-27 ceramic lampholder.
 With metallic system fixation and M10X1 thread.

4A 250V - E-27

4911.3
 Único
 Unique 8 413359 007934

4911.4

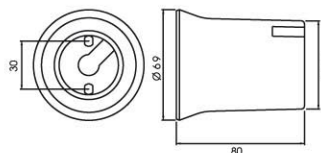


Portalámparas E-27 cerámico.
 Con sistema de fijación rápido para plafón.
 E-27 ceramic lampholder.
 With quick metallic fixation square for soffit.

4A 250V - E-27

4911.4
 Único
 Unique 8 413359 007941

4950

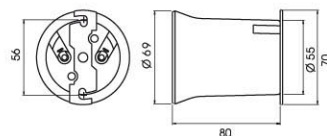


Portalámparas E-40 cerámico.
 Fijación y conexión por tornillos.
 E-40 ceramic lampholder.
 Connection and fixation by screws.

16A - 750V - E40

4950
 Único
 Unique 8 413359 027208

4950.1

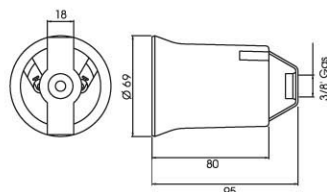


Portalámparas E-40 cerámico.
 Con sistema metálico de fijación rápida.
 E-40 ceramic lampholder.
 With quick fixation metallic system.

16A - 750V - E40
 Producto certificado

4950.1
 Único
 Unique 8 413359 027215

4950.3



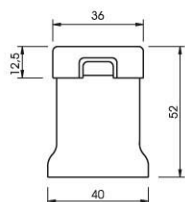
Portalámparas E-40 cerámico.
 Con sistema metálico de fijación.
 Con rosca 3/8" GAS y TT.
 E-40 ceramic lampholder.
 With metallic system fixation. With 3/8" GAS thread and E.

16A - 750V - E40

4950.3
 Único
 Unique 8 413359 032110



725



Portalámparas para guirnalda para cable rectangular 5 X 11mm de sección 2X 2,5mm² Conexión por perforación aislante (IP41 con arandela ref. 70).
 Lampholder for lighting chains. For 5X11mm rectangular cable and 2X2,5mm² section. Connection by insulating perforation (IP41 with ring reference 70).

2A 250V - E-27

725
Negro
Black



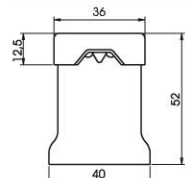
EB 725
Negro
Black



725 B (4)
Negro
Black



726



Portalámparas para guirnalda para cable unipolar de sección 2,5mm². Conexión por perforación aislante (IP41 con arandela ref. 70).
 Lampholder for lighting chains. For one-pole cable with 2,5mm² section. Connection by insulating perforation (IP41 with ring reference 70).

2A 250V - E-27

726
Negro
Black



EB 726
Negro
Black



726 B (4)
Negro
Black



1140

Cable rectangular 5X11mm para guirnalda 50 mts.
 5X11mm rectangular cable for lighting chains 50 mts.

Aislamiento de 1kV.
 secc. 2 x 2,5mm²

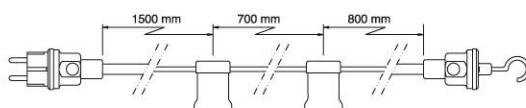
1140
Negro
Black



1140.3
Verde
Green



900

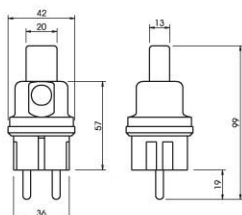


Guirnalda de 10m. de longitud con 12 portalámparas (Ref. 725).
 Cable rectangular 5 X 11 mm.
 10m. length lighting chain with 12 lampholders (ref. 725).
 5X11mm. rectangular cable.

900
Negro
Black



141



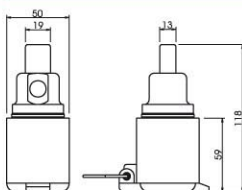
Clavija bipolar (IP44 con la base móvil ref. 241).
 Para cable rectangular 5X11mm para aparatos Clase II.
 2P plug (IP44 with ref. 241 portable socket-outlet).
 For 5X11mm rectangular cable for class II devices.

16A 250V - IP44

141
Negro
Black



241



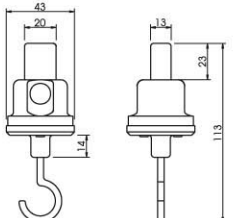
Base móvil bipolar para cable rectangular 5 X 11mm.
 Para utilizar con clavija para aparatos de Clase II.
 2P portable socket-outlet with water tight cover for 5X11mm rectangular cable. For using in class II devices.

16A 250V - IP44

241
Negro
Black



30



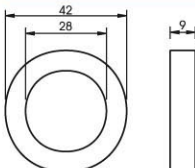
Soporte fijación para cable rectangular 5X11mm (Ref. 1140).
 Hook support for 5X11mm rectangular cable (ref. 1140).

Sec. 2 x 2,5mm²

30
Negro
Black



70



Arandela de estanqueidad para ref. 725/726 de silicona resistente para lámpara de máximo 40W.
 Water-tight ring for reference 725/726 made from resistant silicon material. Lamps of 40W maximum.

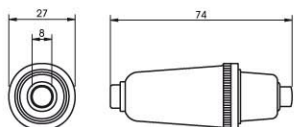
70
Negro
Black



EB 70
Negro
Black



425



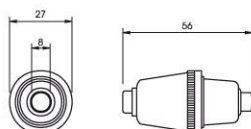
Conmutador unipolar de pulsación tipo pera.
Unipolar push button two ways switch.

2A 250V

425 N
Blanco
White



426



Pulsador unipolar tipo pera.
Unipolar push button.

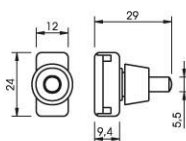
2A 250V

426 B
Blanco
White



INTERRUPTOR DE PULSACIÓN
PUSH-BUTTON SWITCHES

402 B



Interruptor unipolar de pulsación.
Rosca de fijación M10 y 8mm. de longitud. Conexión con tornillos.
Unipolar push button switch. M10 and 8mm length fixation thread.
Connection by screws.

1A 250V
PRODUCTO CERTIFICADO

402 B
Blanco
White

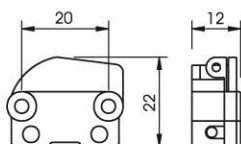


EB 402 B
Blanco
White



INTERRUPTORES DE TIRADOR
CORD SWITCHES

410



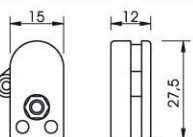
Interruptor unipolar de tirador.
Conexión con tornillos.
Unipolar cord switch. Connection by screws.

2A 250V
PRODUCTO CERTIFICADO

410
Único
Unique



413



Interruptor unipolar de tirador.
Conexión con tornillos.
Unipolar cord switch. Connection by screws.

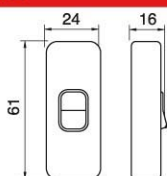
2A 250V
PRODUCTO CERTIFICADO

413
Único
Unique



INTERRUPTORES DE PASO
INLINE SWITCHES

468



Interruptor unipolar de paso para cable H03VVH2-F de secc. 0,5mm²
Unipolar switch inline for H03VVH2-F cable and 0,5mm² section

2A 250V

468
Negro
Black



468.4
Marrón
Brown



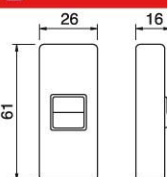
468 B
Blanco
White



468.7
Gris
Grey



462



Interruptor unipolar de paso para cables tipo H03VVH2-F y H03VV-F de sec. 0,5 a 0,75mm²
Unipolar switch inline for H03aVVH2-F and H03VV-F cables and 0,5mm² to 0,75mm² sections.

2A 250V

462
Negro
Black



462.4
Marrón
Brown



462 B
Blanco
White



462.7
Gris
Grey



5011

Interruptor unipolar de superficie.
Unipolar switch for surface mounting.

10A 250V

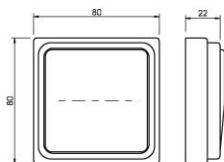
5011 B
Blanco
White



EB 5011 B
Blanco
White



5011 B (4)
Blanco
White



5012

Conmutador unipolar de superficie.
Unipolar switchgear for surface mounting.

10A 250V

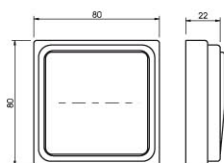
5012 B
Blanco
White



EB 5012 B
Blanco
White



5012 B (4)
Blanco
White



5015

Cruzamiento unipolar de superficie.
Unipolar intermediate switch for surface mounting.

10A 250V

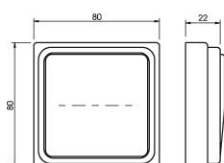
5015 B
Blanco
White



EB 5015 B
Blanco
White



5015 B (4)
Blanco
White



5013

Pulsador unipolar de superficie. Símbolo luz.
Unipolar push button switch for surface mounting. Light symbol.

10A 250V

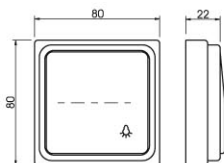
5013 B
Blanco
White



EB 5013 B
Blanco
White



5013 B (4)
Blanco
White



5014

Pulsador unipolar de superficie. Símbolo timbre.
Unipolar push button switch for surface mounting. Bell symbol.

10A 250V

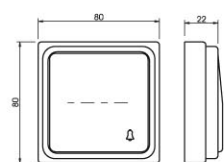
5014 B
Blanco
White



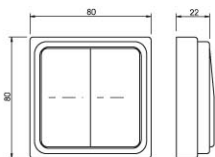
EB 5014 B
Blanco
White



5014 B (4)
Blanco
White



5041



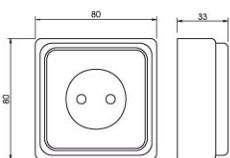
Doble conmutador unipolar de superficie.
Double unipolar switch gear for surface mounting.
10A 250V

5041 B
Blanco
White 8 413359 021633

EB 5041 B
Blanco
White 8 413359 022418

5041 B (4)
Blanco
White 8 413359 025525

5021



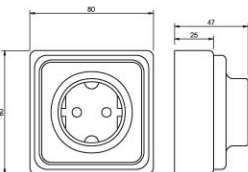
Base bipolar de superficie.
2P socket-outlet for surface mounting.
16A 250V

5021 B
Blanco
White 8 413359 021664

EB 5021 B
Blanco
White 8 413359 022371

5021 B (4)
Blanco
White 8 413359 024412

5031



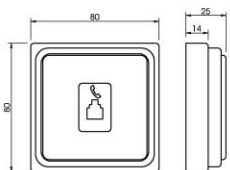
Base bipolar de superficie con TT lateral.
2P + E German Standard socket-outlet for surface mounting.
16A 250V

5031 B
Blanco
White 8 413359 021725

EB 5031 B
Blanco
White 8 413359 022395

5031 B (4)
Blanco
White 8 413359 025495

5035



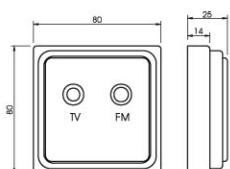
Base de superficie para conexión teléfono.
Telephone socket for surface mounting.
cable: 1,5m sec. 3x1,5mm²
16A 250V

5035 B
Blanco
White 8 413359 023668

EB 5035 B
Blanco
White 8 413359 023972

5035 B (4)
Blanco
White 8 413359 025501

5038



Base de superficie para TV/FM. Conector Ø9,5mm.
TV/FM socket for surface mounting. Ø9,5mm connector.
cable: 1,5m sec. 3x1,5mm²
16A 250V

5038 B
Blanco
White 8 413359 023699

EB 5038 B
Blanco
White 8 413359 023996

5038 B (4)
Blanco
White 8 413359 025518

150



Clavija bipolar con TT para cocinas.
 2P + E plug for electrical cookers.

25A 250V

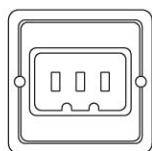
150 B
 Blanco
 White



150 B (4)
 Blanco
 White



5550



Base bipolar con TT para cocinas.
 Para caja empotrable de Ø 60mm.
 2P + E for electrical cookers socket-outlet.
 For Ø 60mm, recessed box.

25A 250V

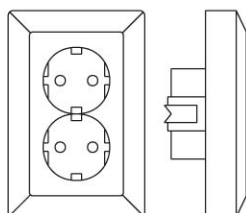
5550 B
 Blanco
 White



5550 B (4)
 Blanco
 White



5523



Base doble bipolar con TT lateral.
 2P + E German Standard two-way socket-outlet.

16A 250V

5523 B
 Blanco
 White



EB 5523 B
 Blanco
 White



5523 B (4)
 Blanco
 White



MATERIALES VARIOS

VARIOUS MATERIAL



CEBADORES

STARTERS

PROGRAMADORES HORARIOS

PROGRAMMABLE TIMERS



CINTA DE SEÑALIZACIÓN

TAPE OF SIGNALING



TIMBRES INDUSTRIALES

BELL INDUSTRIALS



EXTRACTORES

EXTRACTORS



SECADORES DE MANOS

DRYERS OF HANDS



ILUMINACIÓN FESTIVA

FESTIVA LIGHTING



LUMINARIA ANTIEXPLOSIVA

EXPLOSIONPROOF LUMINARY



REGLETAS DE CONEXIÓN

TERMINAL STRIPS



24.1



Cebador tipo FS-2.
Nota: FS-2 para aplicación especial de 4-22W.
Conexión individual 110V, o conexión serie 230V.
FS-2 type starter.
Note: FS-2 for special use in
4-22W. 110V single connection or 230V serial connection.
4W - 22W

24.1
Blanco
White 8 413359 000225

24.3



Cebador tipo FS-U.
Nota: Cebador universal FS-U
para 4-80W. Conexión individual 230V.
FS-U type started.
Note: FS-U universal starter for
4-80W. 230V single connection.
4W - 80W

24.3
Blanco
White 8 413359 000232

EB 24
Blanco
White 8 413359 914508

PROGRAMADORES HORARIOS PROGRAMMABLE TIMERS

916



Programador horario 24h. Analógico con interruptor.
Clavija y base bipolar con TT lateral y obturadores.
24h. hour programmer. Analogical with switch.
Plug and 2P + E German Standard socket-outlet and shutters.
16A - 250V

EB 916
Blanco
White 8 413359 027147

917



Programador horario 24h.
Digital con interruptor.
Clavija y base bipolar con TT lateral y obturadores.
24h. hour programmer. Digital with switch.
Plug and 2P + E German Standard socket-outlet
and shutters.
16A - 250V

EB 917
Blanco
White 8 413359 027154

CINTA DE SEÑALIZACIÓN TAPE OF SIGNALING

31350



Cinta de señalización y protección para cable subterráneo.
Fabricada en polietileno en color amarillo.
Se suministra en rollos de 500m. dibujo y leyenda
en color negro.

31350
8 413359 037061



905

Timbre Campana Industrial
10 cm de diámetro
220-250V~50Hz
85 db
Bell Ringer Industrial
10 cm diameter
220-250V~50Hz
85 db



906

Timbre Campana Industrial
15 cm de diámetro
220-250V~50Hz
89 db
Bell Ringer Industrial
15 cm diameter
220-250V~50Hz
89 db



907

Timbre Campana Industrial
20 cm de diámetro
220-250V~50Hz
89 db
Bell Ringer Industrial
20 cm diameter
220-250V~50Hz
89 db



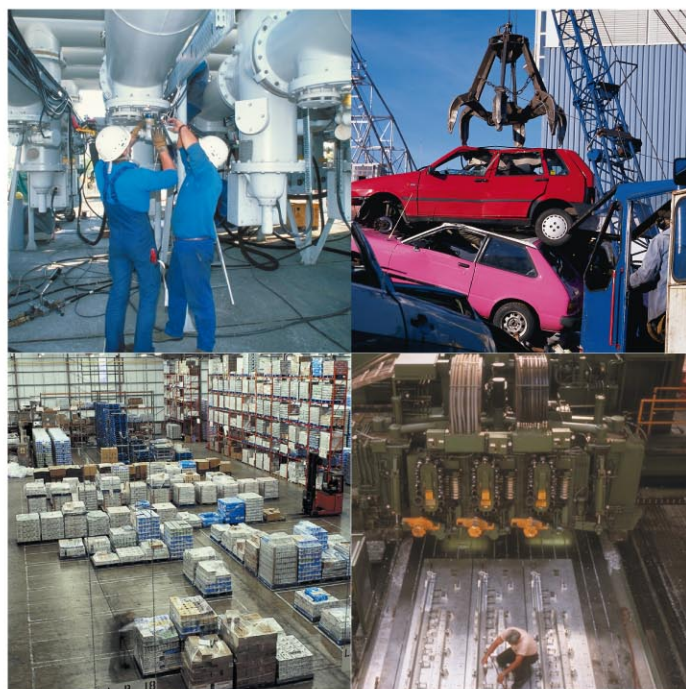
908

Timbre Campana Industrial
25 cm de diámetro
220-250V~50Hz
92 db
Bell Ringer Industrial
25 cm de diámetro
220-250V~50Hz
92 db



909

Timbre Campana Mini Buzzer
Alta sonoridad
6,35 cm de diámetro
220-250V~50Hz
80 db
Bell Ringer Mini Buzzer
High loudness
6,35 cm diameter
220-250V~50Hz
80 db



AXIAL 100

Altura máxima del recinto: 3 m. 6 renovaciones/hora
100 hasta m², 200 hasta m², 300 hasta m².

GAMA DOMESTICA

Axiales para baños y aseos.

Aplicaciones: Para la ventilación de pequeños recintos a descarga libre o a través de conductos de reducida longitud.

Máx. height of enclosure: 3 m. 6 renovations/hour.
100 Up to 4 m², 200 Up to 6 m², 300 Up to 11 m².

DOMESTIC RANGE

Axial fans for toilet and bathroom.

Applications: For open air ventilation of small enclosures or through reduced length conduits.

All models include valve Anti-return.

1001



1004



AXIAL 120

Altura máxima del recinto: 3 m. 6 renovaciones/hora
100 hasta m², 200 hasta m², 300 hasta m².

GAMA DOMESTICA

Axiales para baños y aseos.

Aplicaciones: Para la ventilación de pequeños recintos a descarga libre o a través de conductos de reducida longitud.

Máx. height of enclosure: 3 m. 6 renovations/hour.
100 Up to 4 m², 200 Up to 6 m², 300 Up to 11 m².

DOMESTIC RANGE

Axial fans for toilet and bathroom.

Applications: For open air ventilation of small enclosures or through reduced length conduits.

All models include valve Anti-return.

1002



1005



AXIAL 150

Altura máxima del recinto: 3 m. 6 renovaciones/hora
100 hasta m², 200 hasta m², 300 hasta m².

GAMA DOMESTICA

Axiales para baños y aseos.

Aplicaciones: Para la ventilación de pequeños recintos a descarga libre o a través de conductos de reducida longitud.

Máx. height of enclosure: 3 m. 6 renovations/hour.
100 Up to 4 m², 200 Up to 6 m², 300 Up to 11 m².

DOMESTIC RANGE

Axial fans for toilet and bathroom.

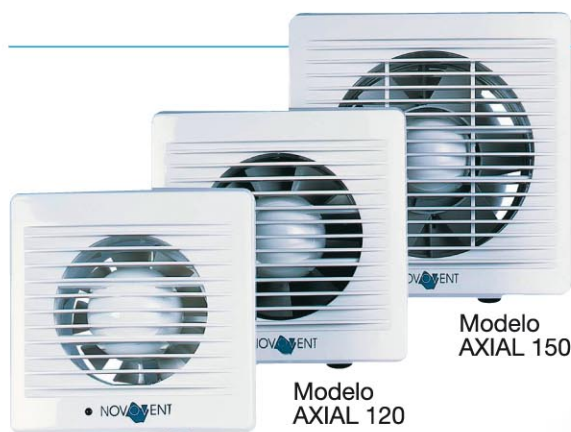
Applications: For open air ventilation of small enclosures or through reduced length conduits.

All models include valve Anti-return.

1003



1006



Modelo
AXIAL 100

Modelo
AXIAL 120

Modelo
AXIAL 150





CHEF 40

CARACTERÍSTICAS

Todos los modelos se suministran con:

- Cable, clavija schuko y filtro metálico.
- Envolvente metálica.
- Bandeja recogedora de grasas desmontable.
- En los CHEF 50 y 60 se facilita como accesorio, un reductor en la boca de salida, pudiéndose montar indistintamente con tuberías de descarga de 100 y 125 mm de diámetro.
- El modelo CHEF 60, incorpora un motor de 2 velocidades.

Aplicación: Para la extracción de vapores, vahos y humos que se producen al cocinar. Centrífugos para muebles de cocina

CHARACTERISTICS

- All models are supplied with schuko plug.
- Detachable grease tray.
- Metallic grease filter.
- CHEF 50 and CHEF 60 are supplied with accessories for 100 and 125 diameter duct.
- CHEF 60: with 2 speed motor.

Applications: Filters steam, vapors and smoke that accumulate in the kitchen. Centrifugal extractors for kitchen furnitures.

1007



8 427056 000501



CHEF 50-60

CARACTERÍSTICAS

Todos los modelos se suministran con:

- Cable, clavija schuko y filtro metálico.
- Envolvente metálica.
- Bandeja recogedora de grasas desmontable.
- En los CHEF 50 y 60 se facilita como accesorio, un reductor en la boca de salida, pudiéndose montar indistintamente con tuberías de descarga de 100 y 125 mm de diámetro.
- El modelo CHEF 60, incorpora un motor de 2 velocidades.

Aplicación: Para la extracción de vapores, vahos y humos que se producen al cocinar. Centrífugos para muebles de cocina

CHARACTERISTICS

- All models are supplied with schuko plug.
- Detachable grease tray.
- Metallic grease filter.
- CHEF 50 and CHEF 60 are supplied with accessories for 100 and 125 diameter duct.
- CHEF 60: with 2 speed motor.

Applications: Filters steam, vapors and smoke that accumulate in the kitchen. Centrifugal extractors for kitchen furnitures.

1008



8 427056 000600

1009



8 427056 000617

SECADORES DE MANOS DRYERS OF HANDS



1030

Aplicaciones: La mejor solución para el secado de manos en lugares de pública concurrencia, sin mantenimiento, bajo costo y garantía de higiene.

- Puesta en marcha por aproximación. El aparato funciona mientras las manos permanecen debajo de la salida del aire caliente.

Soluciones económicas y prácticas.

Applications: The best solution for hand dryers in public places: low cost, hygiene guarantee and without maintenance.

- Sensored. The device automatically runs when hands are placed under the hot air vent.

Economical and practical solutions.

1030



8 427056 031819



1031

Aplicaciones: La mejor solución para el secado de manos en lugares de pública concurrencia, sin mantenimiento, bajo costo y garantía de higiene.

- Puesta en marcha por aproximación. El aparato funciona mientras las manos permanecen debajo de la salida del aire caliente.

Soluciones económicas y prácticas.

Applications: The best solution for hand dryers in public places: low cost, hygiene guarantee and without maintenance.

- Sensored. The device automatically runs when hands are placed under the hot air vent.

Economical and practical solutions.

1031



8 427056 031826



1032

Aplicaciones: La mejor solución para el secado de manos en lugares de pública concurrencia, sin mantenimiento, bajo costo y garantía de higiene.

- Puesta en marcha por aproximación. El aparato funciona mientras las manos permanecen debajo de la salida del aire caliente.

Soluciones económicas y prácticas.

Applications: The best solution for hand dryers in public places: low cost, hygiene guarantee and without maintenance.

- Sensored. The device automatically runs when hands are placed under the hot air vent.

Economical and practical solutions.

1032



8 427056 031833



LAS 8 DIFERENCIAS

- Lámparas de doble filamento.
- No se apaga el tramo, aunque se fundan 3 lámparas.
- Lámparas soldadas.
- Mayor protección contra fisuras:
 - sistema de montaje de lámparas en horizontal.
 - aumenta el aislamiento.
 - aumenta la flexibilidad.
 - Luz más uniforme.
- Tubo de PVC Resistencia a los efectos UVA.
- 35.000 horas de vida.



Ref.	Color	Sistema	Potencia vatios/m	Nº de lámpara/m	Voltaje por lámpara	Voltaje total	Diámetro de tubo	Longitud de tubo	Longitud de corte	ean
1560	Blanco	2 vías	16,5	40	9V/50mA	230 V	13 mm	45 m	1 m	8 413359 041846
1561	Varios colores*	2 vías	16,5	40	9V/50mA	230 V	13 mm	45 m	1 m	8 413359 041853
1562	Rojo	2 vías	16,5	40	9V/50mA	230 V	13 mm	45 m	1 m	8 413359 041860
1563	Amarillo	2 vías	16,5	40	9V/50mA	230 V	13 mm	45 m	1 m	8 413359 041877
1564	Azul marino	2 vías	16,5	40	9V/50mA	230 V	13 mm	45 m	1 m	8 413359 041884
1565	Verde oscuro	2 vías	16,5	40	9V/50mA	230 V	13 mm	45 m	1 m	8 413359 041891
1566	Púrpura	2 vías	16,5	40	9V/50mA	230 V	13 mm	45 m	1 m	8 413359 041907
1567	Naranja	2 vías	16,5	40	9V/50mA	230 V	13 mm	45 m	1 m	8 413359 041914
1568	Verde claro	2 vías	16,5	40	9V/50mA	230 V	13 mm	45 m	1 m	8 413359 041921
1569	Azul celeste	2 vías	16,5	40	9V/50mA	230 V	13 mm	45 m	1 m	8 413359 041938

Temperatura máxima de trabajo +60°
Temperatura mínima de trabajo -15°

* Azul, verde, azul y rojo

Lámpara con protección de circuito



Se suministra con 1 juego de accesorios incluido en la caja.

Cada juego está compuesto por: Una conexión de alimentación con conector para tubo, un conector tubo-tubo y un terminal de final de tubo.

INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN

- Predefinir los tramos que intervienen en la instalación así como los colores a utilizar. Recortar única y exclusivamente donde el tubo lo indica con el símbolo ✂.
- Elegir elementos de fijación y accesorios para poder realizar las formas deseadas, ajustándose así a sus necesidades.
- Una vez cuantificados la suma total de metros necesarios para su instalación, se puede colocar un controlador de efectos luminicos, para ello ofrecemos controladores para diferentes tramos de metros desde 10 hasta 90 m, teniendo en cuenta que en una misma instalación se pueden colocar varios controladores en función del efecto luminoso o de velocidad que desee realizar.
- Cada empalme debe ir conexionado y verificado correctamente, sellando adecuadamente en el caso de instalaciones exteriores para conseguir la máxima estanqueidad. Para conseguir una estanqueidad óptima es necesario retractilar con las fundas plásticas suministradas en los kits de accesorios.
- Para retractilar utilice una pistola de proyección de aire caliente de potencia mínima de 2.000 W.
- Longitud máxima conectable (Festiswing): 45 m. (por fuente de alimentación). Longitud máxima conectable (Bobinas Led): 200 m.

BOBINAS DE LEDS

Ref.	Color	Potencia vatios/m	Nº de LEDS/m	Voltaje total	Diámetro de tubo	Longitud de tubo	Longitud de corte	ean
1530 B	Blanco	4,6	25	230V	13 mm	50 m	2 m	8 413359 040337
1530 AZ	Azul	4,6	25	230V	13 mm	50 m	2 m	8 413359 040344

Temperatura máxima de trabajo +70°
Temperatura mínima de trabajo -25°

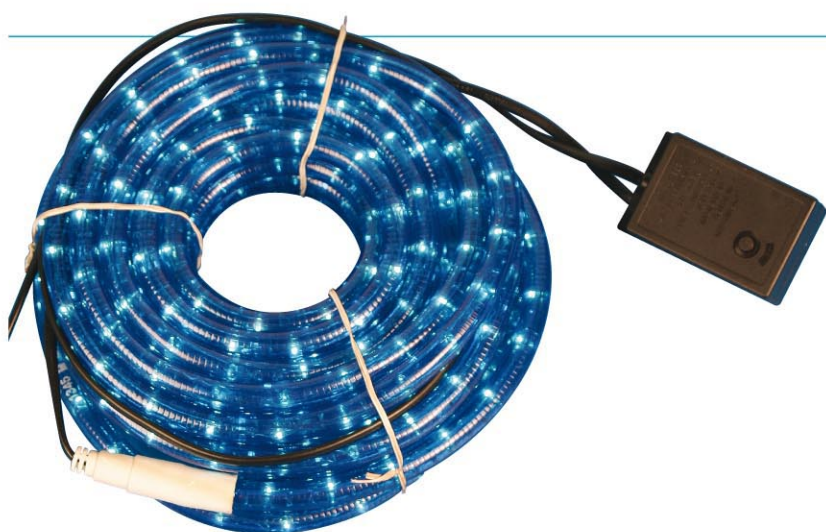
* Posible compra por tramos: Opción A, 10 m. Opción B, 20 m. Opción C, 30 m.

Se suministra con 3 juegos de accesorios incluidos en la caja.

Cada juego está compuesto por: Una conexión de alimentación con conector para tubo, un conector tubo-tubo y un terminal de final de tubo.

INSTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN

- Predefinir los tramos que intervienen en la instalación así como los colores a utilizar. Recortar única y exclusivamente donde el tubo lo indica con el símbolo ✂.
- Elegir elementos de fijación y accesorios para poder realizar las formas deseadas, ajustándose así a sus necesidades.
- Una vez cuantificados la suma total de metros necesarios para su instalación, se puede colocar un controlador de efectos luminicos, para ello ofrecemos controladores para diferentes tramos de metros desde 10 hasta 90 m, teniendo en cuenta que en una misma instalación se pueden colocar varios controladores en función del efecto lumínico o de velocidad que desee realizar.
- Cada empalme debe ir conexionado y verificado correctamente, sellando adecuadamente en el caso de instalaciones exteriores para conseguir la máxima estanqueidad. Para conseguir una estanqueidad óptima es necesario retractilar con las fundas plásticas suministradas en los kits de accesorios.
- Para retractilar utilice una pistola de proyección de aire caliente de potencia mínima de 2.000 W.
- Longitud máxima conectable (Festiswing): 50 mts. (por fuente de alimentación). Longitud máxima conectable (Bobinas Led): 200 m.



KITS DE EXTERIOR

Ref.	Descripción	Uso	Sistema	Potencia vatios	Voltaje total	Diámetro de tubo	Longitud de tubo	ean
1310	Tubo transparente luz BLANCA	Exterior	2 vías	226W	230V	13 mm	10,5 m	8 413359 033056
1311	Tubo transparente luz de VARIOS COLORES	Exterior	2 vías	226W	230V	13 mm	10,5 m	8 413359 033063

Tubos Flexiluz Kit, montados y listos para funcionar.



1 2 4 1

Terminal fin de tubo



8 413359 028526

1 2 4 2

Brida y ventosa para montaje sobre cristal



8 413359 028533



1 2 4 3

Pinza fijadora para pared



8 413359 028540

1 2 6 5

Perfil de sujeción. Tira de 1m



8 413359 032905



1 2 6 6

Brida de sujeción



8 413359 032912

1 4 0 7. 1

EXTERIOR Kit de conexión de alimentación.
Lo componen: 3 cables red + 3 pins conexión
+ 3 fundas estanqueidad + 3 terminal tubo
+ 1 pegamento



8 413359 036170



1 3 6 1

EXTERIOR
Controlador para máximo 10,5m 250V~50Hz



8 413359 033575

1 3 6 2

INTERIOR
Controlador para máximo 50m
(uso bajo techado) 250V~50Hz



8 413359 033582



1 3 6 4

INTERIOR
Controlador para máximo 90m
(uso bajo techado) 250V~50Hz



8 413359 038044

1 3 6 8

EXTERIOR
Controlador para Bobina de LEDS
máximo 40m (230V~50Hz)



8 413359 040832



1 3 6 9

INTERIOR
Controlador para Bobina de LEDS
máximo 150m (230V~50Hz)



8 413359 040726

1 4 0 1. 1

Kit de conexión de Tubo-Tubo.
Lo componen: 3 protectores de tubo + 3 pins
de conexión + 3 fundas de estanqueidad
+ 1 pegamento



8 413359 036156



1401 - 1401.1



1401 - 1401.1

1 4 0 1

Kit de conexión de Tubo-Tubo.
Lo componen: 2 protectores de tubo + 2 pins de
conexión + 2 fundas de estanqueidad + 1 pegamento



8 413359 034626

1 4 0 3

Kit de conexión de conector en forma de codo 90°.
Lo componen: 1 conector codo 90° + 2 pins de
conexión + 2 fundas de estanqueidad + 1 pegamento



8 413359 034602





1404

Kit de conexión en forma de T. Lo componen:
1 conectores en T + 3 pins de conexión
+ 3 fundas de estanqueidad + 1 pegamento



8 413359 034596

1404.1

Kit de conexión de conector en forma de T.
Lo componen: 3 conectores en T + 9 pins de conexión
+ 9 fundas de estanqueidad + 1 pegamento



8 413359 036163



1405

Kit de conexión de conector en forma de Cruz.
Lo componen: 1 conector Cruz + 4 pins de conexión
+ 4 fundas de estanqueidad + 1 pegamento



8 413359 034589

1405.1

Kit de conexión de conector. Lo componen:
3 conectores Cruz + 12 pins de conexión
+ 12 fundas de estanqueidad + 1 pegamento.



8 413359 040658



1409

Bolsa 25 unidades de pinza fijadora
de pared reforzada



8 413359 034961

E-54.1

Expositor para Punto Venta de color negro.
Soporte de pie con 4 pisos de porta bobinas
con capacidad desde 4 a 8 bobinas en total.



8 413359 031410



ACCESORIOS PARA BOBINAS DE LEDS



1420

Kit de conexión de Tubo-Tubo.
Lo componen: 3 protectores de tubo + 3 pins de
conexión + 3 fundas de estanqueidad + 1 pegamento



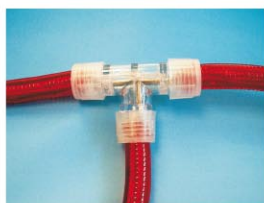
8 413359 040887

1421

Kit de conexión de conector en forma de codo 90°.
Lo componen: 3 conectores codo 90° + 6 pins de
conexión + 6 fundas de estanqueidad + 1 pegamento



8 413359 040894



1422

Kit de conexión de conector en forma de T.
Lo componen: 3 conectores en T + 9 pins de
conexión + 9 fundas de estanqueidad + 1 pegamento



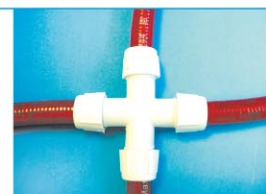
8 413359 040900

1423

Kit de conexión de conector. Lo componen: 3
conectores Cruz + 12 pins de conexión + 12 fundas
de estanqueidad + 1 pegamento.



8 413359 040917

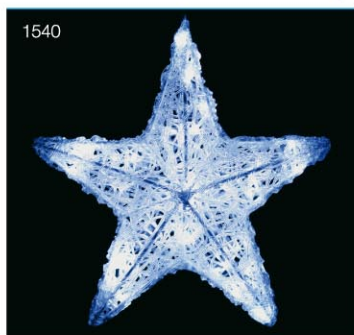


1424

EXTERIOR Kit de conexión de alimentación.
Lo componen: 3 cables red + 3 pins conexión + 3
fundas estanqueidad + 3 terminal tubo + 1 pegamento



8 413359 040924



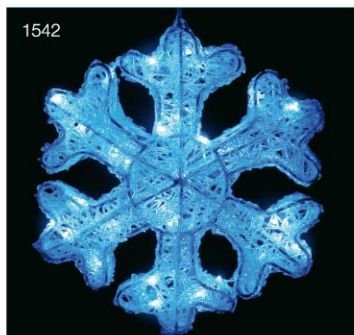
1540

Ref. interior	Ref. exterior	Descripción	Color	Dimensiones (cm)			Voltaje	Nº de LEDS	Potencia Vatiod	Peso Kg.
alto	ancho	fondo								
1540 B (1)	1540 B	Estrella de PVC con Leds	Blanco	30	30	10	230V	42	4,6W	0,160

1540 B (1)



1540 B



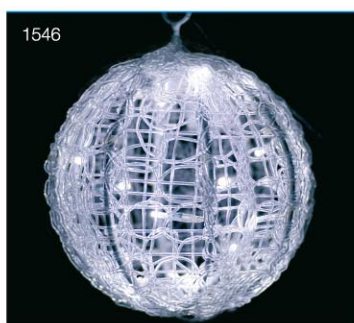
1542

Ref. interior	Ref. exterior	Descripción	Color	Dimensiones (cm)			Voltaje	Nº de LEDS	Potencia Vatiod	Peso Kg.
alto	ancho	fondo								
1542 B (1)		Copo de nieve PVC con Leds	Blanco	30	30	10	230V	42	4,6W	0,220
1542 AZ (1)		Copo de nieve PVC con Leds	Azul	30	30	10	230V	42	4,6W	0,220

1542 B (1)



1542 AZ (1)



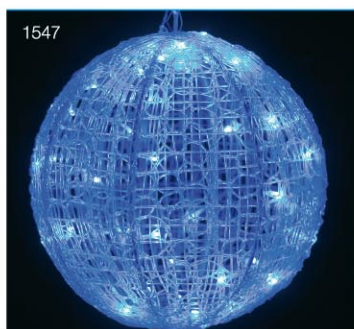
1546

Ref. interior	Ref. exterior	Descripción	Color	Dimensiones (cm)			Voltaje	Nº de LEDS	Potencia Vatiod	Peso Kg.
alto	ancho	fondo								
1546 B (1)		Esfera PVC con Leds	Blanco		Ø 20		230V	28	2,3W	0,060
1546 AZ (1)		Esfera PVC con Leds	Azul		Ø 20		230V	28	2,3W	0,060

1546 B (1)



1546 AZ (1)



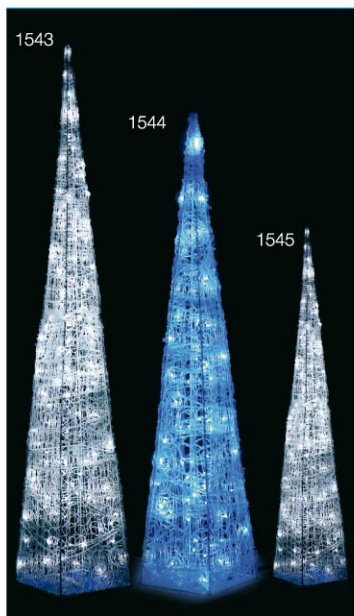
1547

Ref. interior	Ref. exterior	Descripción	Color	Dimensiones (cm)			Voltaje	Nº de LEDS	Potencia Vatiod	Peso Kg.
alto	ancho	fondo								
1547 B (1)		Esfera PVC con Leds	Blanco		Ø 30		230V	42	4,6W	0,225
1547 AZ (1)		Esfera PVC con Leds	Azul		Ø 30		230V	42	4,6W	0,225

1547 B (1)



1547 AZ (1)



1543 - 1544 - 1545

Ref. interior	Ref. exterior	Descripción	Color	Dimensiones (cm)			Voltaje	Nº de LEDS	Potencia Vatiod	Peso Kg.
alto	ancho	fondo								
1543 B (1)	1543 B	Pirámide de PVC con Leds	Blanco	150	24	24	230V	140	9,2W	0,725
1543 AZ (1)	1543 AZ	Pirámide de PVC con Leds	Azul	150	24	24	230V	140	9,2W	0,725
1544 B (1)	1544 B	Pirámide de PVC con Leds	Blanco	90	17	17	230V	84	9,2W	0,375
1544 AZ (1)	1544 AZ	Pirámide de PVC con Leds	Azul	90	17	17	230V	84	9,2W	0,375
1545 B (1)	1545 B	Pirámide de PVC con Leds	Blanco	60	14	14	230V	56	4,6W	0,185
1545 AZ (1)	1545 AZ	Pirámide de PVC con Leds	Azul	60	14	14	230V	56	4,6W	0,185

1543 B (1)



interior

1543 AZ (1)



1543 B



exterior

1543 AZ



1544 B (1)



1544 AZ (1)



1544 B



1544 AZ



1545 B (1)



1545 AZ (1)



1545 B



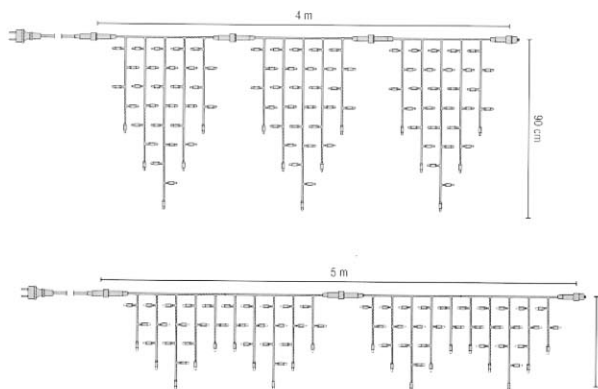
1545 AZ





CORTINAS "ESTALACTITA" DE EXTERIOR

Ref.	Luz	Ancho	Altura máxima	Nº de lámparas	Voltaje	Potencia vatios	Nº cortinas para conectar	Peso Kg.	ean
1512	blanco	500 cm	50 cm	190	230V	75W	7	2	8 413359 036019
1513	blanco	400 cm	90 cm	304	230V	120W	4	2,8	8 413359 036026



CORTINAS DE EXTERIOR (SIN CONTROLADOR)

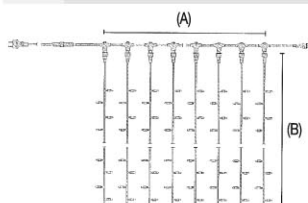
Ref.	Luz	Ancho (A)	Alto (B) (longitud del bajante)	Nº de bajantes	Nº de lámparas x bajante	Voltaje	Potencia vatios	Nº cortinas para conectar	Peso Kg.	ean	Ref. recambios de bajantes
1514	blanca	200 cm	150 cm	24	19	230V	180W	3	4	8 413359 036033	1522
1335	blanca	200 cm	300 cm	13	37	230V	200W	2	3,625	8 413359 033292	1520
1336	blanca	200 cm	500 cm	13	53	230V	290W	2	5,35	8 413359 033308	1521
1337	blanca	200 cm	300 cm	24	37	230V	370W	2	6	8 413359 033315	1520
1338	blanca	200 cm	500 cm	24	53	230V	533W	1	9	8 413359 033322	1521
1515	blanca	200 cm	700 cm	20	76	230V	517W	1	10	8 413359 036040	

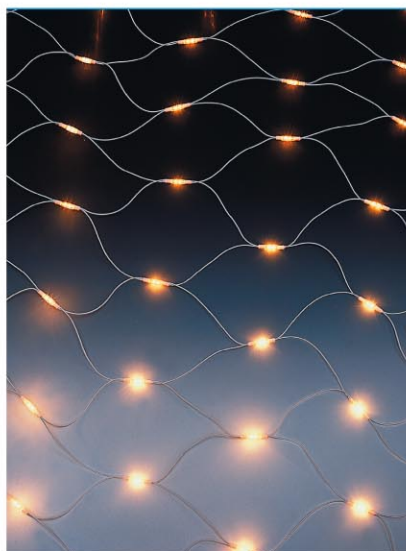
CORTINAS DE EXTERIOR (CON CONTROLADOR)

Ref.	Luz	Ancho (A)	Alto (B) (longitud del bajante)	Nº de bajantes	Nº de lámparas x bajante	Voltaje	Potencia vatios	Nº cortinas para conectar	Peso Kg.	ean
1452	blanca	200 cm	300 cm	13	37	230V	158W	No	4	8 413359 034732
1453	blanca	200 cm	500 cm	13	53	230V	177W	se	5,35	8 413359 034749
1454	blanca	200 cm	300 cm	24	37	230V	290W	pueden	6	8 413359 034756
1455	blanca	200 cm	500 cm	24	53	230V	327W	conexión	9	8 413359 034763
1518	blanca	200 cm	150 cm	24	19	230V	262W	conexión	4,17	8 413359 038150

CORTINAS DE EXTERIOR CON LEDS

Ref.	Luz	Ancho (A)	Alto (B) (longitud del bajante)	Nº de bajantes	Nº de lámparas x bajante	Voltaje	Potencia vatios	Nº cortinas para conectar	Peso Kg.	ean
1531 B	blanca	200 cm	200 cm	24	19	230V	110W	8	1	8 413359 040351
1531 AZ	azul	200 cm	200 cm	24	19	230V	110W	8	1	8 413359 040368
1532 B	blanca	200 cm	90 cm	24	9	230V	110W	8	0,300	8 413359 040375
1532 AZ	azul	200 cm	90 cm	24	9	230V	110W	8	0,300	8 413359 040382





MANTAS DE INTERIOR (SIN CONTROLADOR)

Ref.	Luz	Ancho (A)	Alto (B)	Nº de lámparas	Voltaje	Potencia vatios	Nº mantas para conectar	Peso Kg.	ean
1340	blanca	420 cm	120 cm	648	230V	230W	2	2,200	8 413359 033346

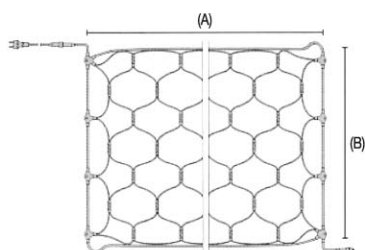
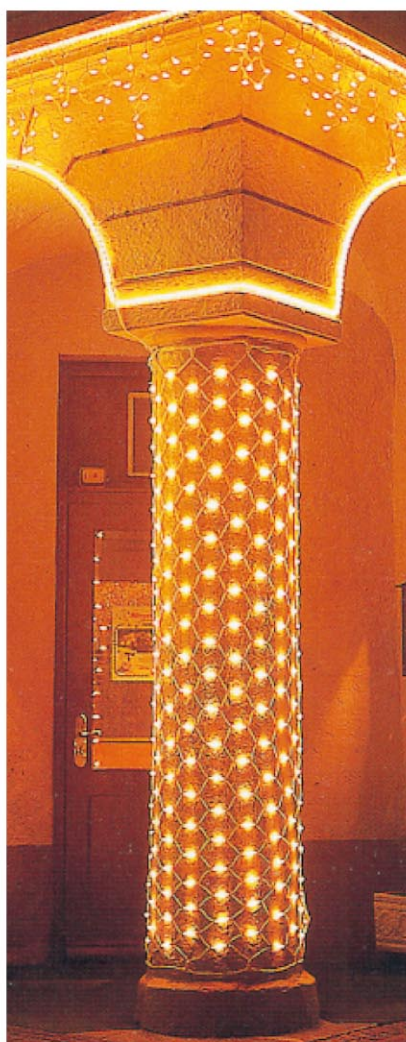
MANTAS DE INTERIOR (CON CONTROLADOR)

Ref.	Luz	Ancho (A)	Alto (B)	Nº de lámparas	Voltaje	Potencia vatios	Nº mantas para conectar	Peso Kg.	ean
1456	blanca	250 cm	120 cm	406	230V	171W	-	1,680	8 413359 034770
1457	blanca	420 cm	120 cm	648	230V	230W	-	2,200	8 413359 034787



MANTAS DE EXTERIOR (SIN CONTROLADOR)

Ref.	Luz	Ancho (A)	Alto (B)	Nº de lámparas	Voltaje	Potencia vatios	Nº mantas para conectar	Peso Kg.	ean
1516	blanca	250 cm	120 cm	406	230V	171W	3	4	8 413359 036057
1517	blanca	400 cm	200 cm	648	230V	230W	4	5	8 413359 036064





1 258

Intermittente con clavija bipolar para Máx. 100W 4A 250V 50HZ.



8 413359 029387

1 260

Intermittente electrónico para Máx. 1000W 4,8A 250V 50HZ.



8 413359 029424



1 259

Intermittente electrónica con clavija bipolar para Máx. 500W 2,4A 250V 50HZ.



8 413359 029417



30

Soporte fijación para cable rectangular 5X11mm (Ref. 1140).
Hook support for 5X11mm rectangular cable (ref. 1140).

Sec. 2 x 2,5mm²



8 413359 027246

70

Arandela de estanqueidad para ref. 725/726 de silicona resistente para lámpara de máximo 40W. Water-tight ring for reference 725/726 made from resistant silicon material. Lamps of 40W maximum.



8 413359 026973



1 41

Clavija bipolar (IP44 con la base móvil ref. 241). Para cable rectangular 5X11mm para aparatos Clase II.
2P plug (IP44 with ref. 241 portable socket-outlet). For 5X11mm rectangular cable for class II devices.

16A 250V - IP44



8 413359 027284

241

Base móvil bipolar para cable rectangular 5X11mm. Para utilizar con clavija para aparatos de Clase II. 2P portable socket-outlet with water tight cover for 5X11mm rectangular cable. For using in class II devices.

16A 250V - IP44



8 413359 027307



725

Portalámparas para guirnalda para cable rectangular 5 X 11mm de sección 2X 2,5mm². Conexión por perforación aislante (IP41 con arandela ref. 70).
Lampholder for lighting chains. For 5X11mm rectangular cable and 2X2,5mm² section. Connection by insulating perforation (IP41 with ring reference 70).

2A 250V - E-27



8 413359 024894

726

Portalámparas para guirnalda para cable unipolar de sección 2,5mm². Conexión por perforación aislante (IP41 con arandela ref. 70).
Lampholder for lighting chains. For one-pole cable with 2,5mm² section. Connection by insulating perforation (IP41 with ring reference 70).

2A 250V - E-27



8 413359 024887



900

Guirnalda de 10m. de longitud con 12 portalámparas (Ref. 725). Cable rectangular 5 X 11 mm. 10m. length lighting chain with 12 lampholders (ref. 725). 5X11mm. rectangular cable.



8 413359 027338

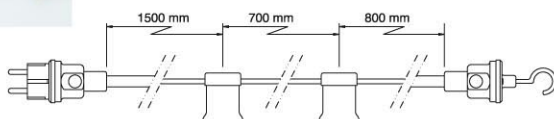
1 140

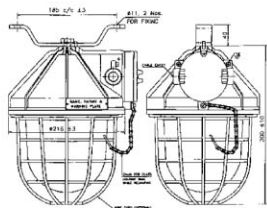
Cable rectangular 5X11mm para guirnalda. 5X11mm rectangular cable for lighting chains.

Aislamiento de 1kV, secc. 2 x 2,5mm²



8 413359 026812





7025

Luminaria colgante antiexplosiva con difusor de vidrio
Marcado según 94/9/CE: II 2 GD EEx d IIC T3
Tipo de protección: EEx d (Antideflagrante)
Normas de protección: EN 50014:1998, EN 50018:2000
Clasificación ATEX del equipo: Categoría II, Grupo 2GD
Clasificación de áreas: Zonas 1, 2 y Zonas 21, 22 áreas según EN 60079-10 e instalación según EN 60079-14
Tipo de revisión de certificado CE: DNV-2007-OSL-ATEX-2757X
Material de la envolvente: Fundición de aleación de aluminio
Grado de protección: IP 66 según EN 60529
Temperatura ambiente permitida: -20°C TA +50°C
Tensión de alimentación: 230V ~ 50Hz
Bornes de conexión: F + N + TT; sección máxima 2,5 mm²
Lámparas:
Lámpara fluorescente compacta (CFL)
Lámpara de servicio de iluminación general (GLS)
Acabado: Color gris RAL 7035. Peso: 7,4 kg aprox.

Explosionproof well glass/pendent lighting fixture
Marking to 94/9/CE: II 2 GD EEx d IIC T3
Type of Protection: EEx d (Flameproof)
Protection Standards: EN 50014:1998, EN 50018:2000
ATEX Equipment Classification: Category II, Group 2GD
Area Classification: Zone 1, 2 & Zone 21, 22 areas to EN 60079-10 and installation to EN 60079-14
EC Type Examination Certificate: DNV-2007-OSL-ATEX-2757X
Enclosure Material: Die Cast Light Metal Aluminum Alloy
Degree of Protection: IP 66 as per EN 60529
Permissible Ambient Temperature: -20°C TA +50°C
Rated Voltage: 230V ~ 50Hz
Connection Terminals: L + N + PE; MAX. 2.5 Sqmm.
Lamps:
Compact Fluorescent Lamp (CFL)
General Lighting Service (GLS)
Finish: Light Grey Shade RAL 7035. Weight: 7.4 kg Approx.

Ref. Ref.	Descripción Description	w w	Clase Class	IP IP	Color Color	Voltaje Voltage	Temperatura ambiente permitida Permissible Ambient Temperature	Tipo de protección Type of Protection
7025	Luminaria colgante antiexplosiva, portalámparas cerámico E-27, 2 entradas M20 para cable. Fabricada en aleación de aluminio con difusor de vidrio.	Máx. 200W para lámpara incandescente.	Clase I	IP 66	Gris	230V ~ 50Hz	-20°C TA +50°C	EEx-d IIC T3 (200°)
7025	Explosionproof well glass/pendent lighting fixture, E-27 Ceramic lamp holder, 2 x M20 cable entry. Made of die cast light metal aluminum alloy.	Max. 200W for incandescence lamps.	Class I	IP 66	Grey	230V ~ 50Hz	-20°C TA +50°C	EEx-d IIC T3 (200°)



La industria farmacéutica, petroquímica, metalúrgica, alimentaria... Existen muchos lugares que necesitan iluminación, pero no de cualquier tipo. Para aquellos lugares donde la iluminación implica un riesgo, cuenta con FNP.

Nuestras luminarias antiexplosivas están fabricadas de acuerdo a la Directiva ATEX y cuentan con una protección de tipo EEx-d IIC T3. Además, para adaptarse a las necesidades de su empresa, los antiexplosivos de FNP están dotados de luminarias para dos tipos de lámparas, ya sean de incandescencia o de descarga (halógenos metálicos).

Por todo esto y mucho más, las empresas españolas ya cuentan con nosotros para iluminar sus recintos. Así, con las mejores garantías de FNP, te aseguramos la máxima fiabilidad para aquellos casos donde la seguridad es lo más importante.

Pharmaceutical, petrochemistry, mills, food and much more industries need light for its daily operation, but not any kind of lighting. For those places where lighting implies risk, count on FNP.

Our explosionproof luminaries meet the provisions of the ATEX Directive and have a type of protection EEx-d IIC T3.

Moreover in order to adapt to your needs, FNP's explosionproof branch has luminaries for both kind of lamps, incandescent and Metal Halide lamps.

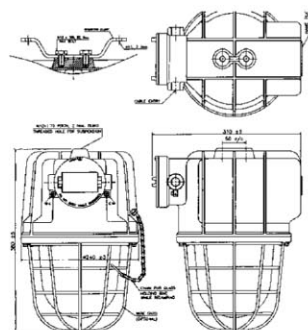
For all the above mentioned and much more reasons, Spanish companies already trust in us to illuminate their areas. Thus, with FNP's best guarantees, we ensure the maximum reliability for those cases where security is the most important thing.



7026

Luminaria colgante antiexplosiva con difusor de vidrio
Marcado según 94/9/CE: II 2 GD EEx d IIC T3
Tipo de protección: EEx d (Antideflagrante)
Normas de protección: EN 50014:1998, EN 50018:2000
Clasificación ATEX del equipo: Categoría II, Grupo 2GD
Clasificación de áreas: Zonas 1, 2 y Zonas 21, 22 áreas según EN 60079-10 e instalación según EN 60079-14
Tipo de revisión de certificado CE: DNV-2007-OSL-ATEX-2757X
Material de la envolvente: Fundición de aleación de aluminio
Grado de protección: IP 66 según EN 60529
Temperatura ambiente permitida: -20°C TA +50°C
Tensión de alimentación: 230V ~ 50Hz
Bornes de conexión: F + N + TT; sección máxima 2,5 mm²
Lámparas:
Halógenos Metálicos (HM)
Acabado: Color gris RAL 7035.
Peso: 10,7 kg aprox.

Explosionproof well glass/pendent lighting fixture
Marking to 94/9/CE: II 2 GD EEx d IIC T3
Type of Protection: EEx d (Flameproof)
Protection Standards: EN 50014:1998, EN 50018:2000
ATEX Equipment Classification: Category II, Group 2GD
Area Classification: Zone 1, 2 & Zone 21, 22 areas to EN 60079-10 and installation to EN 60079-14
EC Type Examination Certificate: DNV-2007-OSL-ATEX-2757X
Enclosure Material: Die Cast Light Metal Aluminum Alloy
Degree of Protection: IP 66 as per EN 60529
Permissible Ambient Temperature: -20°C TA +50°C
Rated Voltage: 230V ~ 50Hz
Connection Terminals: L + N + PE; MAX. 2.5 Sqmm.
Lamps:
Metal Halide (MH)
Finish: Light Grey Shade RAL 7035.
Weight: 10.7 kg Approx.



Ref. Ref.	Descripción Description	w w	Clase Class	IP IP	Color Color	Voltaje Voltage	Temperatura ambiente permitida Permissible Ambient Temperature	Tipo de protección Type of Protection
7026	Luminaria colgante antiexplosiva, portalámparas cerámico E-27, 2 entradas M20 para cable. Fabricada en aleación de aluminio con difusor de vidrio. Equipo eléctrico incorporado.	150W para lámpara de Halógenos Metálicos.	Clase I	IP 66	Gris	230V ~ 50Hz	-20°C TA +50°C	EEx-d IIC T3 (200°)
7026	Explosionproof well glass/pendent lighting fixture, E-27 Ceramic lamp holder, 2 x M20 cable entry. Made of die cast light metal aluminum alloy. Includes internal control gear.	Max. 150W for Metal Halide lamps.	Class I	IP 66	Grey	230V ~ 50Hz	-20°C TA +50°C	EEx-d IIC T3 (200°)

Luminarias especialmente diseñadas para ser instaladas en ambientes con alto riesgo de explosión.
Fabricadas de acuerdo con la Directiva 94/9/CE (ATEX)
Luminaries intended for use in Explosive Atmospheres.
Manufactured in compliance with 94/9/CE ATEX Directive.

343



Regletas de conexión de 12 polos
Terminal strip, with 12 connections

PRODUCTO CERTIFICADO

SECCIÓN 4mm²
VOLTAJE 450V

343
Blanco
White 8 413359 001833

EB 343
Blanco
White 8 413359 923432

343 (4)
Blanco
White 8 413359 023569

343 N
Negro
Black 8 413359 036279

344



Regletas de conexión de 12 polos
Terminal strip, with 12 connections

PRODUCTO CERTIFICADO

SECCIÓN 6mm²
VOLTAJE 450V

344
Blanco
White 8 413359 001840

EB 344
Blanco
White 8 413359 923449

344 (4)
Blanco
White 8 413359 025112

344 N
Negro
Black 8 413359 036286

345



Regletas de conexión de 12 polos
Terminal strip, with 12 connections

PRODUCTO CERTIFICADO

SECCIÓN 10mm²
VOLTAJE 450V

345
Blanco
White 8 413359 001857

345 N
Negro
Black 8 413359 036293

346



Regletas de conexión de 12 polos
Terminal strip, with 12 connections

PRODUCTO CERTIFICADO

SECCIÓN 16mm²
VOLTAJE 450V

346
Blanco
White 8 413359 001864

346 N
Negro
Black 8 413359 036309

348



Regletas de conexión de 12 polos
Terminal strip, with 12 connections

PRODUCTO CERTIFICADO

SECCIÓN 25mm²
VOLTAJE 450V

348
Blanco
White 8 413359 001871

348 N
Negro
Black 8 413359 036316

REF.	DESCRIPCIÓN	PÁG.	ENVASE	UNID. EMBALAJE
24.1	CEBADOR TIPO ALTO RENDIMIENTO FS2	56	25	900
24.3	CEBADOR TIPO ALTO RENDIMIENTO FSU	56	25	900
30	SOPORTE FIJACIÓN PARA CABLE RECTANGULAR	50-67	10	120
E 54.1	EXPOSITOR PARA PV PORTA BOBINAS FLEXILUZ	63	1	
56	LAMPARA HM 1000W	24	1	6
57	LAMPARA HM 2000W	25	1	4
70	ARANDELA ESTANQUEIDAD (IP41 PARA REF. 725/726)	50-67	40	480
74	ARANDELA Ø 65mm	47	25	450
74 EB	ARANDELA Ø 65mm	47	25	450
77	ARANDELA Ø 43mm REF. 2003/2005	46	50	600
80	RECAMBIO JUNTA ESTANQUEIDAD PROYECTOR 150W	18	1	
81	RECAMBIO JUNTA ESTANQUEIDAD PROYECTOR 500W	18	1	
82	RECAMBIO JUNTA ESTANQUEIDAD PROYECTOR 1000W	18	1	
83	RECAMBIO JUNTA ESTANQUEIDAD PROYECTOR 1500W	18	1	
86	RECAMBIO DEFENSA PROYECTOR 150W	19	1	100
87	RECAMBIO DEFENSA PROYECTOR 500W	19	1	50
88	BARRA SOPORTE PROYECTOR REF. 8012	19	2	40
89	BARRA SOPORTE PARA PROYECTORES 8000/1/2/3/10/11	18	2	40
91.7	BARRA SOPORTE 60cm PARA PROYECTORES H.M. 70/150W	20		2
92.7	BARRA SOPORTE 90cm PARA PROYECTORES H.M. 70/150W	20		2
123	CLAVIJA DESMONTABLE 10A	38	50	600
130 B	ADAPTADOR 2 P+T DOBLE SALIDA 16A	43	10	120
131 B	ADAPTADOR 2 P+T TRIPLE SALIDA 16A	43	10	120
132 B	CLAVIJA CON TT SCHUKO CON INTERRUPTOR 10A	38	20	120
139 B	ADAPTADOR DE CONVERSIÓN EUROPEO - BRITÁNICO 16A	38	25	300
141	CLAVIJA 2 P+T PARA CABLE 5x11mm ² 16A	50-67	10	120
144	CLAVIJA 2 P+T DE PVC 16A	39	25	200
146	CLAVIJA 2 P+T DE GOMA 16A	40	25	200
149 B	ADAPTADOR DE CONVERSION. USA/AUS - BRITÁNICO 15A	38	25	300
150	CLAVIJA 25A PARA COCINA	54		
159	CLAVIJA 2 P+T ENTRADA CABLE LATERAL 16A	39	40	320
164	CLAVIJA 2 P+T DE GOMA IP44 16A	40	15	90
173	CLAVIJA 2 P+T ENTRADA DE CABLE RECTA 16A	39	40	240
223	BASE MOVIL 2 P+T 10A	38	25	300
241	BASE MOVIL 2 P PARA CABLE 5x11mm IP44	50-67	10	60
244	BASE MOVIL 2 P+T PVC 16A	39	15	120
246	BASE MOVIL 2 P+T GOMA 16A	40	15	120
249	BASE TRIPLE DE ELASTOMERO CON TAPAS 16A IP44	40	5	20
251 B	BASE DE SUPERFICIE 16A REF. DESCATALOGADA (LA EQUIVALENTE ES REF.5021)	53		
251 B(4)	BASE DE SUPERFICIE 16A REF. DESCATALOGADA (LA EQUIVALENTE ES REF.5021)	53		
EB 251 B	BASE DE SUPERFICIE 16A REF. DESCATALOGADA (LA EQUIVALENTE ES REF.5021)	53		
260 B	BASE DE SUPERFICIE 16A REF. DESCATALOGADA (LA EQUIVALENTE ES REF.5031)	53		
260 B(4)	BASE DE SUPERFICIE 16A REF. DESCATALOGADA (LA EQUIVALENTE ES REF.5031)	53		
EB 260 B	BASE DE SUPERFICIE 16A REF. DESCATALOGADA (LA EQUIVALENTE ES REF.5031)	53		
261 B	BASE DE SUPERFICIE 16A REF. DESCATALOGADA (LA EQUIVALENTE ES REF.5031)	53		
261 B(4)	BASE DE SUPERFICIE 16A REF. DESCATALOGADA (LA EQUIVALENTE ES REF.5031)	53		
EB 261 B	BASE DE SUPERFICIE 16A REF. DESCATALOGADA (LA EQUIVALENTE ES REF.5031)	53		
264	BASE GOMA 16A IP44	40	10	80
269 B	BASE MOVIL 2 P+T 16A	39	20	160
E 272 B	BASE TRIPLE 2 P+T 16A CON INTERRUPTOR Y CON CABLE	42	10	50
E 273 B	BASE TRIPLE 2 P+T 16A CON CABLE	41	10	20
E 274 B	BASE CUADRUPL 2 P+T 16A CON CABLE	41	10	50
E 275 B	BASE CUADRUPL 2 P+T 16A CON INTERRUPTOR Y CON CABLE	42	10	50
E 276 B	BASE QUINTUPLE 2 P+T 16A CON CABLE	41	10	50
E 277 B	BASE QUINTUPLE 2 P+T 16A CON INTERRUPTOR Y CON CABLE	42	10	50
E 278 B	BASE SEXTUPLE 2 P+T 16A CON CABLE	41	10	50
E 279 B	BASE SEXTUPLE 2 P+T 16A CON INTERRUPTOR	42	10	50
E 280 B	BASE CUADRUPL CUADRADA 2 P+T 16A CON CABLE	43	10	50
E 282 B	BASE TRIPLE 2 P+T 16A CON INTERRUPTOR Y SIN CABLE	42	10	50
E 283 B	BASE TRIPLE 2 P+T 16A SIN INTERRUPTOR Y SIN CABLE	41	10	20
E 284 B	BASE CUADRUPL 2 P+T 16A SIN INTERRUPTOR Y SIN CABLE	41	10	50
E 285 B	BASE CUADRUPL 2 P+T 16A CON INTERRUPTOR Y SIN CABLE	42	10	50
E 286 B	BASE QUINTUPLE 2 P+T 16A SIN INTERRUPTOR Y SIN CABLE	41	10	50
E 287 B	BASE QUINTUPLE 2 P+T 16A CON INTERRUPTOR Y SIN CABLE	42	10	50
E 288 B	BASE SEXTUPLE 2 P+T 16A SIN INTERRUPTOR Y SIN CABLE	41	10	50
E 289 B	BASE SEXTUPLE 2 P+T 16A CON INTERRUPTOR Y SIN CABLE	42	10	50
343	REGLETA CONEXION 4mm ² (100 unidades)	69	10	500
344	REGLETA CONEXION 6mm ² (100 unidades)	69	10	420
345	REGLETA CONEXION 10mm ² (100 unidades)	69	10	260
346	REGLETA CONEXION 16mm ² (100 unidades)	69	10	100
348	REGLETA CONEXION 25mm ² (100 unidades)	69	3	54
380.7	CAJA ESTANCA IP65 PARA EQUIPOS DEL PROYECTOR HM 2000W	25	1	
402 B	INTERRUPTOR DE PULSACION 4A	51	100	1800
410	INTERRUPTOR UNIPOLAR DE TIRADOR 4A	51	50	900
413	INTERRUPTOR UNIPOLAR DE TIRADOR 4A	51	100	1800
425 B	CONMUTADOR UNIPOLAR DE PULSACION 2A	51	50	600
426 B	PULSADOR UNIPOLAR 2A	51	50	600
462	INTERRUPTOR UNIPOLAR DE PASO 2A	51	20	720
468	INTERRUPTOR UNIPOLAR DE PASO 2A	51	20	720
703	PORTALÁMPARAS E-14 CON BASE 2A	48	50	900
710 B	PORTALÁMPARAS E-27 CON ZÓCALO RECTO 4A	48	10	100
711 B	PORTALÁMPARAS E-27 CON ZÓCALO INCLINADO 4A	48	10	100
713	PORTALÁMPARAS E-27 CON BASE 2A	48	25	300
725	PORTALÁMPARAS FERIA E-27 2A PARA CABLE 5x11mm	50-67	40	240
726	PORTALÁMPARAS FERIA E-27 2A PARA CABLE UNIPOLAR	50-67	40	240
767	PORTALÁMPARAS E-27 4A 60W MAX. "PROVISIONAL DE OBRA"	46	50	600
820 B	PORTALÁMPARAS LINESTRA S14s 1A	48	20	240
821 B	PORTALÁMPARAS LINESTRA S14d 1A	48	20	240
900	GUARNALDA-CABLE DE 10 mts+12 PORTALÁMPARAS (ref.725)	50-67	1	2
905	TIMBRE CAMPANA INDUSTRIAL 100mm Ø 85db	57	1	50
906	TIMBRE CAMPANA INDUSTRIAL 150mm Ø 89db	57	1	40
907	TIMBRE CAMPANA INDUSTRIAL 200mm Ø 89db	57	1	20

REF.	DESCRIPCIÓN	PÁG.	ENVASE	UNID. EMBALAJE
908	TIMBRE CAMPANA INDUSTRIAL 250mm Ø 92db	57	1	20
909	TIMBRE CAMPANA MINI BUZZER 635mm Ø 80db	57	1	12
EB 916	PROGRAMADOR HORARIO 24H. ANALÓGICO 16A	56	10	20
EB 917	PROGRAMADOR HORARIO 24H. DIGITAL 16A	56	10	20
929	PUNTA DE ATORNILLADOR UNIVERSAL TORX T.10	10	1	
1001	EXTRACTOR MODELO AXIAL 100	58	1	10
1002	EXTRACTOR MODELO AXIAL 120	58	1	10
1003	EXTRACTOR MODELO AXIAL 150	58	1	10
1004	EXTRACTOR MODELO AXIAL 100 CON TEMPORIZADOR	58	1	10
1005	EXTRACTOR MODELO AXIAL 120 CON TEMPORIZADOR	58	1	10
1006	EXTRACTOR MODELO AXIAL 150 CON TEMPORIZADOR	58	1	8
1007	EXTRACTOR MODELO CHEF 40	59	1	4
1008	EXTRACTOR MODELO CHEF 50	59	1	2
1009	EXTRACTOR MODELO CHEF 60	59	1	2
1030	SECADOR DE MANOS 1500W SERIE SIROCCO	59	1	2
1031	SECADOR DE MANOS 1800W SERIE SIROCCO	59	1	2
1032	SECADOR DE MANOS 2500W SERIE SIROCCO	59	1	2
1140	CABLE RECTANGULAR DE 5x11mm Ø 2x2.5mm ²	50-67	50	CONSULTAR
1241	TERMINAL FIN TUBO PARA TUBO FLEXILUZ	62	100	1000
1242	VENTOSA+BRIDA PARA TUBO FLEXILUZ Ø13mm ²	62	100	
1243	ANILLA FIJADORA PARA TUBO FLEXILUZ	62	100	1000
1258	INTERMITENTE 100W 250V	67	25	125
1259	INTERMITENTE ELECTRONICO 500W 250V	67	1	50
1260	INTERMITENTE ELECTRONICO 1000W 250V	67	1	50
1265	PERFIL SUJECCION TUBO FLEXILUZ	62	10	100
1266	BRIDA SUJECCION TUBO FLEXILUZ	62	100	1000
1310	KIT 10.5 mts TUBO TRANSPARENTE FLEXILUZ Ø13mm	61	1	10
1311	KIT 10.5 mts TUBO TRANSPARENTE FLEXILUZ Ø13mm	61	1	10
1335	CORTINA NAVIDAD DE 13 BAJANTES - CABLE GOMA - EXTERIOR 2m ANCHO x 3m LARGO Unico	65		
1336	CORTINA NAVIDAD DE 13 BAJANTES - CABLE GOMA - EXTERIOR 2m ANCHO x 5m LARGO Unico	65		
1337	CORTINA NAVIDAD DE 24 BAJANTES - CABLE GOMA - EXTERIOR 2m ANCHO x 3m LARGO. Unico	65		
1338	CORTINA NAVIDAD DE 24 BAJANTES - CABLE GOMA - EXTERIOR 2m ANCHO x 5m LARGO Unico	65		
1340	MANTAS NAVIDAD-CABLE PVC BLANCO-INTERIOR DE 4.2m x 1.20m. Unico	66		
1355	CONEXION DE ALIMENTACION CON CONECTOR PARA TUBO 2 VIAS 10/16A 250V	62		
1361	CONTROLADOR PARA MAXIMO 10 mts	62	1	50
1362	CONTROLADOR PARA MAXIMO 50 MTS 10/16A 250V	62		
1364	CONTROLADOR PARA MAXIMO 90 mts	62	1	20
1368	CONTROLADOR PARA BOBINAS DE LEDS, MAXIMO 40M, 0.8A Unico	62		
1369	CONTROLADOR PARA BOBINAS DE LEDS, MAXIMO 150M. 3A Unico	62		
1401	KIT CONEXIÓN TUBO/TUBO (2 unidades)	62	100	500
1403	KIT CONECTOR CODO DE 90° FLEXILUZ 2 VIAS	62	100	500
1404	KIT CONECTOR EN T	63	100	500
1405	KIT CONECTOR EN CRUZ FLEXILUZ 2 VIAS	63	100	500
1407.1	KIT CONEXIÓN RED 10A-250V EXTERIOR (3 unidades)	63	10	30
1409	BOLSA 25 UNIDADES PINZA FIJADORA A PARED	63	1	100
1420	KIT DE CONEXION TUBO-TUBO - LED 3 CONECTOR TUBO-TUBO+6FUNDAS TERMORETRAC TILES+1PEGAMENTO Unico	63		
1421	KIT DE CONEXION CODO TUBO-TUBO - LED 3 CONECTOR TUBO-TUBO+6FUNDAS TERMORETRAC TILES+1PEGAMENTO Unico	63		
1422	KIT DE CONEXION T TUBO-TUBO - LED 3 CONECTOR TUBO-TUBO+6FUNDAS TERMORETRAC TILES+1PEGAMENTO Unico	63		
1423	KIT DE CONEXION X TUBO-TUBO - LED 3 CONECTOR TUBO-TUBO+6FUNDAS TERMORETRAC TILES+1PEGAMENTO Unico	63		
1424	KIT DE CONEXION DE ALIMENTACION DE EXTERIOR - LED (3 CABLES CONEXION+3 FUNDAS+3 TAPONES+1 PEGAMENTO) Unico	63		
1452	CORTINA NAVIDAD DE 13 BAJANTES - CABLE GOMA - EXTERIOR 2M ANCHO x 3M LARGO + CONTROLADOR Unico	65		
1453	CORTINA NAVIDAD DE 13 BAJANTES - CABLE GOMA - EXTERIOR 2M ANCHO x 5M LARGO + CONTROLADOR Unico	65		
1454	CORTINA NAVIDAD DE 24 BAJANTES - CABLE GOMA - EXTERIOR 2M ANCHO x 5M LARGO + CONTROLADOR Unico	65		
1455	CORTINA NAVIDAD DE 24 BAJANTES - CABLE GOMA - EXTERIOR 2M ANCHO x 5M LARGO + CONTROLADOR Unico	65		
1456	MANTAS NAVIDAD-CABLE PVC BLANCO-INTERIOR DE 2.5M x 1.20M + CONTROLADOR Unico	66		
1457	MANTAS NAVIDAD-CABLE PVC BLANCO-INTERIOR DE 4.20M x 1.20M + CONTROLADOR Unico	66		
1512	CORTINA 'ESTALACTITA' EXTERIOR-BLANCA- 5m ANCHOx0.5m ALTO Unico	65		
1513	CORTINA 'ESTALACTITA' EXTERIOR-BLANCA- 4m ANCHOx0.9m ALTO Unico	65		
1514	CORTINA NAVIDAD DE 24 BAJANTES-EXTERIOR- CABLE GOMA 2m ANCHOx1.5m ALTO Unico	65		
1515	CORTINA NAVIDAD DE 20 BAJANTES-EXTERIOR- CABLE GOMA 2m ANCHOx7m ALTO Unico	65		
1516	MANTA NAVIDAD-CABLE PVC BLANCO-EXTERIOR 2.5m ANCHOx1.2m ALTO Unico	66		
1517	MANTA NAVIDAD-CABLE PVC BLANCO-EXTERIOR 4m ANCHOx2m ALTO Unico	66		
1518	CORTINA NAVIDAD DE 24 BAJANTES-EXTERIOR- CABLE GOMA 2m ANCHOx1.5m ALTO +CONTROLADOR Unico	65		
1520	RECAMBIO PARA BAJANTES DE REF. 1335 Y 1337	65	1	
1521	RECAMBIO PARA BAJANTES DE REF. 1336 Y 1338	65	1	
1522	RECAMBIO PARA BAJANTE DE REF. 1514	65	1	
1530	50 MTS TUBO FLEXILUZ CON LEDS DIAM.13mm Blanco	61		
1531	CORTINA NAVIDAD CON LEDS DE 24 BAJANTES CABLE GOMA-EXTER.200cm ANCHOx200cm LARGO Azul	65		
1532	CORTINA NAVIDAD CON LEDS DE 24 BAJANTES CABLE GOMA-EXTER. 200cm ANCHOx90cm LARGO Blanco	65		
1540	ESTRELLA DE PVC CON LEDS DE 30x30x10cm EXTERIOR Blanco	64		
1542	COPO DE NIEVE PVC CON LEDS 30x30x10cm AZUL	64		
1543	PIRAMIDE DE PVC CON LEDS DE 150cm. (150x24x24cm) EXTERIOR Azul	64		
1544	PIRAMIDE DE PVC CON LEDS DE 90cm. (90x17x17cm) EXTERIOR Blanco	64		
1545	PIRAMIDE DE PVC CON LEDS DE 60cm. (60x14x14cm) EXTERIOR Azul	64		
1546	ESFERA PVC CON LEDS DE 20cm. EXTERIOR Azul	64		
1547	ESFERA PVC CON LEDS DE 30cm. EXTERIOR Blanco	64		
1560	TUBO FLEXILUZ MACIZO 45 mts.	60	1	
1561	TUBO FLEXILUZ MACIZO 45 mts.	60	1	
1562	TUBO FLEXILUZ MACIZO 45 mts.	60	1	
1564	TUBO FLEXILUZ MACIZO 45 mts.	60	1	
1566	TUBO FLEXILUZ MACIZO 45 mts.	60	1	
1568	TUBO FLEXILUZ MACIZO 45 mts.	60	1	
1569	TUBO FLEXILUZ MACIZO 45 mts.	60	1	
E 1582 B	PROLONGADOR 16A 3 mts	44	10	20
E 1583 B	PROLONGADOR 16A 4 mts	44	10	20
E 1584 B	PROLONGADOR 16A 5 mts	44	10	20
E 1588 B	PROLONGADOR 16A 2 mts	44	10	40
E 1597 B	PROLONGADOR 2,5A 2 mts	44	10	40
E 1598 B	PROLONGADOR 2,5A 3 mts	44	10	40
E 1599 B	PROLONGADOR 2,5A 4 mts	44	10	40
E 1600 B	PROLONGADOR 2,5A 5 mts	44	10	20
1902	ENROLLACABLE 25mts 16A RODETE CON PIE SOPORTE	45	1	

REF.	DESCRIPCIÓN	PÁG.	ENVASE	UNID. EMBALAJE
1903	ENROLLACABLE 50mts 16A RODETE CON PIE SOPORTE	45	1	
1913	ENROLLACABLE PORTÁTIL 5mts 16A	45	1	10
1914	ENROLLACABLE PORTÁTIL 10mts 16A	45	1	6
1915	ENROLLACABLE PORTÁTIL 15mts 16A	45	1	6
2001	PORTALÁMPARAS E-14 CAMPANA LISA 2A	46	50	400
2003	PORTALÁMPARAS E-14 CAMPANA ROSCADA 2A	46	50	400
2005	PORTALÁMPARAS E-14 CAMPANA SEMI-ROSCADA 2A	46	50	400
4911	PORTALÁMPARAS DE PORCELANA E-27 4A	49	25	200
4911.3	PORTALÁMPARAS DE PORCELANA E-27 4A CON ESCUADRA	49	25	200
4911.4	PORTALÁMPARAS DE PORCELANA E-27 4A CON ESCUADRA	49	20	200
4950	PORTALÁMPARAS DE PORCELANA E-40 16A	49	10	50
4950.1	PORTALÁMPARAS DE PORCELANA E-40 16A CON ESCUADRA	49	10	50
4950.3	PORTALÁMPARAS DE PORCELANA E-40 16A CON ESCUADRA	49	10	60
5011 B	INTERRUPTOR UNIPOLAR DE SUPERFICIE 10A	52	10	120
5012 B	CONMUTADOR UNIPOLAR DE SUPERFICIE 10A	52	10	120
5013 B	PULSADOR SUPERFICIE UNIPOLAR "SIMBOLO LUZ" 10A	52	10	120
5014 B	PULSADOR SUPERFICIE UNIPOLAR "SIMBOLO TIMBRE" 10A	52	10	120
5015 B	CRUZAMIENTO DE SUPERFICIE 10A	52	10	120
5021 B	BASE DE SUPERFICIE 2 P+T 16A (SÓLO PARA REPOSICIÓN)	53	8	96
5031 B	BASE DE SUPERFICIE 2 P+T 2P+T LATERAL 16A	53	10	60
5035 B	BASE DE SUPERFICIE CONEXION TELÉFONO	53	10	120
5038 B	BASE DE SUPERFICIE TV/FM	53	10	120
5041 B	DOBLE CONMUTADOR DE SUPERFICIE 10A	53	10	120
5523 B	BASE MULTIPLE EMPOTRABLE	54	5	40
5550	BASE 25A PARA COCINA	54		
6001	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA LISA	47	25	200
6001 (4)	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA LISA	47		50
EB 6001	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA LISA	47		20
6001 EB	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA LISA	47	25	200
6001 EB(4)	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA LISA	47		50
EB 6001 EB	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA LISA	47		20
6003	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA ROSCADA	47	25	200
6003 EB	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA ROSCADA	47	25	200
6005	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA SEMI-ROSCADA	47	25	200
6005 (4)	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA SEMI-ROSCADA	47		30
EB 6005	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA SEMI-ROSCADA	47		15
6005 EB	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA SEMI-ROSCADA	47	25	200
6005 EB(4)	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA SEMI-ROSCADA	47		30
EB 6005 EB	PORTALÁMPARAS E-27, CAMPANA SEMI-ROSCADA	47		20
E 7000	APLIQUE ESTANCO OVAL E-27 60W IP44	12		6
7004	APLIQUE ESTANCO OVAL E-27 60W IP44	12		12
7007	APLIQUE ESTANCO OVAL E-27 100W IP44	13		8
7010	APLIQUE ESTANCO OVAL E-27 60W IP44 VDE	13		12
7011	APLIQUE ESTANCO OVAL E-27 60W IP65 -20°C +80°C	14		8
7012	APLIQUE ESTANCO OVAL E-27 100W IP65 -20°C +80°C	14		8
7020	APLIQUE ESTANCO REDONDO E-27 60W IP65 -20°C +80°C	14		8
7021	APLIQUE ESTANCO REDONDO E-27 100W IP65 -20°C +80°C	14		4
7025	LUMINARIA EEx-d IIC T3 E27 MAX. 200W	68	1	
7026	LUMINARIA EEx-d IIC T3 HM CON EQUIPO 150W	68	1	
7040	APLIQUE ESTANCO OVAL E-27 60W IP44 VDE	12		12
7070	RECAMBIO CRISTAL PROYECTOR REF. 8000	18	1	20
7071	RECAMBIO CRISTAL PROYECTOR REF. 8001	18	1	10
7072	RECAMBIO CRISTAL PROYECTOR REF. 8002	18	1	20
7073	RECAMBIO CRISTAL PROYECTOR REF. 8003	18	1	10
7081	RECAMBIO VIDRIO OVAL REF. 7011	14		1
7082	RECAMBIO VIDRIO OVAL REF. 7012	14		2
7083	RECAMBIO VIDRIO REDONDO REF. 7020	14	2	
7084	RECAMBIO VIDRIO REDONDO REF. 7021	14	1	
7087	RECAMBIO VIDRIO OVAL REF. 7400	6	1	
7088	RECAMBIO VIDRIO REDONDO REF. 7100	6	1	
7089	RECAMBIO VIDRIO OVAL REF. 7010/7040	12	2	
7090	RECAMBIO VIDRIO OVAL REF. 7000-7004-7050-7440	10	2	16
7091	RECAMBIO VIDRIO REDONDO REF. 7180/90-7200/10-7170	11	2	
7096	RECAMBIO VIDRIO OVAL REF. 7310-7320-7510	6	1	
7097	RECAMBIO VIDRIO REDONDO REF. 7360-7560	7	1	
7098	RECAMBIO VIDRIO OVAL REF. 7007-7009	13	1	
7100	APLIQUE ESTANCO REDONDO E-27 IP44 100W	6		6
7110	APLIQUE REDONDO ESTANCO E-27 IP44 100W CON DEFENSA	6		6
7120	APLIQUE REDONDO ESTANCO E-27 IP44 100W CON VISERA	6		6
7180	APLIQUE ESTANCO REDONDO E-27 100W IP44	11		6
7190	APLIQUE ESTANCO REDONDO E-27 100W IP44	11		6
7200	APLIQUE ESTANCO REDONDO E-27 100W IP44	11		6
7210	APLIQUE ESTANCO REDONDO E-27 100W IP44	11		6
7310	APLIQUE ESTANCO OVAL E-27 60W IP44	6		6
7320	APLIQUE ESTANCO OVAL E-27 60W IP44	7		6
7360	APLIQUE ESTANCO REDONDO E-27 100W IP44	7		4
7400	APLIQUE ESTANCO OVAL E-27 100W IP44	6		6
7440	APLIQUE ESTANCO OVAL E-27 60W IP44	10		12
7510	APLIQUE ESTANCO OVAL E-27 60W IP44	7		6
7560	APLIQUE ESTANCO REDONDO 100W IP44	7		4
7760	APLIQUE ESTANCO REDONDO ANTIVANDÁLICO E-27100W IP54 IK10	10	1	6
8000	PROYECTOR CUARZO YODO 150W IP44	18	1	20
8001	PROYECTOR CUARZO YODO 500W IP44	18	1	10
8002	PROYECTOR CUARZO YODO 1000W IP44	18	1	6
8003	PROYECTOR CUARZO YODO 1500W IP44	18	1	6
8004	PROYECTOR CUARZO YODO 150W IP44 CON SOPORTE	19	1	12
8007	PROYECTOR CUARZO YODO 500W IP44 CON SOPORTE	19	1	8
8008	PROYECTOR CUARZO YODO 1x500W IP44 CON PIE TRIPODE	19	1	3
8009	PROYECTOR CUARZO YODO 2x500W IP44 CON PIE TRIPODE	19	1	3
8010	PROYECTOR HALOGENO CON DETECTOR PRESENCIA 150W IP44	18	1	4
8011	PROYECTOR HALOGENO CON DETECTOR PRESENCIA 500W IP44	19	1	4
8012	PROYECTOR HALOGENO CON SOPORTE PARED 300W IP44	19	1	6

REF.	DESCRIPCIÓN	PÁG.	ENVASE	UNID. EMBALAJE
8082	EQUIPO PARA PROYECTOR HM 1000W IP67	24	1	
8083	EQUIPO PARA PROYECTOR HM 2000W	25	1	
8085.7	CARCASA PARA EQUIPO HM DE 250/400W SIMÉTRICO	23-24		1
8086.7	CARCASA PARA EQUIPO HM DE 70/150W IP65 SIMÉTRICO	21	1	4
8087.7	CARCASA PARA EQUIPO HM DE 70/150W IP65 ASIMÉTRICO	21-22	1	4
8088.7	CARCASA PARA EQUIPO HM DE 1000W IP65 SIMÉTRICO	24		1
8089.7	CARCASA PARA EQUIPO HM DE 2000W IP65 SIMÉTRICO	25		1
8098.7	CARCASA PARA EQUIPO HM DE 70-150W IP65 SIMÉTRICO	20		1
8099.7	CARCASA PARA EQUIPO HM DE 250-400W IP65 ASIMÉTRICO	22-23		1
M 8113.7	PROYECTOR HM CON EQUIPO 70W IP65 SIMÉTRICO	20	1	
M 8114.7	PROYECTOR HM CON EQUIPO 150W IP65 SIMÉTRICO	20	1	
M 8115.7	PROYECTOR HM CON EQUIPO 250W IP65 ASIMÉTRICO	22	1	
M 8117.7	PROYECTOR HM CON EQUIPO 70W IP65 SIMÉTRICO	21	1	
M 8119.7	PROYECTOR HM CON EQUIPO 70W IP65 ASIMÉTRICO	21	1	
M 8120.7	PROYECTOR HM CON EQUIPO 150W IP65 ASIMÉTRICO	22	1	
M 8121.7	PROYECTOR HM CON EQUIPO 250W IP65 SIMÉTRICO	23	1	
M 8122.7	PROYECTOR HM CON EQUIPO 400W IP65 SIMÉTRICO	24	1	
M 8133.7	PROYECTOR HM CON EQUIPO 70W IP65 C/LAMP. HM SIMÉTRICO	20	1	
M 8134.7	PROYECTOR HM CON EQUIPO 150W IP65 C/LAMP. HM SIMÉTRICO	20	1	
M 8135.7	PROYECTOR HM CON EQUIPO 250W IP65 C/LAMP. HM ASIMÉTRICO	22	1	
M 8136.7	PROYECTOR HM CON EQUIPO 400W IP65 C/LAMP. HM ASIMÉTRICO	23	1	
M 8137.7	PROYECTOR HM CON EQUIPO 70W IP65 C/LAMP. HM SIMÉTRICO	21	1	
M 8139.7	(NUEVA REF M 8150.7)	21		
M 8140.7	PROYECTOR HM CON EQUIPO 150W IP65 C/LAMP. HM ASIMÉTRICO	22	1	
M 8141.7	PROYECTOR HM CON EQUIPO 250W IP65 C/LAMP. HM SIMÉTRICO	23	1	
M 8142.7	PROYECTOR HM CON EQUIPO 400W IP65 C/LAMP. HM SIMÉTRICO	24	1	
M 8150.7	PROYECTOR HM CON EQUIPO 70W IP65 C/LAMP. HM ASIMÉTRICO	21	1	
M 8167.7	PROYECTOR HM CON EQUIPO 400W IP65 ASIMÉTRICO	23		
8300	APLIQUE ALUMINIO REDONDO 100W IP54	7	1	4
8301	APLIQUE ALUMINIO REDONDO 100W IP54	8	1	4
8302	APLIQUE ALUMINIO REDONDO 100W IP54	8	1	4
8303	APLIQUE ALUMINIO REDONDO 100W IP54	8	1	4
8304	APLIQUE ALUMINIO REDONDO 100W IP54	9	1	4
8305	APLIQUE ALUMINIO REDONDO 100W IP54	9	1	4
8306	APLIQUE ALUMINIO REDONDO 100W IP54	9	1	4
8307	APLIQUE ALUMINIO REDONDO 100W IP54	10	1	4
8370	BALIZA DE SEÑALIZACION ENCASTRABLE 60W IP54	17	1	10
8371	BALIZA DE SEÑALIZACION ENCASTRABLE 60W IP54	17	1	10
8372	BALIZA DE SEÑALIZACION ENCASTRABLE 60W IP54	17	1	10
8400	APLIQUE DE ALUMINIO OVAL 100W IP54	7	1	4
8401	APLIQUE DE ALUMINIO OVAL 100W IP54	8	1	4
8402	APLIQUE DE ALUMINIO OVAL 100W IP54	8	1	4
8403	APLIQUE DE ALUMINIO OVAL 100W IP54	8	1	4
8404	APLIQUE DE ALUMINIO OVAL 100W IP54	9	1	4
8405	APLIQUE DE ALUMINIO OVAL 100W IP54	9	1	4
8406	APLIQUE DE ALUMINIO OVAL 100W IP54	9	1	4
8407	APLIQUE DE ALUMINIO OVAL 100W IP54	10	1	4
8500	FAROLITA JARDIN 60W IP33 CON PIE SOBREMURO	15	1	
8501	FAROLITA JARDIN 60W IP33 CON BRAZO PARA PARED	15	1	4
8503	FAROLITA JARDIN COLGANTE 60W IP33 PARA TECHO	15	1	4
8504	FAROLITA DE PARED 60W IP33 PARA PARED	15	1	4
8505	FAROLA JARDIN 100W IP33 PARA SUELO 1330 mm	16	1	4
8506	FAROLITA JARDIN 60W IP33 CON BRAZO PARA PARED	15	1	4
8520	LUMINARIA RASANTE 450mm IP44	16	1	6
8521	LUMINARIA RASANTE 450mm IP44	16	1	6
8522	LUMINARIA RASANTE 1000mm IP44	16	1	6
8903	RECAMBIO CRISTAL REDONDO PARA REF. 8300/1/2/3/4	7	1	8
8904	RECAMBIO CRISTAL REDONDO PARA REF. 8305/6/7	9	1	10
8910	RECAMBIO CRISTAL JARDIN PARA REF. 8370/1/2	17	1	
8912	RECAMBIO CRISTAL OVAL PARA REF. 8400/1/2/3/4	7	1	8
8913	RECAMBIO CRISTAL OVAL PARA REF. 8405/6/7	9	1	8
8914	RECAMBIO CRISTAL JARDIN PARA REF. 8500/1/6/3	15	1	
8915	RECAMBIO CRISTAL JARDIN PARA REF. 8504	15	1	
8916	RECAMBIO CRISTAL JARDIN PARA REF. 8505	16	1	
8952	RECAMBIO JUNTA ESTANQUEIDAD ALPHA REDONDA	7	1	
8953	RECAMBIO JUNTA ESTANQUEIDAD BETA REDONDA	9	1	
8959	RECAMBIO JUNTA ESTANQUEIDAD PARA REF.8370/1/2	17	1	
8961	RECAMBIO JUNTA ESTANQUEIDAD ALPHA OVAL	7	1	
8962	RECAMBIO JUNTA ESTANQUEIDAD BETA OVAL	9	1	
IL 9500	ILUMINA MODELO NECORA	31	1	
IL 9520	ILUMINA MODELO TURTLE	35	1	
IL 9522	ILUMINA MODELO TURTLE CON PIE PARA SUELO	35	1	
IL 9524	ILUMINA MODELO TURTLE CON EQUIPO DE EMERGENCIA DE 1h	35	1	
IL 9540	ILUMINA MODELO NAUTILUS	29	1	
IL 9560	ILUMINA MODELO NECORA PARK ALTURA 95cm	33	1	
IL 9561	ILUMINA MODELO NECORA PARK ALTURA 240cm	33	1	
IL 9562	ILUMINA MODELO NECORA PARK BRAZO PARED 15cm	33	1	

Grados de protección proporcionados por las envolventes
 Definidos en la UNE 20324-93 (versión española EN 60529:91)
 Protection degrees provided by the surrounding materials
 Defined in UNE 20324-93.

Grados de protección proporcionados por las envolventes de materiales eléctricos
 Definidos en la UNE-EN 50102 (versión española EN 50102)

PRIMERA CIFRA

Protección contra cuerpos sólidos
 Protection against solid bodies

0 Sin protección
 No protection

1 Protegido contra cuerpos sólidos superiores a 50mm
 Protected against solid bodies over 50mm.



2 Protegido contra cuerpos sólidos superiores a 12mm.
 Protected against solid bodies over 12mm.



3 Protegido contra cuerpos sólidos superiores a 2,5mm.
 Protected against solid bodies over 2,5mm.



4 Protegido contra cuerpos sólidos superiores a 1mm.
 Protected against solid bodies over 1mm.



5 Protegido contra el polvo
 Protected against dust



6 Totalmente protegidos contra el polvo
 Totally protected against dust



SEGUNDA CIFRA

Protección contra cuerpos líquidos
 Protection against liquid bodies

0 Sin protección
 No protection

1 Protegido contra caídas verticales de gotas de agua
 Protected against vertical falls of water drops



2 Protegido contra caídas verticales de gotas de agua hasta 15°
 Protected against vertical falls of water drops up to 15°



3 Protegido contra el agua lluvia hasta 60° de la vertical
 Protected against the rain up to 60° from the vertical



4 Protegido contra las proyecciones de agua en todas direcciones
 Protected against water projections in all directions



5 Protegido contra el lanzamiento de agua en todas direcciones
 Protected against powerful water spurts in all directions



6 Protegido contra el lanzamiento de agua similar a los golpes del mar.
 Protected against powerful water spurts similar to a heavy sea.



7 Protegido contra la inmersión / Protected against the immersion



8 Protegido contra los efectos prolongados de la inmersión bajo presión
 Protected against the prolonged effects of immersion under pressure



0 Sin protección. No protection

01 Energía de choque: 0,150 julios
 Shock energy: 0,150 julios



02 Energía de choque: 0,200 julios
 Shock energy: 0,200 julios



03 Energía de choque: 0,350 julios
 Shock energy: 0,350 julios



04 Energía de choque: 0,500 julios
 Shock energy: 0,500 julios



05 Energía de choque: 0,700 julios
 Shock energy: 0,700 julios



06 Energía de choque: 1,00 julios
 Shock energy: 1,00 julios



07 Energía de choque: 2,00 julios
 Shock energy: 2,00 julios



08 Energía de choque: 5,00 julios
 Shock energy: 5,00 julios



09 Energía de choque: 10,00 julios
 Shock energy: 10,00 julios



10 Energía de choque: 20,00 julios
 Shock energy: 20,00 julios



Comparación entre el grado IK(EN 50102) y la 3ª cifra indicada en el anexo ZB (informativo) de la UNE20324-93
 Comparison between IK degree (EN50102) and 3th number indicated in Annex ZB (informative) from UNE 20324-93

IK	ENERGÍA CHOQUE (J)	3ª CIFRA IP
00	0	0
01	0,14	-
02	0,20	-
-	0,225	1
03	0,35	-
04	0,50	3
05	0,70	-
06	1	-
07	2	5
08	5	-
-	6	7
09	10	-
10	20	9

NORMATIVA STANDAR

Los productos de FENOPLÁSTICA están fabricados bajo las normas a continuación relacionadas:
 FENOPLÁSTICA'S articles are manufactured under the following listed below standards:

Clavijas, bases, adaptadores y prolongaciones / Plugs, sockets-outlets, adaptors and extension cords UNE 20315/94

Interruptores para cables flexibles / Switches for appliances EN 61058-1 y 2-1

Interruptores series de superficie / Switches for household are similar fixed-electrical installations EN 60669-1

Portalámparas EDISON / Edison screw lampholders EN 60238

Luminarias / Luminaires EN 60598-1 y 2-1

CERTIFICACIONES CERTIFICATIONS



AENOR España/Spain



VDE Alemania/Germany



KEMA Holanda/The Netherlands



NEMKO Noruega/Norway



SEMKO Suecia/Swiss

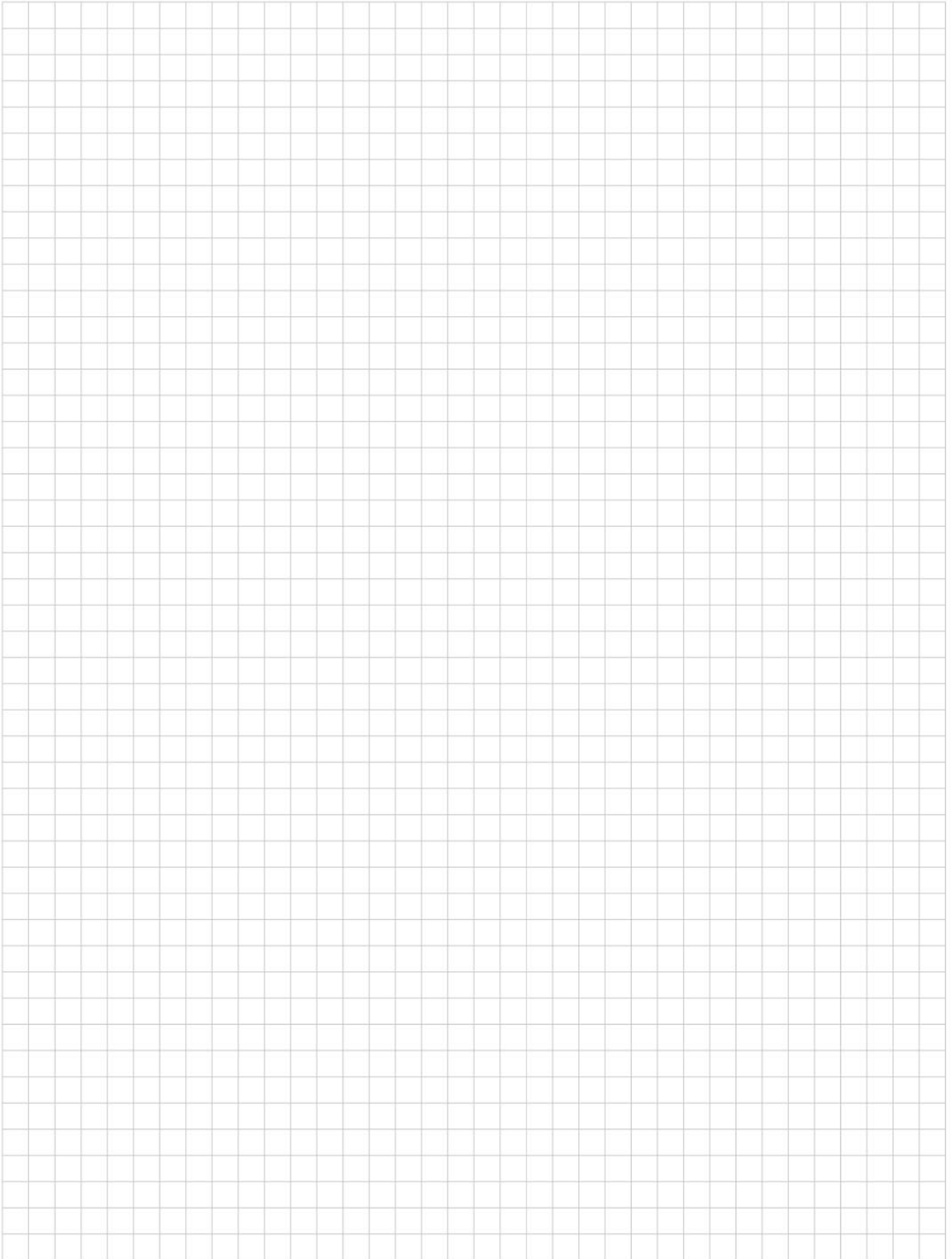


FIMKO Finlandia/Finland

FENOPLÁSTICA constantemente mejora y adecua sus productos al mercado, por ello se reserva el derecho de introducir sin previo aviso cualquier modificación que juzgue necesaria y sin que ello sea motivo de reclamación.

FENOPLÁSTICA constantly improve and adapts their products to the market, for that reason the right is reserved to introduce without previous warning any modification that it judges necessary and without it is reason for claim.

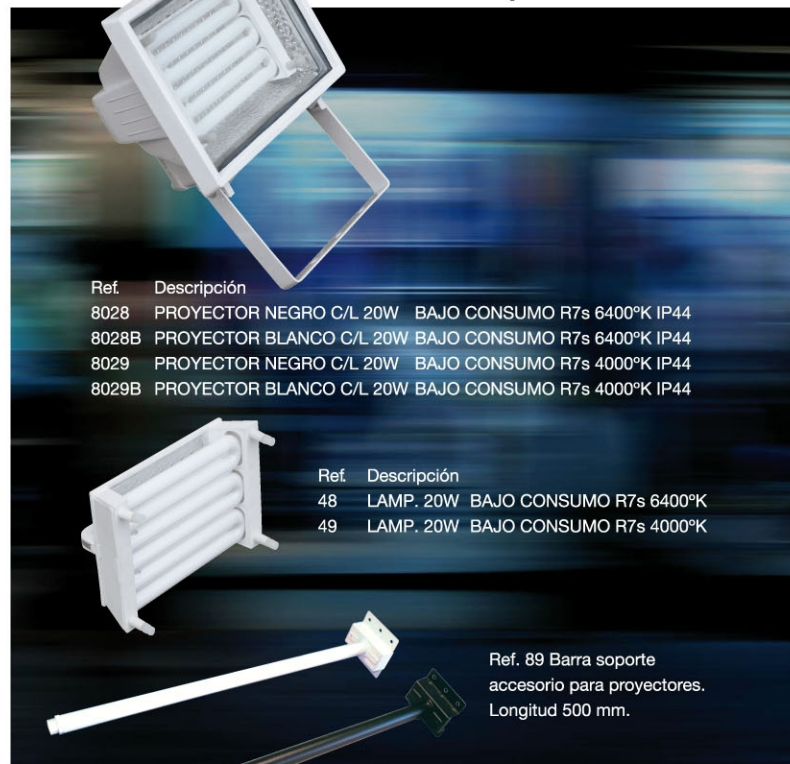
Las referencias, medidas y datos técnicos de este catálogo son correctos, salvo error tipográfico.
 The references, measures and engineering datas of this catalogue are correct, except for typesetter error.



PROYECTOR IP44 CON LÁMPARA 20W incorporada



PROYECTOR IP44 CON LÁMPARA 20W incorporada



Ref.	Descripción
8028	PROYECTOR NEGRO C/L 20W BAJO CONSUMO R7s 6400°K IP44
8028B	PROYECTOR BLANCO C/L 20W BAJO CONSUMO R7s 6400°K IP44
8029	PROYECTOR NEGRO C/L 20W BAJO CONSUMO R7s 4000°K IP44
8029B	PROYECTOR BLANCO C/L 20W BAJO CONSUMO R7s 4000°K IP44

Ref.	Descripción
48	LAMP. 20W BAJO CONSUMO R7s 6400°K
49	LAMP. 20W BAJO CONSUMO R7s 4000°K

Ref. 89 Barra soporte
accesorio para proyectores.
Longitud 500 mm.



fnp
fenoplástica
LIGHTS ⚡ ELECTRICS



fnp
fenoplástica
LIGHTS ⚡ ELECTRICS

Fenoplástica, S.A.
Isaac Albéniz, 18
08440 Cardedeu (Barcelona) SPAIN
Tel.: +34 938 444 82 - Fax: +34 938 711 841
fenoplastica@fenoplastica.com
export@fenoplastica.com
www.fenoplastica.com
www.fnp.com.es
www.ilumina.com.es

Serie Estanca IP54



fnp
fenoplástica
LIGHTS & ELECTRICS

Serie Estanca IP54

5409 B
Base de superficie
2P+TTL y
obturadores, IP54
10A 250V



5406 B
Conmutador
de superficie,
IP54 - 10A 250V



5408 B
Pulsador de
superficie,
IP54 - 10A 250V



fnp
fenoplástica
LIGHTS & ELECTRICS

Fenoplástica, S.A.
Isaac Albéniz, 18
08440 Cardedeu (Barcelona) SPAIN
Tel.: +34 938 444 82 - Fax: +34 938 711 841
fenoplastica@fenoplastica.com
export@fenoplastica.com
www.fenoplastica.com
www.fnp.com.es
www.ilumina.com.es