



CATÁLOGO GENERAL

general catalogue
catalogue général

2021-2022

Desde
Since
Depuis 1952



Desde 1952 Fenoplástica ofrece soluciones eficientes de iluminación técnica en un mercado global para aplicaciones de interior y exterior.

Con más de 70 años en la industria, el traslado de la sede a una factoría de nueva generación, permite iniciar una nueva etapa de crecimiento y proyección hacia un futuro mejor. Con la intención constante de proporcionar calidad, servicio e innovación, en el año 2019 consolidamos el grupo con la incorporación de Novoment.

El diferencial de Grupo Fenoplástica es el diseño, la fabricación, distribución y venta de productos y soluciones bajo parámetros exigentes que contribuyan a satisfacer las necesidades del cliente y la sociedad en general.

Nuestro departamento de I+D trabaja en la búsqueda de nuevas tendencias y aplicaciones de tecnología avanzada, ofreciendo una amplia gama de artículos en iluminación industrial, solar, material eléctrico y ventilación.

Compromiso

Nuestro compromiso es desarrollar luminarias y ventilación que contribuyan a crear espacios eficientes, de calidad y funcionales. En Grupo FNP trabajamos con materiales, proveedores y certificados que ayudan a la mejora del entorno medioambiental y social.

En este sentido la FNP group tiene la ISO14001 de Medio Ambiente y la ISO9001 sobre procesos de calidad, además de la certificación C2C.

Cradle to Cradle es una ecoetiqueta multiatributo encargada de evaluar las características de los componentes de nuestras familias de ventilación en los Recuperadores de Calor y de ventilación axial.

Se trata de una Certificación promovida por la Consultoría de Economía Circular Eco Intelligent Growth basada en los principios Cradle to Cradle. Este concepto propone un nuevo diseño de productos y procesos, dentro de un sistema que adopte una estrategia para impulsar el cambio mucho más allá de la ecoeficiencia.

“Cradle to Cradle” cuya traducción corresponde a respetar un sistema de productos y procesos “de la cuna a la cuna”, surge en contraposición del ya acuñado “Cradle to the Grave” (“de la cuna a la tumba”) propio de los procesos de producción y consumo que carecen de perspectiva medioambiental.

La marca Cradle to Cradle (C2C) certifica como ecoeficientes a aquellos productos en los que se ha tenido en cuenta no sólo la función de vida útil del producto, sino también aquello para lo que se destina después del mismo.



Rafael Moreno



Francisco Moreno



Since 1952 Fenoplastica offers efficient technical lighting solutions in a global market for indoor and outdoor applications.

With more than 70 years in the industry, the transfer of the headquarters to a new generation factory allows us to start a new stage of growth and projection towards a better future. With the constant intention of providing quality, service and innovation, in 2019 we consolidated the group with the incorporation of Novovent.

The differential of Group Fenoplastica is the design, manufacture, distribution and sale of products and solutions under demanding parameters that contribute to satisfy the needs of the customer and society in general.

Our R&D department works in search of new trends and advanced technological applications, offering a wide range of articles in industrial lighting, solar lighting, electrical material and ventilation.

Commitment

Our commitment is to develop luminaires and ventilation that contribute to the creation of efficient, quality and functional spaces. At Group FNP we work with materials, suppliers and certificates that help to improve the natural and social environment.

In this sense, the FNP group has the ISO14001 for the Environment and the ISO9001 for quality processes, in addition of the C2C certification.

Cradle to Cradle (C2C) is a multi-attribute ecolabel in charge of evaluating the characteristics of the components of our ventilation families in Recu-Novos (Heat Recuperators) and axial ventilation.

It is a Certification promoted by the Eco Intelligent Growth Circular Economy Consultancy based on the Cradle to Cradle principles. This concept proposes a new design of products and processes, within a system that adopts a strategy to bring the change far beyond eco-efficiency.

"Cradle to Cradle" arises in contrast to the "Cradle to the Grave" typical of the production and consumption processes that lack an environmental perspective.

The Cradle to Cradle (C2C) brand certifies as eco-efficient those products that have taken into account not only the product shelf life, but also what it is used for after it.

Depuis 1952 Fenoplastica propose des solutions d'éclairage technique performantes sur un marché global pour des applications d'intérieur et extérieur.

Fort d'une expérience de plus de 70 ans dans le secteur, le transfert du siège social à une usine de nouvelle génération nous permet d'aborder une nouvelle étape de croissance et de projection vers un avenir meilleur. Avec la volonté constante d'offrir qualité, service et innovation, en 2019 nous avons consolidé le groupe avec l'incorporation de Novovent.

Fenoplastica Group se différencie en termes de conception, fabrication, distribution, la vente de produits et solutions selon des paramètres exigeants qui contribuent à satisfaire les besoins du client et du marché en général.

Notre service R&D travaille à la recherche de nouvelles tendances et applications technologiques de pointe, proposant une large gamme de produits d'éclairage industriel, solaire, matériel électrique et ventilation.

Engagement

Notre engagement est de développer des appareils d'éclairage et de ventilation qui contribuent à créer des espaces performants, de qualité et fonctionnels. Fenoplastica Group mise sur des matériaux, des fournisseurs et certifications qui contribuent à une amélioration environnementale et sociale.

C'est dans ce cadre que Fenoplastica Group possède les certifications ISO14001 pour l'environnement et ISO9001 pour les processus qualité, en plus de la certification C2C.

"Cradle to Cradle" est un écolabel multi-attributs qui évalue les caractéristiques des composants de nos familles de ventilation en Recu-Novos (Récupérateurs de Chaleur) et ventilation axiale.

Il s'agit d'une certification promue par l'Eco Intelligent Growth Circular Economy Consulting basée sur les principes Cradle to Cradle. Ce concept propose une nouvelle conception de produits et processus, au sein d'un système qui adopte une stratégie pour promouvoir le changement bien au-delà de l'éco-performance.

"Cradle to Cradle", dont la traduction correspond au respect d'un système de produits et processus "du berceau au berceau", surgit en contre-position du bien établi "Cradle to the Grave" ("du berceau à la tombe") propre des processus de production et consommation dépourvus de perspective environnementale.

La marque Cradle to Cradle (C2C) certifie comme éco-performants les produits pour lesquels non seulement le paramètre de vie utile du produit a été pris en compte, mais également ce à quoi il est destiné par la suite.



ÍNDICE
index
index

ILUMINACIÓN · lighting fixture · éclairage

14

apliques decorativos · decorative light fittings · hublots décoratifs



7100
p. 15



7110
p. 16



7120
p. 17



7400
p. 18



7200
p. 19



7200 LED
p. 19



7210
p. 20



7210 LED
p. 20



7000
p. 21



7000 LED
p. 21



7010
p. 22



7010 LED
p. 22



7007
p. 23



7040
p. 24



7040 LED
p. 24



7004
p. 25



7004 LED
p. 25



7440
p. 26



7440 LED
p. 26



8301
p. 27



8302
p. 27



8305
p. 28



8401
p. 29



8403
p. 29



7760
p. 30



8318 LED
p. 31



8319 LED
p. 31



8320 LED
p. 32



8321 LED
p. 32



8324 LED
p. 33



8325 LED
p. 33



8322 LED
p. 34



8323 LED
p. 35



8327-8328 LED
p. 36



7780
p. 37



7781
p. 37

38

apliques empotrables para jardín · recessed light fittings for garden · hublots encastrées pour jardin



8370
p. 39



8370 LED
p. 39



8371
p. 40



8371 LED
p. 40



8372
p. 41



8375 LED
p. 41

ILUMINACIÓN · lighting fixture · éclairage

42

apliques industriales · industrial wall fittings · hublots industriels



7011 G
p. 43



7012 G
p. 43



7020 G
p. 44



7021 G
p. 44

45

iluminación solar · solar luminaires · luminaires solaires



8501
p. 46



8502
p. 46



8503
p. 47



8520 N
p. 48



8521 N
p. 48



8522 N
p. 49



8523 N
p. 49



8530 N
p. 50



8531 N
p. 50



8532 N
p. 51



8541 N
p. 52



8590-8593
p. 54



8594-8596
p. 55

57

proyectores LED · LED floodlights · projecteurs LED



8270-8277
p. 58



8212-8215
p. 59



8216-8218
p. 60



8219
p. 61



8220-8221
p. 62



8224-8226
p. 63



8227-8228
p. 64



8169-1
p. 65



8169-2
p. 65



8170-1
p. 65



8170-2
p. 65



**8171-1 / 8172-1 /
8173-1 / 8174-1**
p. 66



**8171-2 / 8172-2 /
8173-2 / 8174-2**
p. 67



93 N
p. 68



95 N
p. 68



94 N
p. 68



**1800 / 1810 /
1820**
p. 69

ILUMINACIÓN · lighting fixture · éclairage

70 regletas LED y pantallas estancas · LED tube and waterproof lighting · réglettes de LED et luminaires étanches



8884-8886
p. 71



8887-8889
p. 72



8660-8665
p. 73



8780-8785
p. 74



8757-8759
p. 75



8670-8672
p. 76



RECAMBIOS
p. 77

79 luminaria industrial LED "UFO" · industrial luminaire LED "UFO" · luminaire industriel LED "UFO"



8823-8825
p. 80



KIT DE EMERGENCIA
p. 81

MATERIAL ELÉCTRICO · electrical equipment · matériel électrique

83 clavijas y bases · plugs and sockets · fiches et prises



123
p. 84



223
p. 84



144
p. 84



244
p. 84



146
p. 85



246
p. 85



159
p. 85



173
p. 85



147 B
p. 86



247 B
p. 86



148 B
p. 86



248 B
p. 86



269
p. 87



133 B
p. 87



110 R
p. 87



120 B
p. 87



164 N
p. 88



264 N
p. 88

MATERIAL ELÉCTRICO · electrical equipment · matériel électrique

83

clavijas y bases · plugs and sockets · fiches et prises



249 N
p. 88



150 B
p. 89



5550 B
p. 89



5523 B
p. 89



130 B
p. 90



131 B
p. 90



139 B
p. 90

91

prolongadores y bases múltiples · extension cords and multiple socket outlets · rallonges et blocs multiprises



273 B
p. 92



274 B
p. 92



276 B
p. 92



278 B
p. 92



280 B
p. 92



272 B
p. 93



275 B
p. 93



277 B
p. 93



279 B
p. 93



272 USB
p. 94



279 USB
p. 94



283 B
p. 95



284 B
p. 95



286 B
p. 95



288 B
p. 95



282 B
p. 96



285 B
p. 96



287 B
p. 96



289 B
p. 96



290 N
p. 97



291 N
p. 97



1582-1588
p. 97

98

enrollables · cable reels · robinets à cable



1902-1903
p. 99



1913-1914-1915
p. 99



1904-1905
p. 100

MATERIAL ELÉCTRICO · electrical equipment · matériel électrique

101 interruptores · switches · interrupteurs



402 B
p. 102



413
p. 102



468
p. 103



425 B
p. 103



426 B
p. 103

104 portalámparas · lampholders · douilles



2001
p. 105



2003
p. 105



2005
p. 105



77
p. 105



6001
p. 106



6003
p. 106



6005
p. 106



74
p. 106



4980 B
p. 107



4981 B
p. 107



4982 B
p. 107



4983 B
p. 107



710 B
p. 108



711 B
p. 108



767
p. 108



4761
p. 108



4911
p. 109



4911.3
p. 109



4911.5
p. 109



4950
p. 110



4950.1
p. 110



725 N
p. 111



726 N
p. 111



727 N
p. 111



728 N
p. 111

112 guiraldas · lighting chains · guirlandes lumineuses



141 N
p. 113



241 N
p. 113



30 N
p. 113



70 N
p. 114



900 N
p. 114



1140 N
p. 114

MATERIAL ELÉCTRICO · electrical equipment · matériel électrique

115

serie IBIZA SOBREMURO · IBIZA SOBREMURO series · série IBIZA SOBREMURO



5011 B
p. 116



5012 B
p. 116



5013 B
p. 116



5014 B
p. 116



5015 B
p. 116



5021 B
p. 117



5031 B
p. 117



5035 B
p. 117



5038 B
p. 117



5041 B
p. 117



5406 G
p. 118



5408 G
p. 118



5409 G
p. 118



5405 G
p. 118



5407 G
p. 118

119

materiales varios y regletas de conexión · other products & terminal strips · matériel divers et barrettes de raccordement



916 B
p. 120



917 B
p. 120



905-908
p. 121



909
p. 121



343-348
p. 122

EXTRACTORES · extractor fans · extracteurs

123



EOS
p. 124



ARES
p. 125

CANALIZACIÓN PARA CABLE · cable trunking · *goulottes*

127



102 50
p. 129



121 50
p. 129



460 18
p. 130



461 18
p. 130



460 25
p. 130



245 45R
p. 131



245 45B
p. 131



125 12 ...
p. 132



126 12 ...
p. 133



257 40 ...
p. 134

CAJAS Y ENVOLVENTES · boxes and enclosures · *boîtes et coffrets*

136



GR17000 ...
p. 138



GR17050 ...
p. 142



GR17208 ...
p. 146



GR40010 ...
p. 152



GR40110 ...
p. 154



GR19508 ...
p. 161



GR19208 ...
p. 162



GR20508 ...
p. 165



GR20208 ...
p. 166



GR15070 ...
p. 171



ILUMINACIÓN
lighting fixture
éclairage



apliques decorativos
decorative light fittings
hublots décoratifs

7100

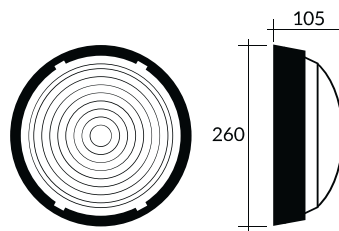


Cuerpo: Termoplástico, 1 entrada Ø 16 mm
 Difusor: Vidrio satinado
 DET: Con detector de presencia (R.F.)

Body: Thermoplastic, one Ø 16 mm inlet
 Diffuser: Satin glass
 DET: With motion sensor (R.F.)

Corps: Thermoplastique, 1 entrée Ø 16 mm
 Diffuseur: Verre satiné
 DET: Avec détecteur de présence (R.F.)

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44
 30.000 h (LED)



7100 N	100 W	E27	-	-	●	13,13 €	6 uds.
7100 B	100 W	E27	-	-	○	13,13 €	6 uds.
7100 G	100 W	E27	-	-	●	13,13 €	6 uds.
7100 N DET	100 W	E27	-	-	●	37,00 €	6 uds.
7100 B DET	100 W	E27	-	-	○	37,00 €	6 uds.
7100 G DET	100 W	E27	-	-	●	37,00 €	6 uds.
7100 N LED	18 W	-	2.100 lm	4.000 K	●	37,25 €	6 uds.
7100 B LED	18 W	-	2.100 lm	4.000 K	○	37,25 €	6 uds.
7100 G LED	18 W	-	2.100 lm	4.000 K	●	37,25 €	6 uds.
7100 N LED/DET	17 W	-	1.590 lm	4.000 K	●	61,25 €	6 uds.
7100 B LED/DET	17 W	-	1.590 lm	4.000 K	○	61,25 €	6 uds.
7100 G LED/DET	17 W	-	1.590 lm	4.000 K	●	61,25 €	6 uds.

7088

Vidrio redondo de recambio
 Round spare glass
 Verre rond de rechange

5002

Placa LED 18 W de recambio
 18 W LED spare plate
 Plaque LED 18 W de rechange

7110

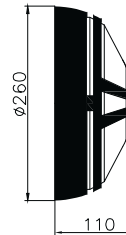
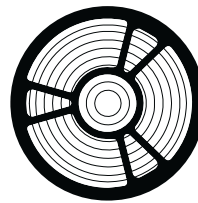


Cuerpo: Termoplástico, 1 entrada Ø 16 mm
 Protector: Termoplástico
 Difusor: Vidrio satinado
 DET: Con detector de presencia (R.F.)

Body: Thermoplastic, one Ø 16 mm inlet
 Grid: Thermoplastic
 Diffuser: Satin glass
 DET: With motion sensor (R.F.)

Corps: Thermoplastique, 1 entrée Ø 16 mm
 Protecteur: Thermoplastique
 Diffuseur: Verre satiné
 DET: Avec détecteur de présence (R.F.)

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44
 30.000 h (LED)



7110 N	100 W	E27	-	-	●	14,63 €	6 uds.
7110 B	100 W	E27	-	-	○	14,63 €	6 uds.
7110 G	100 W	E27	-	-	●	14,63 €	6 uds.
7110 N DET	100 W	E27	-	-	●	39,50 €	6 uds.
7110 B DET	100 W	E27	-	-	○	39,50 €	6 uds.
7110 G DET	100 W	E27	-	-	●	39,50 €	6 uds.
7110 N LED	18 W	-	2.100 lm	4.000 K	●	39,75 €	6 uds.
7110 B LED	18 W	-	2.100 lm	4.000 K	○	39,75 €	6 uds.
7110 G LED	18 W	-	2.100 lm	4.000 K	●	39,75 €	6 uds.
7110 N LED/DET	17 W	-	1.590 lm	4.000 K	●	58,25 €	6 uds.
7110 B LED/DET	17 W	-	1.590 lm	4.000 K	○	58,25 €	6 uds.
7110 G LED/DET	17 W	-	1.590 lm	4.000 K	●	58,25 €	6 uds.

7088

Vidrio redondo de recambio
 Round spare glass
 Verre rond de rechange

5002

Placa LED 18 W de recambio
 18 W LED spare plate
 Plaque LED 18 W de rechange

7120

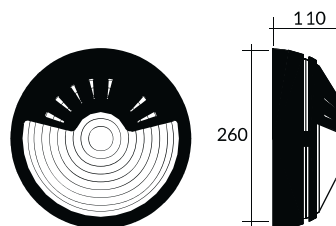


Cuerpo: Termoplástico, 1 entrada Ø 16 mm
 Visera: Termoplástico
 Difusor: Vidrio satinado
 DET: Con detector de presencia (R.F.)

Body: Thermoplastic, one Ø 16 mm inlet
 Eyelid: Thermoplastic
 Diffuser: Satin glass
 DET: With motion sensor (R.F.)

Corps: Thermoplastique, 1 entrée Ø 16 mm
 Visière: Thermoplastique
 Diffuseur: Verre satiné
 DET: Avec détecteur de présence (R.F.)

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44
 30.000 h (LED)



7120 N	100 W	E27	-	-	●	14,63 €	6 uds.
7120 B	100 W	E27	-	-	○	14,63 €	6 uds.
7120 G	100 W	E27	-	-	●	14,63 €	6 uds.
7120 N DET	100 W	E27	-	-	●	39,50 €	6 uds.
7120 B DET	100 W	E27	-	-	○	39,50 €	6 uds.
7120 G DET	100 W	E27	-	-	●	39,50 €	6 uds.
7120 N LED	18 W	-	2.100 lm	4.000 K	●	39,75 €	6 uds.
7120 B LED	18 W	-	2.100 lm	4.000 K	○	39,75 €	6 uds.
7120 G LED	18 W	-	2.100 lm	4.000 K	●	39,75 €	6 uds.
7120 N LED/DET	17 W	-	1.590 lm	4.000 K	●	58,25 €	6 uds.
7120 B LED/DET	17 W	-	1.590 lm	4.000 K	○	58,25 €	6 uds.
7120 G LED/DET	17 W	-	1.590 lm	4.000 K	●	58,25 €	6 uds.

7088

Vidrio redondo de recambio
 Round spare glass
 Verre rond de rechange

5002

Placa LED 18 W de recambio
 18 W LED spare plate
 Plaque LED 18 W de rechange

7400

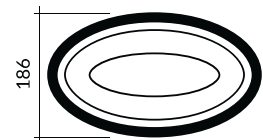
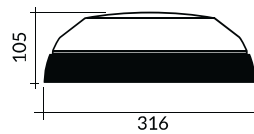


Cuerpo: Termoplástico, 1 entrada Ø 16 mm
 Difusor: Vidrio satinado
 DET: Con detector de presencia

Body: Thermoplastic, one Ø 16 mm inlet
 Diffuser: Satin glass
 DET: With motion sensor

Corps: Thermoplastique, 1 entrée Ø 16 mm
 Diffuseur: Verre satiné
 DET: Avec détecteur de présence

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44



7400 N	100 W	E27	●	14,88 €	6 uds.
7400 B	100 W	E27	○	14,88 €	6 uds.
7400 G	100 W	E27	●	14,88 €	6 uds.
7400 N DET	100 W	E27	●	37,75 €	6 uds.
7400 B DET	100 W	E27	○	37,75 €	6 uds.
7400 G DET	100 W	E27	●	37,75 €	6 uds.

7087

Vidrio oval de recambio
 Oval spare glass
 Verre ovale de rechange

7200



Cuerpo: Termoplástico, 2 entradas Ø 16 mm
 Protector: Termoplástico
 Difusor: Vidrio transparente

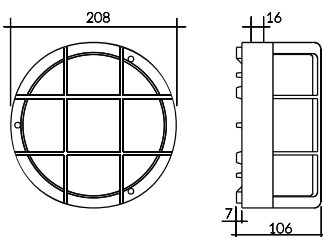
Body: Thermoplastic, two Ø 16 mm inlets
 Grid: Thermoplastic
 Diffuser: Clear glass

Corps: Thermoplastique, 2 entrées Ø 16 mm
 Protecteur: Thermoplastique
 Diffuseur: Verre transparent

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44



7200 N	100 W	E27	●	12,00 €	6 uds.
7200 B	100 W	E27	○	12,00 €	6 uds.



7091

Vidrio redondo de recambio
 Round spare glass
 Verre rond de rechange

7200 LED



Cuerpo: Termoplástico, 2 entradas Ø 16 mm
 Protector: Termoplástico
 Difusor: Vidrio satinado

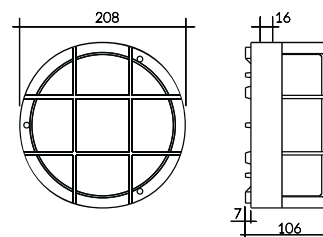
Body: Thermoplastic, two Ø 16 mm inlets
 Grid: Thermoplastic
 Diffuser: Satin glass

Corps: Thermoplastique, 2 entrées Ø 16 mm
 Protecteur: Thermoplastique
 Diffuseur: Verre satiné

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44
 30.000 h



7200 N LED	6 W	700 lm	4.000 K	●	29,75 €	6 uds.
7200 B LED	6 W	700 lm	4.000 K	○	29,75 €	6 uds.



5001

Placa LED 6 W de recambio
 6 W LED spare plate
 Plaque LED 6 W de rechange

7091 M

Vidrio redondo de recambio
 Round spare glass
 Verre rond de rechange

7210



Cuerpo: Termoplástico, 2 entradas Ø 16 mm
 Aro: Termoplástico
 Difusor: Vidrio transparente

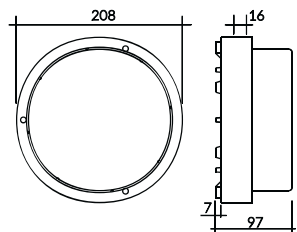
Body: Thermoplastic, two Ø 16 mm inlets
 Ring: Thermoplastic
 Diffuser: Clear glass

Corps: Thermoplastique, 2 entrées Ø 16 mm
 Colerette: Thermoplastique
 Diffuseur: Verre transparent

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44



7210 N	100 W	E27	●	11,75 €	6 uds.
7210 B	100 W	E27	○	11,75 €	6 uds.



7091

Vidrio redondo de recambio
 Round spare glass
 Verre rond de rechange

7210 LED



Cuerpo: Termoplástico, 2 entradas Ø 16 mm
 Aro: Termoplástico
 Difusor: Vidrio satinado

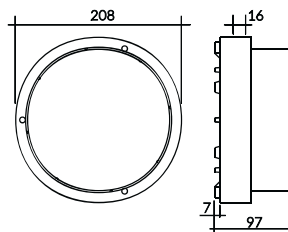
Body: Thermoplastic, two Ø 16 mm inlets
 Ring: Thermoplastic
 Diffuser: Satin glass

Corps: Thermoplastique, 2 entrées Ø 16 mm
 Colerette: Thermoplastique
 Diffuseur: Verre satiné

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44
 30.000 h



7210 N LED	6 W	700 lm	4.000 K	●	29,70 €	6 uds.
7210 B LED	6 W	700 lm	4.000 K	○	29,70 €	6 uds.



5001

Placa LED 6 W de recambio
 6 W LED spare plate
 Plaque LED 6 W de rechange

7091 M

Vidrio redondo de recambio
 Round spare glass
 Verre rond de rechange

7000



Cuerpo: Termoestable, 1 entrada Ø 16 mm
 Protector: Acero zincado
 Difusor: Vidrio transparente

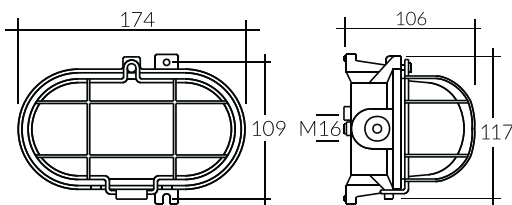
Body: Bakelite, one Ø 16 mm inlet
 Grid: Zinc plated steel
 Diffuser: Clear glass

Corps: Bakélite, 1 entrée Ø 16 mm
 Protecteur: Acier zingué
 Diffuseur: Verre transparent

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44



7000 N	60 W	E27	●	7,38 €	12 uds.
7000 G	60 W	E27	●	7,38 €	12 uds.



7090

Vidrio oval de recambio
 Oval spare glass
 Verre ovale de rechange

7000 LED



Cuerpo: Termoestable, 1 entrada Ø 16 mm
 Protector: Acero zincado
 Difusor: Vidrio satinado

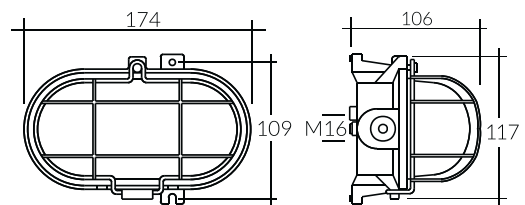
Body: Bakelite, one Ø 16 mm inlet
 Grid: Zinc plated steel
 Diffuser: Satin glass

Corps: Bakélite, 1 entrée Ø 16 mm
 Protecteur: Acier zingué
 Diffuseur: Verre satiné

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44
 30.000 h



7000 N LED	6 W	700 lm	4.000 K	●	28,00 €	12 uds.
7000 G LED	6 W	700 lm	4.000 K	●	28,00 €	12 uds.



5001

Placa LED 6 W de recambio
 6 W LED spare plate
 Plaque LED 6 W de rechange

7090 M

Vidrio oval de recambio
 Oval spare glass
 Verre ovale de rechange

7010



Cuerpo: Termoplástico, 3 entradas Ø 16 mm
 Protector: Acero zincado, desmontable
 Difusor: Vidrio transparente

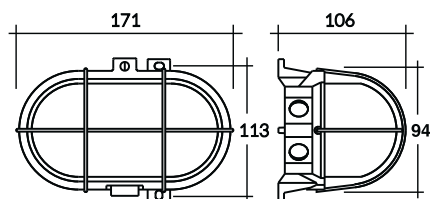
Body: Thermoplastic, three Ø 16 mm inlets
 Grid: Zinc plated steel, removable
 Diffuser: Clear glass

Corps: Thermoplastique, 3 entrées Ø 16 mm
 Protecteur: Acier zingué, démontable
 Diffuseur: Verre transparent

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44



7010 N	60 W	E27	●	7,38 €	12 uds.
7010 B	60 W	E27	○	7,38 €	12 uds.
7010 G	60 W	E27	●	7,38 €	12 uds.



7089

Vidrio oval de recambio
 Oval spare glass
 Verre ovale de rechange

7010 LED



Cuerpo: Termoplástico, 3 entradas Ø 16 mm
 Protector: Acero zincado, desmontable
 Difusor: Vidrio satinado

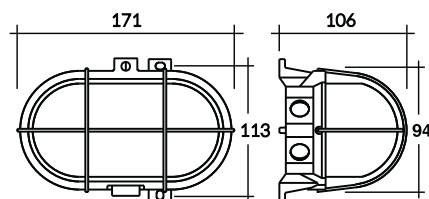
Body: Thermoplastic, three Ø 16 mm inlets
 Grid: Zinc plated steel, removable
 Diffuser: Satin glass

Corps: Thermoplastique, 3 entrées Ø 16 mm
 Protecteur: Acier zingué, démontable
 Diffuseur: Verre satiné

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44
 30.000 h



7010 N LED	6 W	700 lm	4.000 K	●	29,43 €	12 uds.
7010 B LED	6 W	700 lm	4.000 K	○	29,43 €	12 uds.
7010 G LED	6 W	700 lm	4.000 K	●	29,43 €	12 uds.



5001

Placa LED 6 W de recambio
 6 W LED spare plate
 Plaque LED 6 W de rechange

7089 M

Vidrio oval de recambio
 Oval spare glass
 Verre ovale de rechange

7007

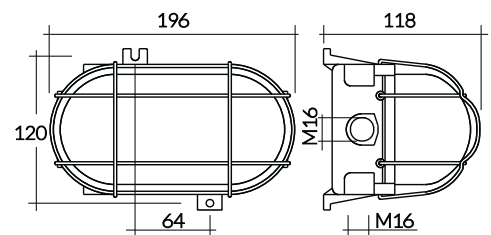


Cuerpo: Termoplástico, 3 entradas Ø 16 mm
 Protector: Acero zincado, desmontable
 Difusor: Vidrio transparente

Body: Thermoplastic, three Ø 16 mm inlets
 Grid: Zinc plated steel, removable
 Diffuser: Clear glass

Corps: Thermoplastique, 3 entrées Ø 16 mm
 Protecteur: Acier zingué, démontable
 Diffuseur: Verre transparent

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44



7007 N	100 W	E27	●	9,75 €	8 uds.
7007 B	100 W	E27	○	9,75 €	8 uds.
7007 G	100 W	E27	●	9,75 €	8 uds.

7098

Vidrio oval de recambio
 Oval spare glass
 Verre ovale de rechange

7040



Cuerpo: Termoplástico, 3 entradas Ø 16 mm
 Protector: Termoplástico
 Difusor: Vidrio transparente

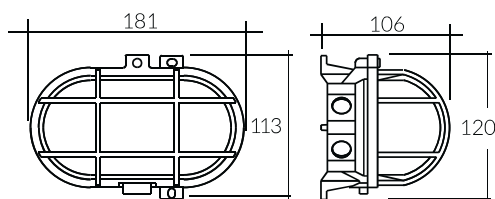
Body: Thermoplastic, three Ø 16 mm inlets
 Grid: Thermoplastic
 Diffuser: Clear glass

Corps: Thermoplastique, 3 entrées Ø 16 mm
 Protecteur: Thermoplastique
 Diffuseur: Verre transparent

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44



7040 N	60 W	E27	●	6,63 €	12 uds.
7040 B	60 W	E27	○	6,63 €	12 uds.
7040 G	60 W	E27	●	6,63 €	12 uds.



7089

Vidrio oval de recambio
 Oval spare glass
 Verre ovale de rechange

7040 LED



Cuerpo: Termoplástico, 3 entradas Ø 16 mm
 Protector: Termoplástico
 Difusor: Vidrio satinado

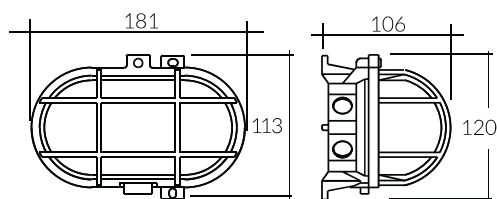
Body: Thermoplastic, three Ø 16 mm inlets
 Grid: Thermoplastic
 Diffuser: Satin glass

Corps: Thermoplastique, 3 entrées Ø 16 mm
 Protecteur: Thermoplastique
 Diffuseur: Verre satiné

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44
 30.000 h



7040 N LED	6 W	700 lm	4.000 K	●	28,13 €	12 uds.
7040 B LED	6 W	700 lm	4.000 K	○	28,13 €	12 uds.
7040 G LED	6 W	700 lm	4.000 K	●	28,13 €	12 uds.



5001

Placa LED 6 W de recambio
 6 W LED spare plate
 Plaque LED 6 W de rechange

7089 M

Vidrio oval de recambio
 Oval spare glass
 Verre ovale de rechange

7004



Cuerpo: Termoestable, 1 entrada Ø 16 mm
 Protector: Termoplástico
 Difusor: Vidrio transparente

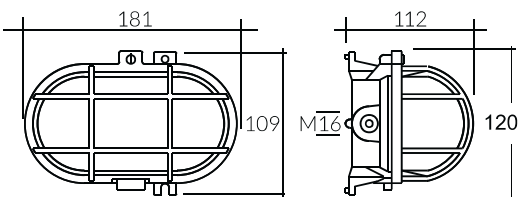
Body: Bakelite, one Ø 16 mm inlet
 Grid: Thermoplastic
 Diffuser: Clear glass

Corps: Bakélite, 1 entrée Ø 16 mm
 Protecteur: Thermoplastique
 Diffuseur: Verre transparent

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44



7004 N	60 W	E27	●	8,88 €	12 uds.
7004 B	60 W	E27	○	8,88 €	12 uds.
7004 G	60 W	E27	●	8,88 €	12 uds.



7090

Vidrio oval de recambio
 Oval spare glass
 Verre ovale de rechange

7004 LED



Cuerpo: Termoestable, 1 entrada Ø 16 mm
 Protector: Termoplástico
 Difusor: Vidrio satinado

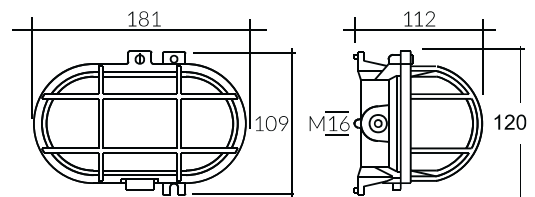
Body: Bakelite, one Ø 16 mm inlet
 Grid: Thermoplastic
 Diffuser: Satin glass

Corps: Bakélite, 1 entrée Ø 16 mm
 Protecteur: Thermoplastique
 Diffuseur: Verre satiné

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44
 30.000 h



7004 N LED	6 W	700 lm	4.000 K	●	29,88 €	12 uds.
7004 B LED	6 W	700 lm	4.000 K	○	29,88 €	12 uds.
7004 G LED	6 W	700 lm	4.000 K	●	29,88 €	12 uds.



5001

Placa LED 6 W de recambio
 6 W LED spare plate
 Plaque LED 6 W de rechange

7090 M

Vidrio oval de recambio
 Oval spare glass
 Verre ovale de rechange

7440



Cuerpo: Termoplástico, 1 entrada Ø 16 mm
 Protector: Termoplástico
 Difusor: Vidrio transparente

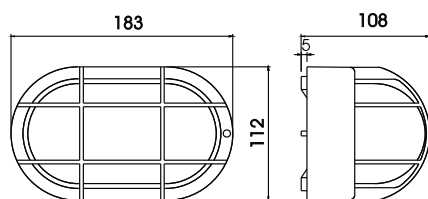
Body: Thermoplastic, one Ø 16 mm inlet
 Grid: Thermoplastic
 Diffuser: Clear glass

Corps: Thermoplastique, 1 entrée Ø 16 mm
 Protecteur: Thermoplastique
 Diffuseur: Verre transparent

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44



7440 N	60 W	E27	●	6,88 €	12 uds.
7440 B	60 W	E27	○	6,88 €	12 uds.
7440 G	60 W	E27	●	6,88 €	12 uds.



7090

Vidrio oval de recambio
 Oval spare glass
 Verre ovale de rechange

7440 LED



Cuerpo: Termoplástico, 1 entrada Ø 16 mm
 Protector: Termoplástico
 Difusor: Vidrio satinado

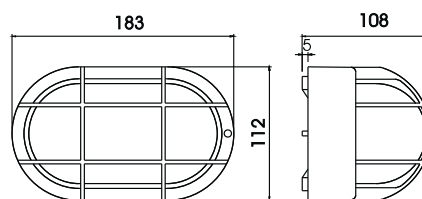
Body: Thermoplastic, one Ø 16 mm inlet
 Grid: Thermoplastic
 Diffuser: Satin glass

Corps: Thermoplastique, 1 entrée Ø 16 mm
 Protecteur: Thermoplastique
 Diffuseur: Verre satiné

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44
 30.000 h



7440 N LED	6 W	700 lm	4.000 K	●	25,50 €	12 uds.
7440 B LED	6 W	700 lm	4.000 K	○	25,50 €	12 uds.
7440 G LED	6 W	700 lm	4.000 K	●	25,50 €	12 uds.



5001

Placa LED 6 W de recambio
 6 W LED spare plate
 Plaque LED 6 W de rechange

7090 M

Vidrio oval de recambio
 Oval spare glass
 Verre ovale de rechange

8301



Cuerpo: Fundición de aluminio, 1 entrada Ø 16 mm
 Protector: Fundición de aluminio
 Difusor: Vidrio

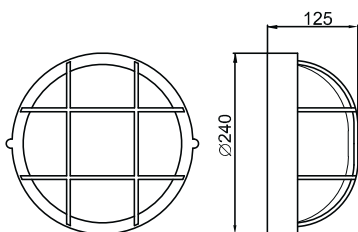
Body: Cast aluminium, one Ø 16 mm inlet
 Grid: Cast aluminium
 Diffuser: Glass

Corps: Fonte d'aluminium, 1 entrée Ø 16 mm
 Protecteur: Fonte d'aluminium
 Diffuseur: Verre

220-240 V
 50-60 Hz
 IP54



8301 N	100 W	E27	●	19,75 €	4 uds.
8301 B	100 W	E27	○	19,75 €	4 uds.



8903

Vidrio redondo de recambio
 Round spare glass
 Verre rond de rechange

8952

Junta de estanqueidad
 Water tightness gasket
 Joint étanche

8302



Cuerpo: Fundición de aluminio, 1 entrada Ø 16 mm
 Protector: Fundición de aluminio
 Difusor: Vidrio

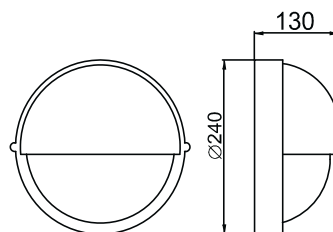
Body: Cast aluminium, one Ø 16 mm inlet
 Grid: Cast aluminium
 Diffuser: Glass

Corps: Fonte d'aluminium, 1 entrée Ø 16 mm
 Protecteur: Fonte d'aluminium
 Diffuseur: Verre

220-240 V
 50-60 Hz
 IP54



8302 N	100 W	E27	●	20,25 €	4 uds.
8302 B	100 W	E27	○	20,25 €	4 uds.



8903

Vidrio redondo de recambio
 Round spare glass
 Verre rond de rechange

8952

Junta de estanqueidad
 Water tightness gasket
 Joint étanche

8305

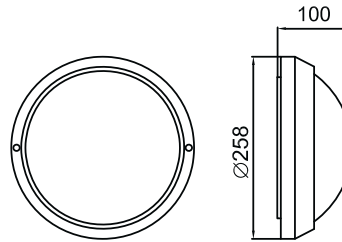


Cuerpo: Fundición de aluminio, 1 entrada Ø 16 mm
 Aro: Fundición de aluminio
 Difusor: Vidrio

Body: Cast aluminium, one Ø 16 mm inlet
 Ring: Cast aluminium
 Diffuser: Glass

Corps: Fonte d'aluminium, 1 entrée Ø 16 mm
 Collerette: Fonte d'aluminium
 Diffuseur: Verre

220-240 V
 50-60 Hz
 IP54



8305 N	100 W	E27	●	27,13 €	4 uds.
8305 B	100 W	E27	○	27,13 €	4 uds.

8904

Vidrio redondo de recambio
 Round spare glass
 Verre rond de rechange

8953

Junta de estanqueidad
 Water tightness gasket
 Joint étanche

8401



Cuerpo: Fundición de aluminio, 1 entrada Ø 16 mm
 Protector: Fundición de aluminio
 Difusor: Vidrio

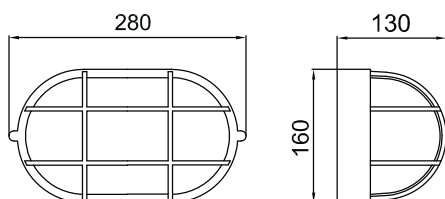
Body: Cast aluminium, one Ø 16 mm inlet
 Grid: Cast aluminium
 Diffuser: Glass

Corps: Fonte d'aluminium, 1 entrée Ø 16 mm
 Protecteur: Fonte d'aluminium
 Diffuseur: Verre

220-240 V
 50-60 Hz
 IP54



8401 N	100 W	E27	●	19,88 €	4 uds.
8401 B	100 W	E27	○	19,88 €	4 uds.



8912

Vidrio oval de recambio
 Oval spare glass
 Verre ovale de rechange

8961

Junta de estanqueidad
 Water tightness gasket
 Joint étanche

8403



Cuerpo: Fundición de aluminio, 1 entrada Ø 16 mm
 Protector: Fundición de aluminio
 Difusor: Vidrio

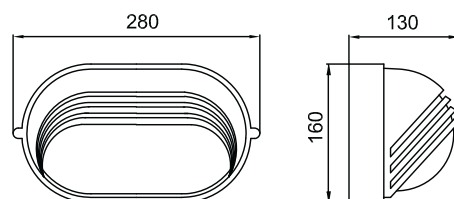
Body: Cast aluminium, one Ø 16 mm inlet
 Grid: Cast aluminium
 Diffuser: Glass

Corps: Fonte d'aluminium, 1 entrée Ø 16 mm
 Protecteur: Fonte d'aluminium
 Diffuseur: Verre

220-240 V
 50-60 Hz
 IP54



8403 N	100 W	E27	●	19,88 €	4 uds.
8403 B	100 W	E27	○	19,88 €	4 uds.



8912

Vidrio oval de recambio
 Oval spare glass
 Verre ovale de rechange

8961

Junta de estanqueidad
 Water tightness gasket
 Joint étanche

7760

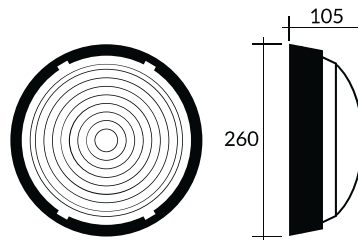


Cuerpo: Policarbonato, 1 entrada Ø 16 mm
 Difusor: Policarbonato
 Tornillos: Inviolables
 DET: Con detector de presencia (R.F.)

Body: Polycarbonate, one Ø 16 mm inlet
 Diffuser: Polycarbonate
 Screws: Inviolables
 DET: With motion sensor (R.F.)

Corps: Polycarbonate, 1 entrée Ø 16 mm
 Diffuseur: Polycarbonate
 Vis: Inviolables
 DET: Avec détecteur de présence (R.F.)

220-240 V
 50-60 Hz
 IP54
 IK10
 30.000 h (LED)



7760 N	100 W	E27	-	-	●	27,00 €	6 uds.
7760 B	100 W	E27	-	-	○	27,00 €	6 uds.
7760 G	100 W	E27	-	-	●	27,00 €	6 uds.
7760 N DET	100 W	E27	-	-	●	44,25 €	6 uds.
7760 B DET	100 W	E27	-	-	○	44,25 €	6 uds.
7760 G DET	100 W	E27	-	-	●	44,25 €	6 uds.
7760 N LED	18 W	-	2.100 lm	4.000 K	●	47,25 €	6 uds.
7760 B LED	18 W	-	2.100 lm	4.000 K	○	47,25 €	6 uds.
7760 G LED	18 W	-	2.100 lm	4.000 K	●	47,25 €	6 uds.
7760 N LED/DET	17 W	-	1.590 lm	4.000 K	●	59,75 €	6 uds.
7760 B LED/DET	17 W	-	1.590 lm	4.000 K	○	59,75 €	6 uds.
7760 G LED/DET	17 W	-	1.590 lm	4.000 K	●	59,75 €	6 uds.

7093

Difusor redondo de recambio
 Round spare diffuser
 Diffuseur rond de rechange

5002

Placa LED 18 W de recambio
 18 W LED spare plate
 Plaque LED 18 W de rechange

929 (Suministrado / Supplied / Livré)

Llave universal para tornillos TORX T10
 Universal screwdriver tip for TORX T10
 Embout de vissage pour vis TORX T10

8318 LED



Cuerpo: Polycarbonato, 1 entrada Ø 10 mm
 Aro: Polycarbonato
 Difusor: Polycarbonato

Body: Polycarbonate, one Ø 10 mm inlet
 Ring: Polycarbonate
 Diffuser: Polycarbonate

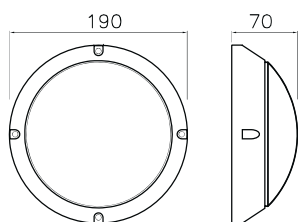
Corps: Polycarbonate, 1 entrée Ø 10 mm
 Colerette: Polycarbonate
 Diffuseur: Polycarbonate

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44
 30.000 h



8318 N LED 7 W 500 lm 4.500 K ● 24,38 € 12 uds.

8318 B LED 7 W 500 lm 4.500 K ○ 24,38 € 12 uds.



8319 LED



Cuerpo: Polycarbonato, 1 entrada Ø 10 mm
 Visera: Polycarbonato
 Difusor: Polycarbonato

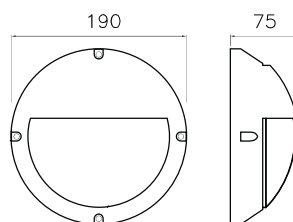
Body: Polycarbonate, one Ø 10 mm inlet
 Eyelid: Polycarbonate
 Diffuser: Polycarbonate

Corps: Polycarbonate, 1 entrée Ø 10 mm
 Visière: Polycarbonate
 Diffuseur: Polycarbonate

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44
 30.000 h



8319 B LED 7 W 500 lm 4.500 K ○ 24,38 € 12 uds.



8320 LED



Cuerpo: Polycarbonato, 1 entrada Ø 10 mm
 Aro: Polycarbonato
 Difusor: Polycarbonato

Body: Polycarbonate, one Ø 10 mm inlet
 Ring Polycarbonate
 Diffuser: Polycarbonate

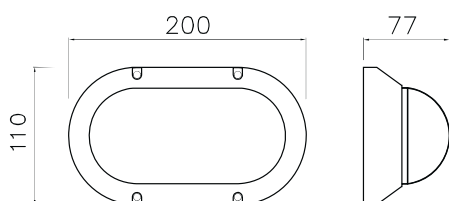
Corps: Polycarbonate, 1 entrée Ø 10 mm
 Collerette: Polycarbonate
 Diffuseur: Polycarbonate

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44
 30.000 h



8320 N LED 7 W 500 lm 4.500 K ● 24,00 € 12 uds.

8320 B LED 7 W 500 lm 4.500 K ○ 24,00 € 12 uds.



8321 LED



Cuerpo: Polycarbonato, 1 entrada Ø 10 mm
 Visera: Polycarbonato
 Difusor: Polycarbonato

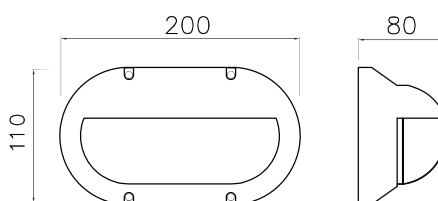
Body: Polycarbonate, one Ø 10 mm inlet
 Eyelid: Polycarbonate
 Diffuser: Polycarbonate

Corps: Polycarbonate, 1 entrée Ø 10 mm
 Visière: Polycarbonate
 Diffuseur: Polycarbonate

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44
 30.000 h



8321 B LED 7 W 500 lm 4.500 K ○ 26,50 € 12 uds.



8324 LED



Cuerpo: Policarbonato, 1 entrada Ø 10 mm
 Aro: Policarbonato
 Difusor: Policarbonato

Body: Polycarbonate, one Ø 10 mm inlet
 Ring Polycarbonate
 Diffuser: Polycarbonate

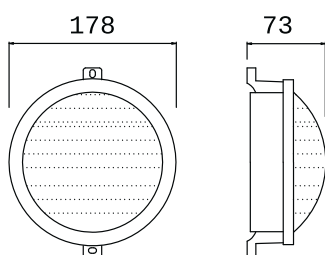
Corps: Polycarbonate, 1 entrée Ø 10 mm
 Colerette: Polycarbonate
 Diffuseur: Polycarbonate

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44
 30.000 h



8324 N LED 10 W 750 lm 4.500 K ● 14,00 € 20 uds.

8324 B LED 10 W 750 lm 4.500 K ○ 14,00 € 20 uds.



8325 LED



Cuerpo: Policarbonato, 3 entradas Ø 16 mm
 Aro: Policarbonato
 Difusor: Policarbonato

Body: Polycarbonate, three Ø 16 mm inlets
 Ring Polycarbonate
 Diffuser: Polycarbonate

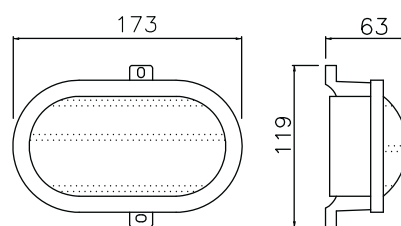
Corps: Polycarbonate, 3 entrées Ø 16 mm
 Colerette: Polycarbonate
 Diffuseur: Polycarbonate

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44
 30.000 h



8325 N LED 10 W 750 lm 4.500 K ● 14,00 € 20 uds.

8325 B LED 10 W 750 lm 4.500 K ○ 14,00 € 20 uds.



8322 LED

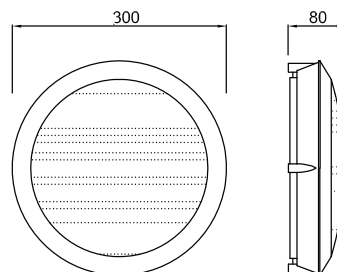


Cuerpo: Policarbonato, 1 entrada con prensaestopas
 Difusor: Policarbonato
 DET: Con detector de presencia (R.F.)
 EM: Con emergencia (25% durante 1h 30m)
 Rango de temperatura de trabajo: -25°C/+40°C

Body: Polycarbonate, one inlet with cable gland
 Diffuser: Polycarbonate
 DET: With motion sensor (R.F.)
 EM: With emergency kit (25% for 1h 30m)
 Operating temperature range: -25°C/+40°C

Corps: Polycarbonate, 1 entrée avec presse-étoupe
 Diffuseur: Polycarbonate
 DET: Avec détecteur de présence (R.F.)
 EM: Avec éclairage de secours (25% pendant 1h 30m)
 Plage de température de fonctionnement: -25°C/+40°C

220-240 V
 50-60 Hz
 IP65
 IK09
 30.000 h



8322 N LED	14 W	1.250 lm	4.000 K	●	44,38 €	8 uds.
8322 B LED	14 W	1.250 lm	4.000 K	○	44,38 €	8 uds.
8322 N LED/DET	14 W	1.250 lm	4.000 K	●	67,38 €	8 uds.
8322 B LED/DET	14 W	1.250 lm	4.000 K	○	67,38 €	8 uds.
8322 N LED/EM	14 W	1.250 lm	4.000 K	●	99,88 €	8 uds.
8322 B LED/EM	14 W	1.250 lm	4.000 K	○	99,88 €	8 uds.

8323 LED

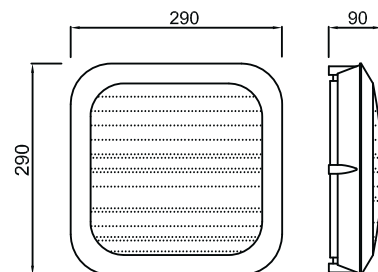


Cuerpo: Policarbonato, 1 entrada con prensaestopas
 Difusor: Policarbonato
 DET: Con detector de presencia (R.F.)
 EM: Con emergencia (25% durante 1h 30m)
 Rango de temperatura de trabajo: -25°C/+40°C

Body: Polycarbonate, one inlet with cable gland
 Diffuser: Polycarbonate
 DET: With motion sensor (R.F.)
 EM: With emergency kit (25% for 1h 30m)
 Operating temperature range: -25°C/+40°C

Corps: Polycarbonate, 1 entrée avec presse-étoupe
 Diffuseur: Polycarbonate
 DET: Avec détecteur de présence (R.F.)
 EM: Avec éclairage de secours (25% pendant 1h 30m)
 Plage de température de fonctionnement: -25°C/+40°C

220-240 V
 50-60 Hz
 IP65
 IK09
 30.000 h



8323 N LED	14 W	1.250 lm	4.000 K	●	44,88 €	8 uds.
8323 B LED	14 W	1.250 lm	4.000 K	○	44,88 €	8 uds.
8323 N LED/DET	14 W	1.250 lm	4.000 K	●	74,75 €	8 uds.
8323 B LED/DET	14 W	1.250 lm	4.000 K	○	74,75 €	8 uds.
8323 N LED/EM	14 W	1.250 lm	4.000 K	●	101,38 €	8 uds.
8323 B LED/EM	14 W	1.250 lm	4.000 K	○	101,38 €	8 uds.

8327-8328 LED



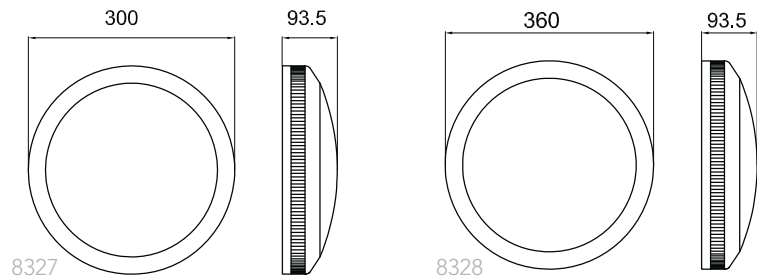
PARA INSTALAR EN TECHO O PARED
WALL OR CEILING MOUNTING
INSTALLATION MUR OU PLAFOND

Cuerpo: Policarbonato, 1 entrada con prensaestopas
 Difusor: Policarbonato
 DET: Con detector de presencia (R.F.)
 Rango de temperatura de trabajo: -20°C/+40°C

Body: Polycarbonate, one inlet with cable gland
 Diffuser: Polycarbonate
 DET: With motion sensor (R.F.)
 Operating temperature range: -20°C/+40°C

Corps: Polycarbonate, 1 entrée avec presse-étoupe
 Diffuseur: Polycarbonate
 DET: Avec détecteur de présence (R.F.)
 Plage de température de fonctionnement: -20°C/+40°C

220-240 V
 50-60 Hz
 IP65
 IK09
 30.000 h



8327 B LED	20 W	1.800 lm	4.000 K	○	53,50 €	8 uds.
8327 B LED/DET	20 W	1.800 lm	4.000 K	○	73,75 €	8 uds.
8328 B LED	30 W	2.700 lm	4.000 K	○	71,75 €	8 uds.
8328 B LED/DET	30 W	2.700 lm	4.000 K	○	87,25 €	8 uds.

7780



Cuerpo: Aluminio inyectado, 1 entrada Ø 16 mm
 Marco: Aluminio inyectado
 Difusor: Policarbonato

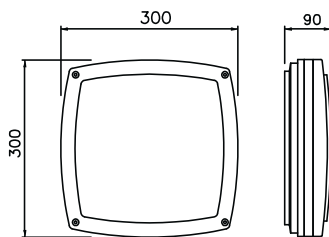
Body: Die cast aluminium, one Ø 16 mm inlet
 Frame: Die cast aluminium
 Diffuser: Polycarbonate

Corps: Aluminium injecté, 1 entrée Ø 16 mm
 Colerette: Fonte d'aluminium
 Diffuseur: Polycarbonate

220-240 V
 50-60 Hz
 IP54



7780 N	2 x 60 W	2 x E27	●	41,25 €	8 uds.
7780 B	2 x 60 W	2 x E27	○	41,25 €	8 uds.



7781



Cuerpo: Aluminio inyectado, 1 entrada Ø 16 mm
 Protector: Aluminio inyectado
 Difusor: Policarbonato

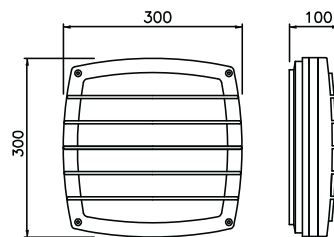
Body: Die cast aluminium, one Ø 16 mm inlet
 Grid: Die cast aluminium
 Diffuser: Polycarbonate

Corps: Aluminium injecté, 1 entrée Ø 16 mm
 Protecteur: Fonte d'aluminium
 Diffuseur: Polycarbonate

220-240 V
 50-60 Hz
 IP54



7781 N	2 x 60 W	2 x E27	●	42,38 €	8 uds.
7781 B	2 x 60 W	2 x E27	○	42,38 €	8 uds.





apliques empotrables para jardín

recessed light fittings for garden

hublots encastrées pour jardin

8370



Cuerpo: Aluminio inyectado
 Protector: Aluminio inyectado
 Difusor: Vidrio

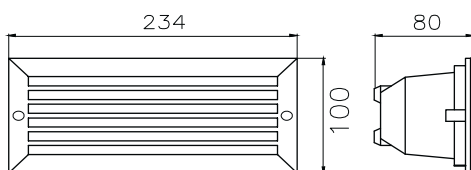
Body: Die cast aluminium
 Grid: Die cast aluminium
 Diffuser: Glass

Corps: Fonte d'aluminium
 Protecteur: Fonte d'aluminium
 Diffuseur: Verre

220-240 V
 50-60 Hz
 IP54



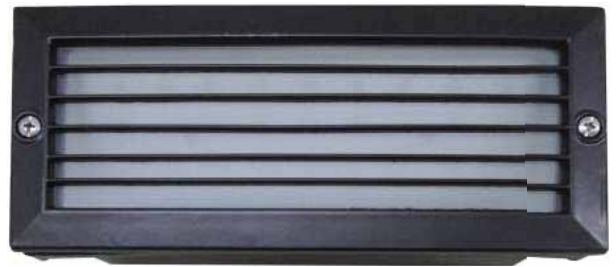
8370 N	60 W	E27	●	16,88 €	10 uds.
8370 B	60 W	E27	○	16,88 €	10 uds.



8910
 Vidrio de recambio
 Spare glass
 Verre de rechange

8959
 Junta
 Joint
 Joint

8370 LED



Cuerpo: Aluminio inyectado
 Protector: Aluminio inyectado
 Difusor: Policarbonato opal

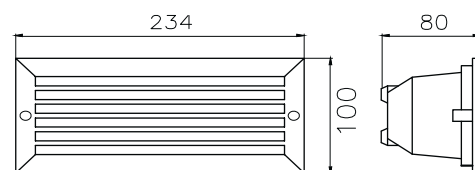
Body: Die cast aluminium
 Grid: Die cast aluminium
 Diffuser: Opal polycarbonate

Corps: Fonte d'aluminium
 Protecteur: Fonte d'aluminium
 Diffuseur: Polycarbonate opale

220-240 V
 50-60 Hz
 IP54
 20.000 h



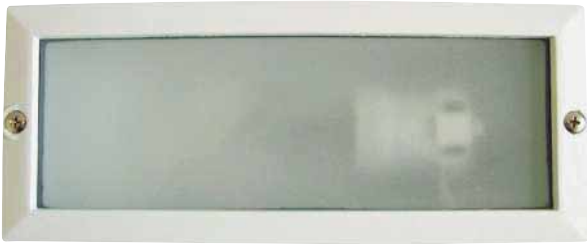
8370 N LED	3,6 W	180 lm	6.500 K	●	32,25 €	10 uds.
8370 B LED	3,6 W	180 lm	6.500 K	○	32,25 €	10 uds.



8910
 Vidrio de recambio
 Spare glass
 Verre de rechange

8959
 Junta
 Joint
 Joint

8371



8371 LED



Cuerpo: Aluminio inyectado
 Marco: Aluminio inyectado
 Difusor: Vidrio

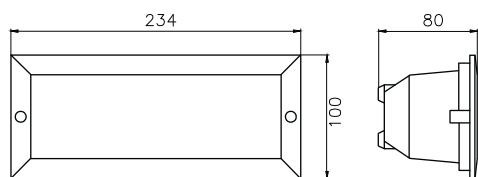
Body: Die cast aluminium
 Frame: Die cast aluminium
 Diffuser: Glass

Corps: Fonte d'aluminium
 Colerette: Fonte d'aluminium
 Diffuseur: Verre

220-240 V
 50-60 Hz
 IP54



8371 N	60 W	E27	●	16,88 €	10 uds.
8371 B	60 W	E27	○	16,88 €	10 uds.



Cuerpo: Aluminio inyectado
 Marco: Aluminio inyectado
 Difusor: Policarbonato opal

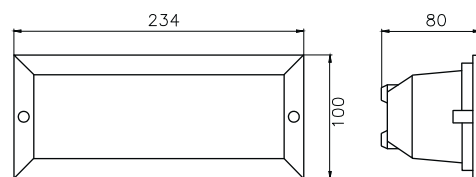
Body: Die cast aluminium
 Frame: Die cast aluminium
 Diffuser: Opal polycarbonate

Corps: Fonte d'aluminium
 Colerette: Fonte d'aluminium
 Diffuseur: Polycarbonate opale

220-240 V
 50-60 Hz
 IP54
 20.000 h



8371 N LED	3,6 W	180 lm	6.500 K	●	32,25 €	10 uds.
8371 B LED	3,6 W	180 lm	6.500 K	○	32,25 €	10 uds.



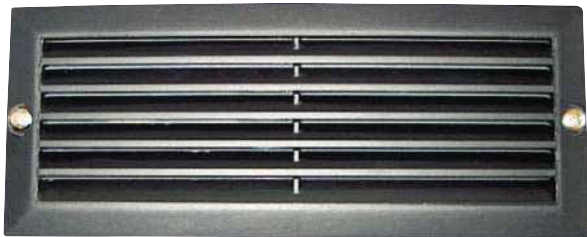
8910
 Vidrio de recambio
 Spare glass
 Verre de rechange

8959
 Junta
 Joint
 Joint

8910
 Vidrio de recambio
 Spare glass
 Verre de rechange

8959
 Junta
 Joint
 Joint

8372



Cuerpo: Aluminio inyectado
 Protector: Aluminio inyectado
 Difusor: Vidrio

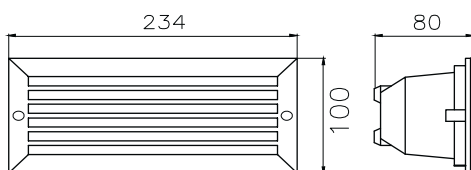
Body: Die cast aluminium
 Grid: Die cast aluminium
 Diffuser: Glass

Corps: Fonte d'aluminium
 Protecteur: Fonte d'aluminium
 Diffuseur: Verre

220-240 V
 50-60 Hz
 IP54



8372 N	60 W	E27	●	16,88 €	10 uds.
8372 B	60 W	E27	○	16,88 €	10 uds.



8910
 Vidrio de recambio
 Spare glass
 Verre de rechange

8959
 Junta
 Joint
 Joint

8375 LED



Cuerpo: Aluminio inyectado
 Marco: Acero inoxidable
 Difusor: Policarbonato opal

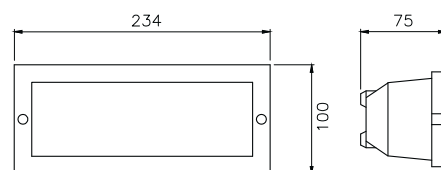
Body: Die cast aluminium
 Frame: Stainles steel
 Diffuser: Opal polycarbonate

Corps: Fonte d'aluminium
 Collerette: Acier inoxydable
 Diffuseur: Polycarbonate opale

220-240 V
 50-60 Hz
 IP54
 20.000 h

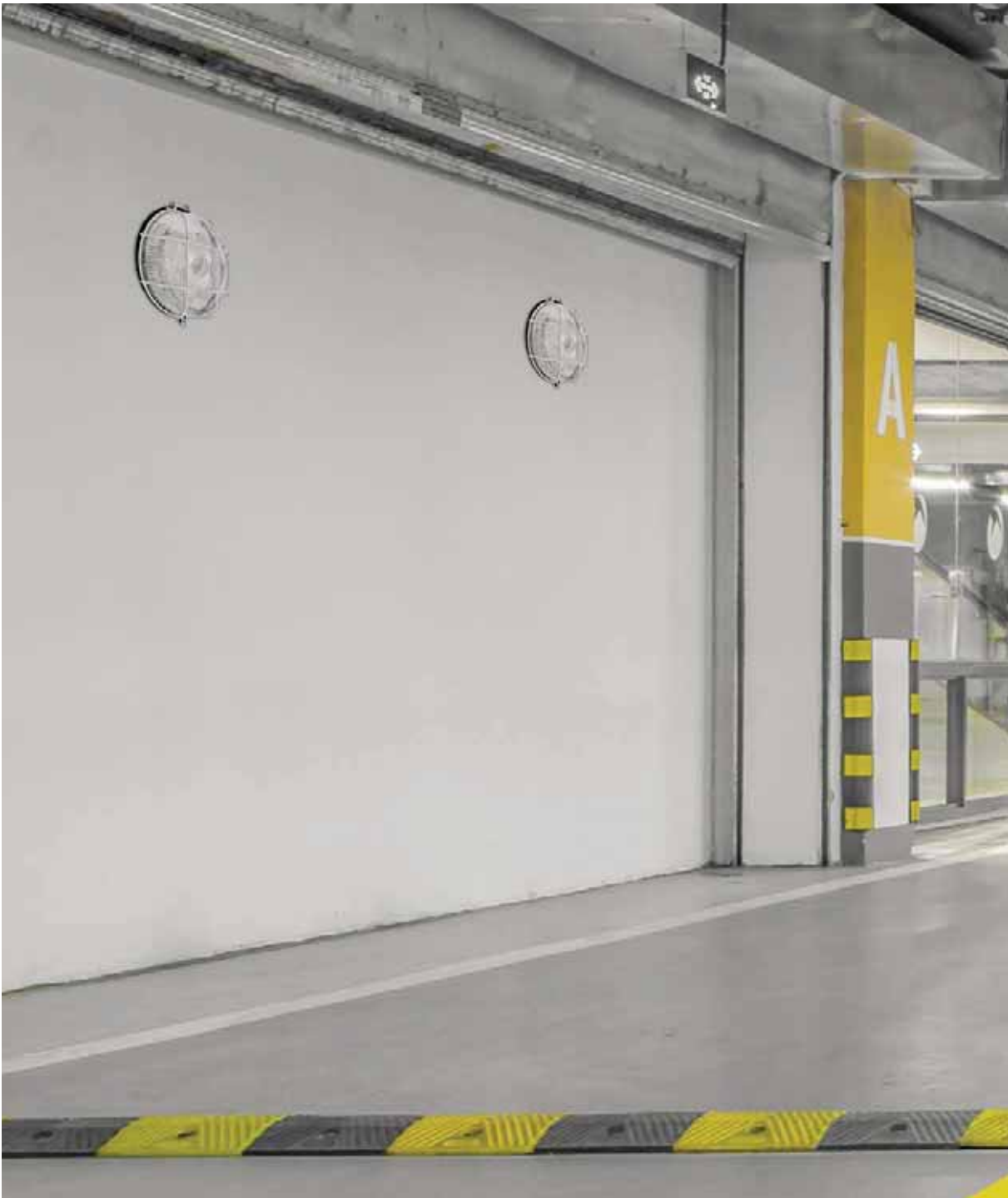


8375 G LED	3,6 W	180 lm	6.500 K	●	32,25 €	10 uds.
------------	-------	--------	---------	---	---------	---------



8910
 Vidrio de recambio
 Spare glass
 Verre de rechange

8959
 Junta
 Joint
 Joint



apliques industrielles
industrial wall fittings
hublots industriels

7011 G



Cuerpo: Fundición de aluminio, 1 entrada 1/2" GAS con prensaestopas
 Protector: Acero plastificado
 Difusor: Vidrio
 Rango de temperatura de trabajo: -20°C/+80°C

Body: Cast aluminium, one inlet 1/2" GAS with cable gland
 Grid: Plastified steel
 Diffuser: Glass
 Operating temperature range: -20°C/+80°C

Corps: Fonte d'aluminium, 1 entrée 1/2" GAS avec presse-étoupe

Protecteur: Acier revêtu de plastique

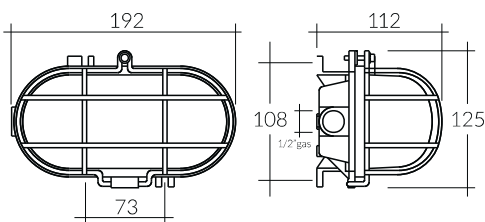
Diffuseur: Verre

Plage de température de fonctionnement: -20°C/+80°C

220-240 V
 50-60 Hz
 IP65



7011 G 60 W E27 ● 71,75 € 8 uds.



7081

Vidrio oval de recambio
 Oval spare glass
 Verre ovale de rechange

7012 G



Cuerpo: Fundición de aluminio, 1 entrada 1/2" GAS con prensaestopas
 Protector: Acero plastificado
 Difusor: Vidrio
 Rango de temperatura de trabajo: -20°C/+80°C

Body: Cast aluminium, one inlet 1/2" GAS with cable gland
 Grid: Plastified steel
 Diffuser: Glass
 Operating temperature range: -20°C/+80°C

Corps: Fonte d'aluminium, 1 entrée 1/2" GAS avec presse-étoupe

Protecteur: Acier revêtu de plastique

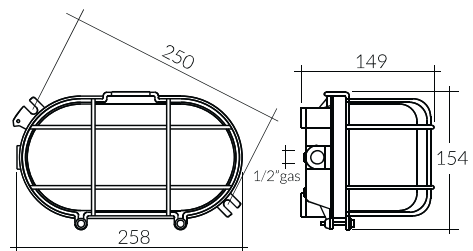
Diffuseur: Verre

Plage de température de fonctionnement: -20°C/+80°C

220-240 V
 50-60 Hz
 IP65



7012 G 100 W E27 ● 111,00 € 8 uds.



7082

Vidrio oval de recambio
 Oval spare glass
 Verre ovale de rechange

7020 G



Cuerpo: Fundición de aluminio, 1 entrada 1/2" GAS con prensaestopas

Protector: Acero plastificado

Difusor: Vidrio

Rango de temperatura de trabajo: -20°C/+80°C

Body: Cast aluminium, one inlet 1/2" GAS with cable gland

Grid: Plastified steel

Diffuser: Glass

Operating temperature range: -20°C/+80°C

Corps: Fonte d'aluminium, 1 entrée 1/2" GAS avec presse-étoupe

Protecteur: Acier revêtu de plastique

Diffuseur: Verre

Plage de température de fonctionnement: -20°C/+80°C

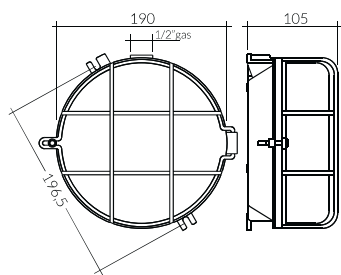
220-240 V

50-60 Hz

IP65



7020 G 60 W E27 ● 98,00 € 8 uds.



7083

Vidrio redondo de recambio

Round spare glass

Verre rond de rechange

7021 G



Cuerpo: Fundición de aluminio, 1 entrada 1/2" GAS con prensaestopas

Protector: Acero plastificado

Difusor: Vidrio

Rango de temperatura de trabajo: -20°C/+80°C

Body: Cast aluminium, one inlet 1/2" GAS with cable gland

Grid: Plastified steel

Diffuser: Glass

Operating temperature range: -20°C/+80°C

Corps: Fonte d'aluminium, 1 entrée 1/2" GAS avec presse-étoupe

Protecteur: Acier revêtu de plastique

Diffuseur: Verre

Plage de température de fonctionnement: -20°C/+80°C

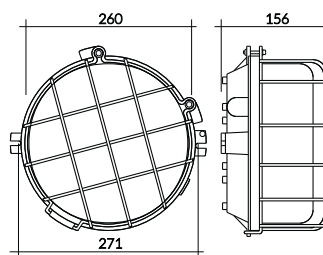
220-240 V

50-60 Hz

IP65



7021 G 100 W E27 ● 124,50 € 4 uds.



7084

Vidrio redondo de recambio

Round spare glass

Verre rond de rechange



iluminación solar
solar luminaires
luminaires solaires

8501



Funciona con energía solar
Works with solar energy
Travaille avec l'énergie solaire

Cuerpo: ABS + PC
Con detector de presencia PIR

Body: ABS + PC
With PIR motion sensor

Corps: ABS + PC
Avec détecteur de présence PIR

IP65
35.000 h
Led SMD2835

8501 N	1,5 W	220 lm	4.000 K	●	19,93 €	24 uds.
8501 B	1,5 W	220 lm	4.000 K	○	19,93 €	24 uds.

8502



Funciona con energía solar
Works with solar energy
Travaille avec l'énergie solaire

Cuerpo: ABS + PC
Con detector de presencia PIR

Body: ABS + PC
With PIR motion sensor

Corps: ABS + PC
Avec détecteur de présence PIR

IP65
35.000 h
Led SMD2835

8502 N	3,2 W	400 lm	4.000 K	●	44,95 €	12 uds.
8502 B	3,2 W	400 lm	4.000 K	○	44,95 €	12 uds.

3001

Batería 3,7 V 1.200 mA de recambio
Battery spare 3,7 V 1.200 mA
Batterie de rechange 3,7 V 1.200 mA

3002

Batería 3,7 V 2.000 mA de recambio
Battery spare 3,7 V 2.000 mA
Batterie de rechange 3,7 V 2.000 mA

8503



Funciona con energía solar
Works with solar energy
Travaille avec l'énergie solaire

Cuerpo: ABS + PC
Con detector de presencia PIR

Body: ABS + PC
With PIR motion sensor

Corps: ABS + PC
Avec détecteur de présence PIR

IP65
35.000 h
Led SMD2835

8503 N	6,8 W	800 lm	4.000 K	●	81,15 €	8 uds.
8503 B	6,8 W	800 lm	4.000 K	○	81,15 €	8 uds.

3004

Batería 3,7 V 4.000 mA de recambio (2 unidades)

Battery spare 3,7 V 4.000 mA (2 units)

Batterie de rechange 3,7 V 4.000 mA (2 unites)

8520 N



Funciona con energía solar
Works with solar energy
Travaille avec l'énergie solaire

Cuerpo: ABS + PC
Soporte: Acero
Con detector de presencia PIR

Body: ABS + PC
Support: Steel
With PIR motion sensor

Corps: ABS + PC
Support: Acier
Avec détecteur de présence PIR

IP65
35.000 h
Led: SMD2835

8520 N 10 W 1.080 lm 4.000 K ● 101,08 € 8 uds.

8521 N



Funciona con energía solar
Works with solar energy
Travaille avec l'énergie solaire

Cuerpo: ABS + PC
Soporte: Acero
Con detector de presencia PIR

Body: ABS + PC
Support: Steel
With PIR motion sensor

Corps: ABS + PC
Support: Acier
Avec détecteur de présence PIR

IP65
35.000 h
Led: SMD2835

8521 N 5 W 500 lm 4.000 K ● 50,55 € 18 uds.

3006


Batería 3,7 V 7.200 mA de recambio
Battery spare 3,7 V 7.200 mA
Batterie de rechange 3,7 V 7.200 mA

3003

Batería 3,7 V 3.000 mA de recambio
Battery spare 3,7 V 3.000 mA
Batterie de rechange 3,7 V 3.000 mA

8522 N



 **Funciona con energía solar**
Works with solar energy
Travaille avec l'énergie solaire

Cuerpo: ABS + PC
Soporte: Aluminio
Con detector de presencia PIR

Body: ABS + PC
Support: Aluminium
With PIR motion sensor


Corps: ABS + PC
Support: Aluminium
Avec détecteur de présence PIR

IP65
35.000 h
Led: SMD2835

8522 N 10 W 1.100 lm 4.000 K ● **99,5 €** 1 uds.

8523 N



 **Funciona con energía solar**
Works with solar energy
Travaille avec l'énergie solaire

Cuerpo: ABS + PC
Soporte: Aluminio
Con detector de presencia PIR

Body: ABS + PC
Support: Aluminium
With PIR motion sensor

Corps: ABS + PC
Support: Aluminium
Avec détecteur de présence PIR

IP65
35.000 h
Led: SMD2835

8523 N 10 W 950 lm 4.000 K ● **103,75 €** 1 uds.

8530 N



Funciona con energía solar
Works with solar energy
Travaille avec l'énergie solaire

Cuerpo: ABS + PC
Soporte: Acero
Con detector de presencia PIR
Carga completa: 5 noches de duración

Body: ABS + PC
Support: Steel
With PIR motion sensor
Fully charged: working time 5 nights

Corps: ABS + PC
Support: Acier
Avec détecteur de présence PIR
Charge complète: Autonomie 5 nuits

IP65
35.000 h
Led: SMD2835

8530 N 8 W 850 lm 4.000 K ● **56,25 €** 12 uds.

8531 N



Funciona con energía solar
Works with solar energy
Travaille avec l'énergie solaire

Cuerpo: ABS + PC
Soporte: Acero
Con detector de presencia PIR
Carga completa: 5 noches de duración

Body: ABS + PC
Support: Steel
With PIR motion sensor
Fully charged: working time 5 nights

Corps: ABS + PC
Support: Acier
Avec détecteur de présence PIR
Charge complète: Autonomie 5 nuits

IP65
35.000 h
Led: SMD2835

8531 N 15 W 1.600 lm 4.000 K ● **78,00 €** 10 uds.

3005

Batería 3,7 V 6.000 mA de recambio
Battery spare 3,7 V 6.000 mA
Batterie de rechange 3,7 V 6.000 mA

3007

Batería 7,4 V 5.400 mA de recambio
Battery spare 7,4 V 5.400 mA
Batterie de rechange 7,4 V 5.400 mA

8532 N



Funciona con energía solar
Works with solar energy
Travaille avec l'énergie solaire

Cuerpo: ABS + PC
Soporte: Acero
Con detector de presencia PIR
Carga completa: 5 noches de duración

Body: ABS + PC
Support: Steel
With PIR motion sensor
Fully charged: working time 5 nights

Corps: ABS + PC
Support: Acier
Avec détecteur de présence PIR
Charge complète: Autonomie 5 nuits

IP65
35.000 h
Led: SMD2835

8532 N	40 W	4.800 lm	4.000 K	●	277,20 €	4 uds.
--------	------	----------	---------	---	-----------------	--------

3009

Batería 9,6 V 12.000 mA de recambio
Battery spare 9,6 V 12.000 mA
Batterie de rechange 9,6 V 12.000 mA

8541 N



Funciona con energía solar
Works with solar energy
Travaille avec l'énergie solaire

Cuerpo: Aluminio
Soporte: Metálico
Con detector de presencia PIR

Body: Aluminum
Support: Metal
With PIR motion sensor

Corps: Aluminium
Support: Metallique
Avec détecteur de présence PIR

IP65
35.000 h
Led: SMD3030

8541 N

20 W

2.000 lm

4.000 K



222,13 €

8 uds.

SOLICITA YA TU EXPOSITOR

request your exhibitor now
*demandez votre exposant
maintenant*

ventas@fenoplastica.com



8590-8593



Funciona con energía solar
Works with solar energy
Travaille avec l'énergie solaire

Cuerpo: Fundición de aluminio
 Reflector: Aluminio
 Difusor: Vidrio
 Rango de temperatura de trabajo: -20°C/+60°C
 1,5 m de cable sin enchufe*

Body: Die cast aluminium
 Reflector: Aluminium
 Diffuser: Glass
 Operating temperature range: -20°C/+60°C
 1,5 m cable without plug*

Corps: Fonte d'aluminium
 Reflecteur: Aluminium
 Diffuseur: Verre
 Plage de température de fonctionnement: -20°C/+60°C
 Cable de 1,5 m sans fiche*

IP66
 IK06
 50.000 h
 Led: SMD3030



A x B x C

8590 N	10 W	500 lm	5.000 K	180x230x17 mm	●	67,00 €	40 uds.
8591 N	30 W	1.800 lm	5.000 K	350x230x17 mm	●	118,00 €	40 uds.
8592 N	50 W	3.000 lm	5.000 K	350x350x17 mm	●	168,00 €	24 uds.
8593 N	80 W	5.500 lm	5.000 K	430x350x17 mm	●	229,00 €	24 uds.

* La longitud del cable puede afectar al tiempo de carga de la batería
 The cable length may affect the battery charging time
 La longueur du câble peut affecter le temps de charge de la batterie

8599

Extensión cable 5 m proyector solar conector bipolar IP67
 5 m cable extension with two-pole connector IP67
 Cable de 5 m pour projecteur solaire avec connecteur bipolaire IP67
24,50 €

8594-8596



Funciona con energía solar
Works with solar energy
Travaille avec l'énergie solaire

Cuerpo: Fundición de aluminio
 Reflector: Aluminio
 Difusor: Vidrio
 Rango de temperatura de trabajo: -20°C/+60°C
 1,5 m de cable sin enchufe*

Body: Die cast aluminium
 Reflector: Aluminium
 Diffuser: Glass
 Operating temperature range: -20°C/+60°C
 1,5 m cable without plug*

Corps: Fonte d'aluminium
 Reflecteur: Aluminium
 Diffuseur: Verre
 Plage de température de fonctionnement: -20°C/+60°C
 Cable de 1,5 m sans fiche*

IP66
 IK06
 50.000 h
 Led: SMD3030



A x B x C

8594 N	100 W	7.000 lm	5.000 K	630x350x17 mm	●	312,00 €	12 uds.
8595 N	200 W	10.000 lm	5.000 K	700x350x25 mm	●	408,00 €	12 uds.
8596 N	300 W	15.000 lm	5.000 K	670x660x25 mm	●	768,00 €	12 uds.

* La longitud del cable puede afectar al tiempo de carga de la batería
 The cable length may affect the battery charging time
 La longueur du câble peut affecter le temps de charge de la batterie

8599

Extensión cable 5 m proyector solar conector bipolar IP67
 5 m cable extension with two-pole connector IP67
 Cable de 5 m pour projecteur solaire avec connecteur bipolaire IP67
24,50 €

**consulte el catálogo completo de
LUMINARIAS SOLARES**

see the full catalog of SOLAR LUMINAIRES

voir le catalogue complet de LUMINAIRES SOLAIRES

ventas@fenoplastica.com





proyectores LED

LED floodlights
projecteurs LED

8270-8277



Cuerpo: Fundición de aluminio
 Reflector: Aluminio
 Difusor: Vidrio
 Rango de temperatura de trabajo: -20°C/+45°C
 1,5 m de cable sin enchufe

Body: Die cast aluminium
 Reflector: Aluminium
 Diffuser: Glass
 Operating temperature range: -20°C/+45°C
 1,5 m cable without plug

Corps: Fonte d'aluminium
 Reflecteur: Aluminium
 Diffuseur: Verre
 Plage de température de fonctionnement: -20°C/+45°C
 Cable de 1,5 m sans fiche

IP66

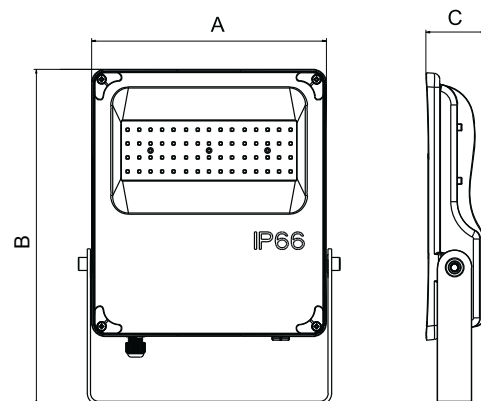
120 lm x W

100-240 V
 50-60 Hz
 50.000 h
 Led: SMD3030



A x B x C

8270 N	10 W	1.300 lm	5.000 K	123x188x47 mm	●	41,00 €	20 uds.
8271 N	20 W	2.600 lm	5.000 K	169x248x51 mm	●	49,00 €	20 uds.
8272 N	30 W	3.900 lm	5.000 K	228x288x52 mm	●	60,00 €	10 uds.
8273 N	50 W	6.500 lm	5.000 K	278x364x52 mm	●	84,00 €	10 uds.
8274 N	100 W	13.000 lm	5.000 K	394x395x57 mm	●	168,00 €	1 uds.
8275 N	150 W	19.500 lm	5.000 K	393x446x57 mm	●	200,00 €	1 uds.
8276 N	200 W	26.000 lm	5.000 K	393x498x59 mm	●	239,00 €	1 uds.
8277 N	300 W	39.000 lm	5.000 K	543x524x65 mm	●	374,00 €	1 uds.



8212-8215



Cuerpo: Fundición de aluminio
 Reflector: Aluminio
 Difusor: Vidrio
 DET: Con detector de presencia PIR
 Rango de temperatura de trabajo: -25°C/+40°C

Body: Die cast aluminium
 Reflector: Aluminium
 Diffuser: Glass
 DET: With PIR motion sensor
 Operating temperature range: -25°C/+40°C

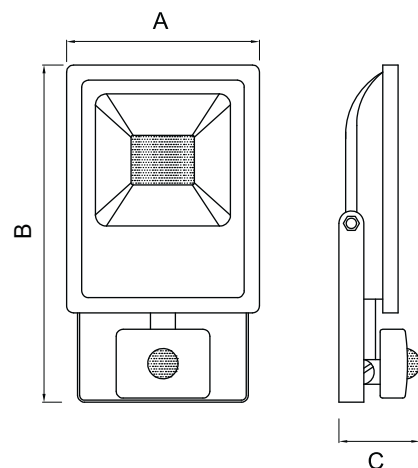
Corps: Fonte d'aluminium
 Reflecteur: Aluminium
 Diffuseur: Verre
 DET: Avec détecteur de présence PIR
 Plage de température de fonctionnement: -25°C/+40°C

220-240 V
 50-60 Hz
 IP44
 30.000 h
 Led: SMD2835



A x B x C

	W	lm	K	mm		€	uds.
8212 N	10 W	700 lm	6.000 K	82x170x35 mm	●	12,50 €	40 uds.
8213 N	20 W	1.400 lm	6.000 K	140x245x60 mm	●	15,00 €	24 uds.
8214 N	30 W	2.100 lm	6.000 K	185x285x65 mm	●	18,75 €	12 uds.
8215 N	50 W	3.500 lm	6.000 K	230x355x70 mm	●	25,00 €	6 uds.



8216-8218



Cuerpo: Fundición de aluminio
 Reflector: Aluminio
 Difusor: Vidrio
 Rango de temperatura de trabajo: -25°C/+40°C
 Con soporte "S" y 1,5 m de cable

Body: Die cast aluminium
 Reflector: Aluminium
 Diffuser: Glass
 Operating temperature range: -25°C/+40°C
 With "S" stand and 1,5 m cable

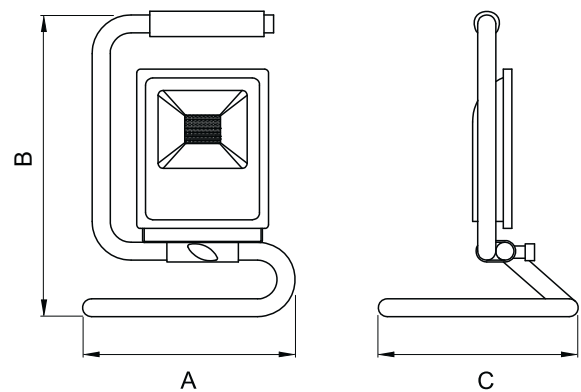
Corps: Fonte d'aluminium
 Reflecteur: Aluminium
 Diffuseur: Verre
 Plage de température de fonctionnement: -25°C/+40°C
 Avec support "S" et 1,5 m de câble

220-240 V
 50-60 Hz
 IP65
 30.000h
 Led: SMD2835



A x B x C

8216 N	10 W	700 lm	6.000 K	180x290x170 mm	●	19,88 €	8 uds.
8217 N	20 W	1.400 lm	6.000 K	220x335x210 mm	●	28,50 €	8 uds.
8218 N	30 W	2.100 lm	6.000 K	280x400x225 mm	●	35,63 €	5 uds.



8219



Cuerpo: Fundición de aluminio
 Reflector: Aluminio
 Difusor: Vidrio
 Con soporte "EURO" y 1,5 m de cable

Body: Die cast aluminium
 Reflector: Aluminium
 Diffuser: Glass
 With "EURO" stand and 1,5 m cable

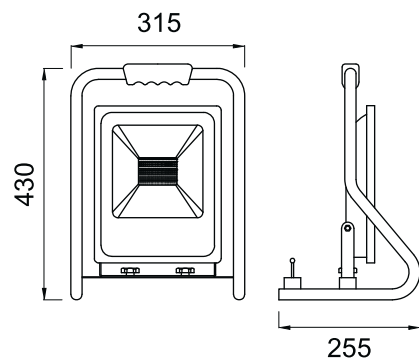
Corps: Fonte d'aluminium
 Reflecteur: Aluminium
 Diffuseur: Verre
 Avec support "EURO" et 1,5 m de câble

220-240 V
 50-60 Hz
 IP65
 30.000h
 Led: SMD2835



A x B x C

8219 N	50 W	3.500 lm	6.000 K	315x430x255 mm	●	52,00 €	4 uds.
--------	------	----------	---------	----------------	---	---------	--------



8220-8221



Cuerpo: Fundición de aluminio
 Reflector: Aluminio
 Difusor: Vidrio
 Con soporte "I" y 1,5 m de cable

Body: Die cast aluminium
 Reflector: Aluminium
 Diffuser: Glass
 With "I" stand and 1,5 m cable

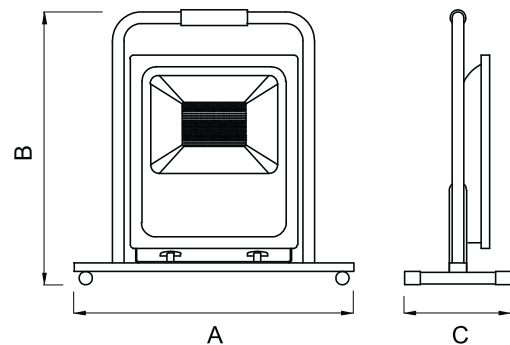
Corps: Fonte d'aluminium
 Reflecteur: Aluminium
 Diffuseur: Verre
 Avec support "I" et 1,5 m de câble

220-240 V
 50-60 Hz
 IP65
 30.000 h
 Led: SMD2835 (70 W)
 Led: SMD3030 (100 W)



A x B x C

Model	Power (W)	Lumen (lm)	Color Temp (K)	Dimensions (mm)	Beam Angle	Price (€)	Quantity
8220 N	70 W	4.490 lm	6.000 K	485x470x185 mm	●	68,75 €	2 uds.
8221 N	100 W	7.000 lm	6.000 K	415x520x240 mm	●	89,00 €	2 uds.



8224-8226



Cuerpo: Fundición de aluminio
 Reflector: Aluminio
 Difusor: Vidrio
 Proyector LED portátil recargable
 Rango de temperatura de trabajo: -25°C/+40°C
 Tiempo de carga: 5 h
 Tiempo operativo: 4 h
 Modo: ON - OFF

Body: Die cast aluminium
 Reflector: Aluminium
 Diffuser: Glass
 LED rechargeable work light
 Operating temperature range: -25°C/+40°C
 Charging time: 5 h
 Operating time: 4 h
 Mode: ON - OFF

Corps: Fonte d'aluminium
 Reflecteur: Aluminium
 Diffuseur: Verre
 Projecteur de chantier LED rechargeable
 Plage de température de fonctionnement: -25°C/+40°C
 Temps de charge: 5 h
 Autonomie: 4 h
 Mode: ON - OFF

220-240 V
 50-60 Hz
 IP54
 30.000h
 Led: SMD2835

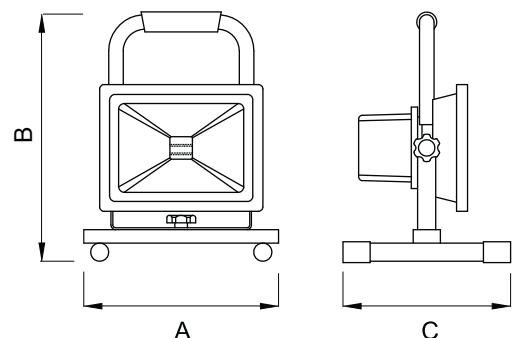


Recargable
 Rechargeable
 Rechargeable



A x B x C

8224 N	10 W	650 lm	6.000 K	145x240x165 mm	●	55,25 €	12 uds.
8225 N	20 W	1.300 lm	6.000 K	215x275x185 mm	●	112,75 €	8 uds.
8226 N	30 W	1.950 lm	6.000 K	275x310x200 mm	●	136,25 €	4 uds.



3008

Cargador 8,4 V 1.000 mA de recambio
 Charger spare 8,4 V 1.000 mA
 Chargeur de rechange 8,4 V 1.000 mA

8227-8228



Cuerpo: Fundición de aluminio
 Reflector: Aluminio
 Difusor: Vidrio
 Proyector LED portátil recargable
 Rango de temperatura de trabajo: -25°C/+40°C
 Posibilidad de reducir la intensidad luminosa al 50%
 Tiempo de carga: 4 h
 Tiempo operativo: 3 h (al 100%)

Body: Die cast aluminium
 Reflector: Aluminium
 Diffuser: Glass
 LED rechargeable work light
 Operating temperature range: -25°C/+40°C
 Luminous flux can be reduced to 50%
 Charging time: 4 h
 Operating time: 3 h (to 100%)

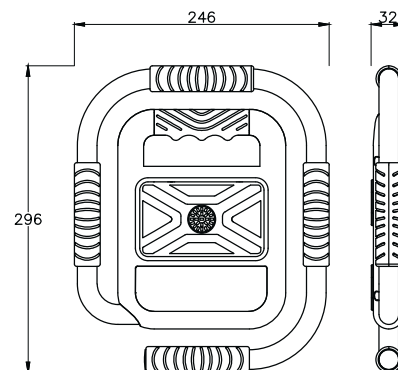
Corps: Fonte d'aluminium
 Reflecteur: Aluminium
 Diffuseur: Verre
 Projecteur de chantier LED rechargeable
 Plage de température de fonctionnement: -25°C/+40°C
 Possibilité de réduire le flux lumineux à 50%
 Temps de charge: 4 h
 Autonomie: 3 h (à 100%)

220-240 V
 50-60 Hz
 IP54
 30.000 h
 Led: SMD2835

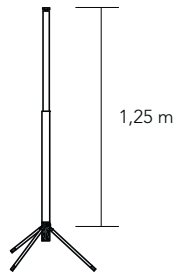


A x B x C

8227 A	10 W	800 lm	6.000 K	296x245x32 mm		62,30 €	10 uds.
8228 A	20 W	1.500 lm	6.000 K	296x245x32 mm		86,25 €	10 uds.



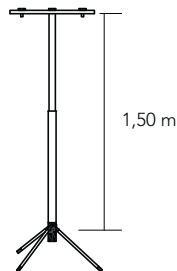
8169-1



Trípode extensible de acero para 1 proyector LED
 Adjustable steel tripod for 1 LED floodlight
 Trépied télescopique en acier pour 1 projecteur LED

8169-1 1x10/20 W 1,25 m ● 17,00 € 6 uds.

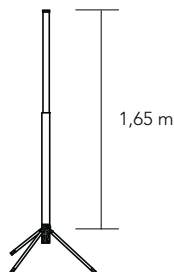
8169-2



Trípode extensible de acero para 2 proyectores LED
 Adjustable steel tripod for 2 LED floodlight
 Trépied télescopique en acier pour 2 projecteurs LED

8169-2 2x10/20 W 1,50 m ● 27,25 € 6 uds.

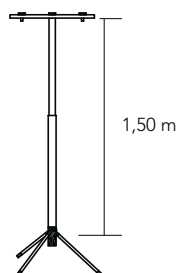
8170-1



Trípode extensible de acero para 1 proyector LED
 Adjustable steel tripod for 1 LED floodlight
 Trépied télescopique en acier pour 1 projecteur LED

8170-1 1x30/50 W 1,65 m ● 24,75 € 6 uds.

8170-2



Trípode extensible de acero para 2 proyectores LED
 Adjustable steel tripod for 2 LED floodlight
 Trépied télescopique en acier pour 2 projecteurs LED

8170-2 2x30/50 W 1,50 m ● 29,13 € 6 uds.

8171-1 / 8172-1 / 8173-1 / 8174-1



Trípode extensible de acero con 1 proyector LED con 3 m de cable

Rango de temperatura de trabajo: -25°C/+40°C

Adjustable steel tripod with 1 LED floodlight with 3 m cable

Operating temperature range: -25°C/+40°C

Trépied télescopique en acier avec 1 projecteur LED avec câble longueur 3 m

Plage de température de fonctionnement: -25°C/+40°C

220-240 V

50-60 Hz

IP54

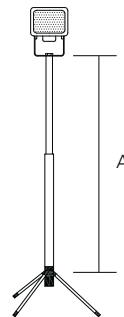
30.000 h

Led: SMD2835



120°

								A
8171-1	1x10 W	1x750 lm	6.000 K	1,40 m	●	34,88 €	1 uds.	
8172-1	1x20 W	1x1.500 lm	6.000 K	1,40 m	●	42,38 €	1 uds.	
8173-1	1x30 W	1x2.250 lm	6.000 K	1,70 m	●	55,50 €	1 uds.	
8174-1	1x50 W	1x3.750 lm	6.000 K	1,70 m	●	64,00 €	1 uds.	



8171-2 / 8172-2 / 8173-2 / 8174-2



Trípode extensible de acero con 2 proyectores LED con 3 m de cable

Rango de temperatura de trabajo: -25°C/+40°C

Adjustable steel tripod with 2 LED floodlight with 3 m cable

Operating temperature range: -25°C/+40°C

Trépied télescopique en acier avec 2 projecteurs LED avec câble longueur 3 m

Plage de température de fonctionnement: -25°C/+40°C

220-240 V

50-60 Hz

IP54

30.000 h

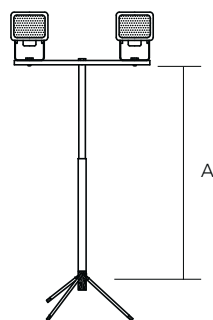
Led: SMD2835



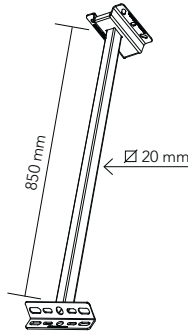
120°

A

8171-2	2x10 W	2x750 lm	6.000 K	1,60 m	●	58,75 €	1 uds.
8172-2	2x20 W	2x1.500 lm	6.000 K	1,60 m	●	71,75 €	1 uds.
8173-2	2x30 W	2x2.250 lm	6.000 K	1,50 m	●	83,33 €	1 uds.
8174-2	2x50 W	2x3.750 lm	6.000 K	1,50 m	●	98,75 €	1 uds.



93 N



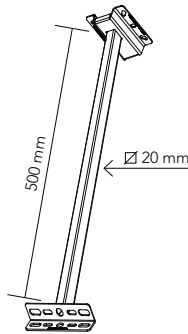
Soporte de acero para proyectores LED de 10 W, 20 W, 30 W y 50 W

Steel support for LED floodlights 10 W, 20 W, 30 W and 50 W

Bras de déport en acier pour projecteurs LED 10 W, 20 W, 30 W et 50 W

93 N	●	16,25 €	6 uds.
------	---	---------	--------

95 N



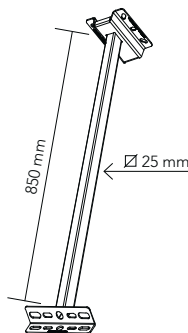
Soporte de acero para proyectores LED de 10 W, 20 W, 30 W y 50 W

Steel support for LED floodlights 10 W, 20 W, 30 W and 50 W

Bras de déport en acier pour projecteurs LED 10 W, 20 W, 30 W et 50 W

95 N	●	15,63 €	6 uds.
------	---	---------	--------

94 N



Soporte de acero para proyectores LED de 70 W, 100 W, 150 W y 200 W

Steel support for LED floodlights 70 W, 100 W, 150 W and 200 W

Bras de déport en acier pour projecteurs LED 70 W, 100 W, 150 W et 200 W

94 N	●	18,00 €	6 uds.
------	---	---------	--------

1800 / 1810 / 1820



Cuerpo: Silicona
 Conexión directa a 230 V
 Rango de temperatura de trabajo: -5°C/+50°C
 Suministro en bobinas de 50 m

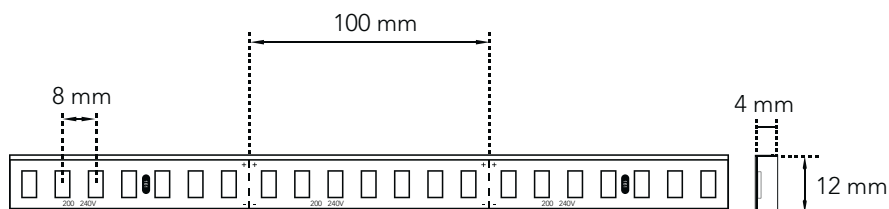
Body: Silicone
 Direct connection to 230 V
 Operating temperature range: -5°C/+50°C
 Supply in 50 m coils

Corps: Silicone
 Connexion directe à 230 V
 Plage de température de fonctionnement: -5°C/+50°C
 Fourniture en bobines de 50 m

220-240 V
 50 Hz
 IP65
 35.000 h
 Led: SMD2835



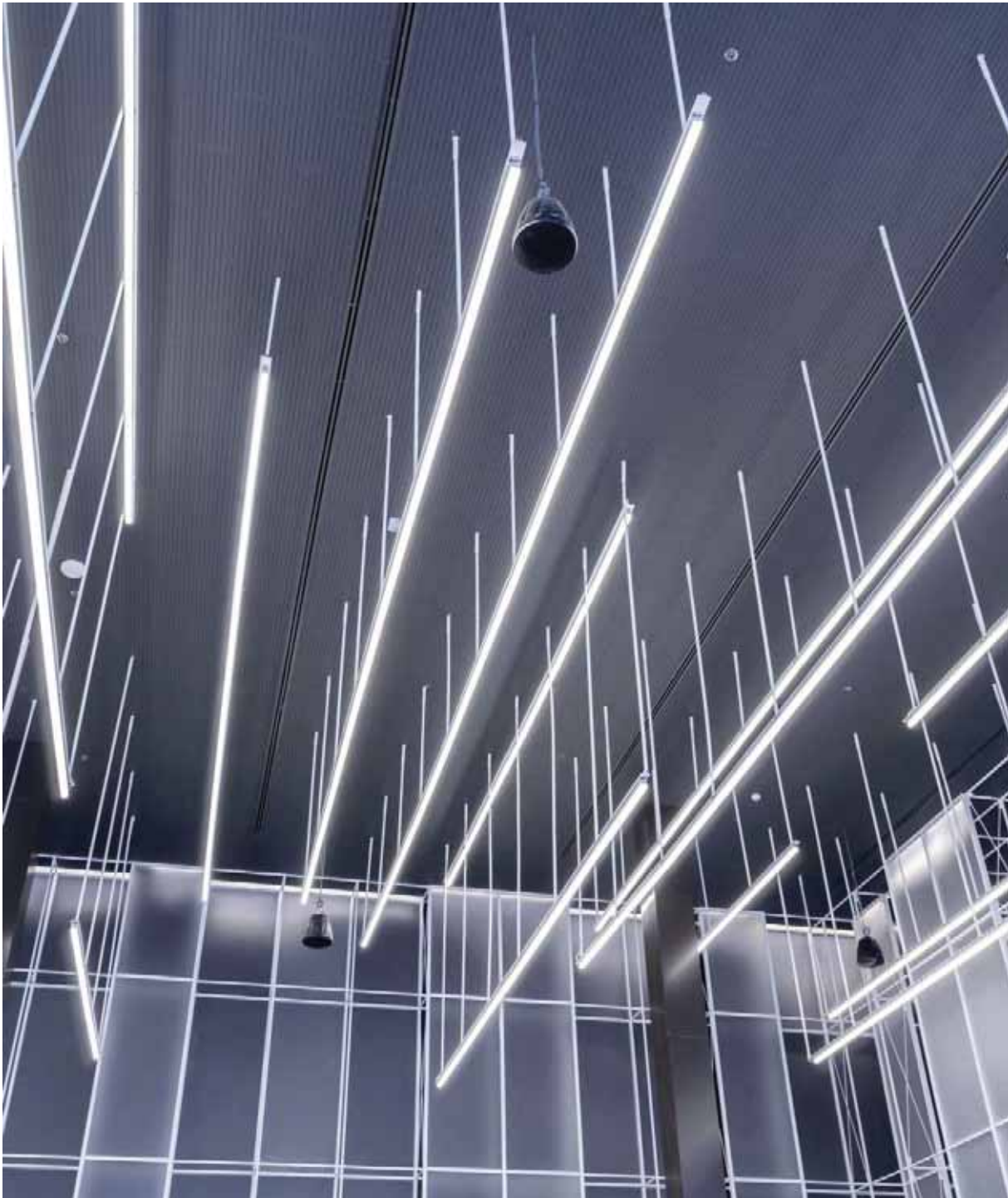
1800	17 W/m	95 lm/W	3.000 K	28,88 €	1 uds.
1810	17 W/m	95 lm/W	4.000 K	28,88 €	1 uds.
1820	17 W/m	95 lm/W	5.000 K	28,88 €	1 uds.



100
 Tapón unión
 Union cap
 Bouchon union

110
 Tapón final
 End cap
 Bouchon d'extriméte

120
 Bolsa 5 (100) + 5 (110)
 Bag 5 (100) + 5 (110)
 Sac 5 (100) + 5 (110)



regletas LED y pantallas estancas

LED tube and waterproof lighting

réglettes de LED et luminaires étanches

8884-8886



Interior: Aluminio
Cubierta: Policarbonato opal
Fijación: 2 clips de plástico

Inside: Aluminium
Cover: Opal polycarbonate
Fixing: 2 plastic clips

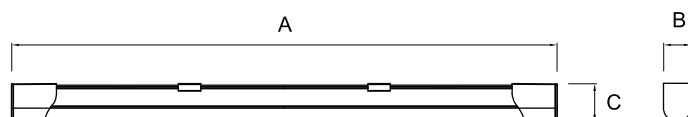
Intérieur: Aluminium
Couverture: Polycarbonate opale
Fixation: 2 clips en plastique

220-240 V
50-60 Hz
IP20
30.000h



A x B x C

				A x B x C			
8884	10 W	900 lm	5.000 K	600x30x42 mm	○	15,88 €	20 uds.
8885	20 W	1.800 lm	5.000 K	1200x30x42 mm	○	23,55 €	20 uds.
8886	24 W	2.100 lm	5.000 K	1500x30x42 mm	○	28,40 €	20 uds.



8887-8889



Cuerpo: Policarbonato
Difusor: Policarbonato opal
Fijación: 2 clips de plástico

Body: Polycarbonate
Diffuser: Opal polycarbonate
Fixing: 2 plastic clips

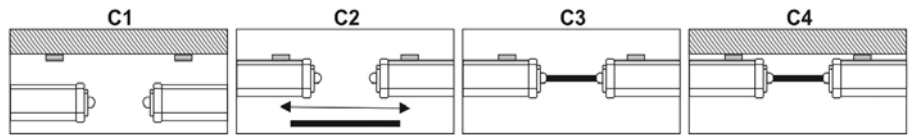
Corps: Polycarbonate
Diffuseur: Polycarbonate opale
Fixation: 2 clips en plastique

220-240 V
50-60 Hz
IP66
IK09
30.000 h



Interconectable
Linkable
Interconnectable

8887: Máx. 30 uds.
8888: Máx. 15 uds.
8889: Máx. 11 uds.



A x B x C

8887	18 W	1.600 lm	5.000 K	650x50x49 mm	○	26,25 €	12 uds.
8888	36 W	3.200 lm	5.000 K	1210x50x49 mm	○	42,25 €	12 uds.
8889	45 W	4.000 lm	5.000 K	1510x50x49 mm	○	59,63 €	12 uds.



8660-8665



220-240V
 50-60Hz
 IP65
 IK08



**CON REACTANCIA ELECTRÓNICA
 PARA TUBO FLUORESCENTE T8 (no incluido)
 WITH ELECTRONIC BALLAST
 FOR T8 FLUORESCENT TUBE (not included)
 AVEC BALLAST ÉLECTRONIQUE
 POUR TUBE FLUORESCENT T8 (non inclus)**

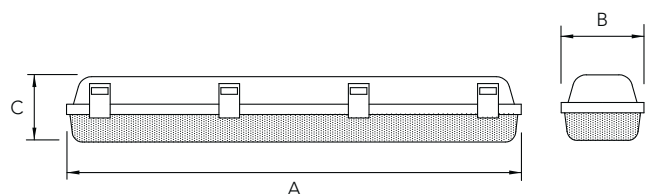
Equipo electrónico A2 con pre-caldeo
 Clips de plástico (84-6)
 Junta de estanqueidad de silicona
 Accesorios de montaje incorporados
 Cuerpo: ABS
 Difusor: Policarbonato prismático
 Rango de temperatura de trabajo: -15°C/+40°C

Pre-heating electronic ballast A2
 Plastic clips (84-6)
 Silicon sealing gasket
 Surface mounted accessories included
 Body: ABS
 Diffuser: Prismatic polycarbonate
 Operating temperature range: -15°C/+40°C

Ballast électronique A2 avec préchauffage
 Clips en plastique (84-6)
 Joint étanche en silicone
 Accessoires de montage inclus
 Corps: ABS
 Diffuseur: Polycarbonate prismatique
 Plage de température de fonctionnement: -15°C/+40°

A x B x C

Model	Power	Base	Dimensions (mm)	Beam Angle	Price	Quantity
8660	1x18 W	G13	655x73x85 mm	●	20,25 €	12 uds.
8661	2x18 W	G13	655x108x85 mm	●	26,63 €	9 uds.
8662	1x36 W	G13	1260x73x85 mm	●	25,50 €	9 uds.
8663	2x36 W	G13	1260x108x85 mm	●	34,75 €	8 uds.
8664	1x58 W	G13	1560x73x85 mm	●	37,00 €	9 uds.
8665	2x58 W	G13	1560x108x85 mm	●	42,63 €	6 uds.



84-5

Clip acero inoxidable (opcional)
 Stainless steel clip (optional)
 Clip en acier inoxydable (optionnel)

8780-8785



ELECTRIFICADA PARA TUBO LED T8 (no incluido)
PRE-WIRED FOR T8 LED TUBE (not included)
AVEC BALLAST ÉLECTRONIQUE
PRE-CÂBLE POUR TUBE T8 LED (non inclus)

Cableada y con portalámparas
 Clips de plástico (74-1)
 Junta de estanqueidad de silicona
 Accesorios de montaje incorporados
 Cuerpo: Policarbonato
 Difusor: Policarbonato prismático
 Rango de temperatura de trabajo: -15°C/+40°C

Pre-wired and lampholders included
 Plastic clips (74-1)
 Silicon sealing gasket
 Surface mounted accessories included
 Body: Polycarbonate
 Diffuser: Prismatic polycarbonate
 Operating temperature range: -15°C/+40°C

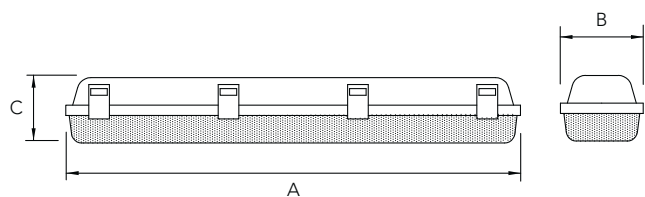
Câblé et avec douilles
 Clips en plastique (74-1)
 Joint étanche en silicone
 Accessoires de montage inclus
 Corps: Polycarbonate
 Diffuseur: Polycarbonate prismatique
 Plage de température de fonctionnement: -15°C/+40°

220-240 V
 50-60 Hz
 IP65
 IK08



A x B x C

8780	1x9 W	G13	650x65x75 mm	●	11,35 €	12 uds.
8781	2x9 W	G13	650x90x75 mm	●	13,23 €	12 uds.
8782	1x18 W	G13	1260x65x75 mm	●	17,23 €	9 uds.
8783	2x18 W	G13	1260x90x75 mm	●	19,23 €	9 uds.
8784	1x24 W	G13	1560x65x75 mm	●	20,45 €	9 uds.
8785	2x24 W	G13	1560x90x75 mm	●	24,70 €	9 uds.



74-2

Clip acero inoxidable (opcional)
 Stainless steel clip (optional)
 Clip en acier inoxydable (optionnel)

8757-8759



220-240 V
 50-60 Hz
 IP65
 IK08
 50.000 h
 Led: SMD 2835



ALTA EFICIENCIA
HIGH EFFICIENCY
HAUTE EFFICACITÉ

COMPACTA LED
COMPACT LED
COMPACTE LED

Driver interno
 Clips de acero inoxidable (74-3)
 Junta de estanqueidad de silicona
 Accesorios de montaje incorporados
 Cuerpo y Difusor: Policarbonato
 EM: Con emergencia (1h 30m / 10%-15%)
 SEN: Con sensor de presencia PIR (crepuscular)
 DIM: Con equipo regulable (1-10 V / 5%-100%)
 Rango de temperatura de trabajo: -10°C/+40°C

Integrated driver
 Stainless steel clips (74-3)
 Silicon sealing gasket
 Surface mounted accessoires included
 Body and Diffuser: Polycarbonate
 EM: With emergency kit (1h 30m / 10%-15%)
 SEN: With PIR motion sensor (twilight)
 DIM: With dimmable ballast (1-10 V / 5%-100%)
 Operating temperature range: -10°C/+40°C

Driver intégré
 Clips en en acier inoxydable (74-3)
 Joint étanche en silicone
 Accessoires de montage inclus
 Corps et Diffuseur: Polycarbonate
 EM: Avec éclairage de secours (1h 30m / 10%-15%)
 SEN: Avec détecteur de présence PIR (crépuscule)
 DIM: Avec ballast gradable (1-10 V / 5%-100%)
 Plage de température de fonctionnement: -10°C/+40°C

A x B x C

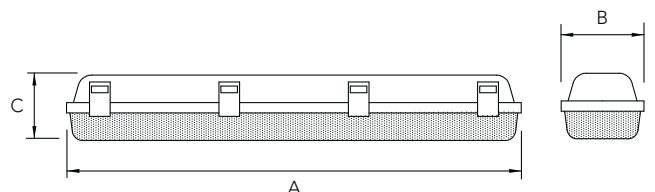
	Power (W)	Lumen (lm)	Color Temp (K)	Dimensions (mm)	Beam Angle	Price (€)	Quantity
8757	18 W	2.358 lm	5.000 K	670x85x80 mm	●	30,50 €	12 uds.
8758	36 W	4.915 lm	5.000 K	1220x85x80 mm	●	50,25 €	9 uds.
8759	55 W	7.593 lm	5.000 K	1520x85x80 mm	●	61,13 €	9 uds.
8758 EM	36 W	4.915 lm	5.000 K	1220x85x80 mm	●	111,25 €	9 uds.
8759 EM	55 W	7.593 lm	5.000 K	1520x85x80 mm	●	124,63 €	6 uds.
8757 DIM	18 W	2.358 lm	5.000 K	670x85x80 mm	●	53,13 €	12 uds.
8758 DIM	36 W	4.915 lm	5.000 K	1220x85x80 mm	●	66,50 €	9 uds.
8759 DIM	55 W	7.593 lm	5.000 K	1520x85x80 mm	●	77,50 €	6 uds.
8758 SEN	36 W	4.915 lm	5.000 K	1220x85x80 mm	●	67,25 €	9 uds.
8759 SEN	55 W	7.593 lm	5.000 K	1520x85x80 mm	●	80,00 €	6 uds.

Reactanca (DIM)
Reactance (DIM)
Réactance (DIM)

578 → 8757 DIM
 588 → 8758 DIM
 598 → 8758 DIM

Driver

657 → 8757
 658 → 8758
 659 → 8758



8670-8672



COMPACTA LED
COMPACT LED
COMPACTE LED

Driver interno
 Junta de estanqueidad de silicona
 Accesorios de montaje incorporados
 Cuerpo: Policarbonato
 Difusor: Policarbonato opal prismático
 Rango de temperatura de trabajo: -20°C/+40°C

Integrated driver
 Silicon sealing gasket
 Surface mounted accessories included
 Body: Polycarbonate
 Diffuser: Prismatic opal polycarbonate
 Operating temperature range: -20°C/+40°C

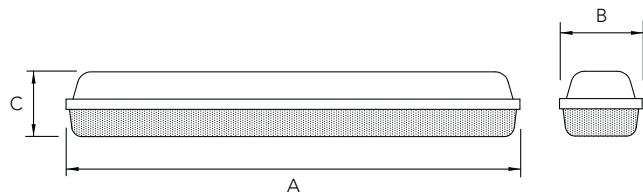
Câblé et avec douilles
Joint étanche en silicone
Accessoires de montage inclus
Corps: Polycarbonate
Diffuseur: Polycarbonate opale prismatique
Plage de température de fonctionnement: -20°C/+40°C

220-240 V
 50-60 Hz
 IP65
 IK08
 25.000 h
 Led: SMD 2835

No compatible con electrónica ajena al fabricante
Not compatible with non-manufacturer electronics
Non compatible avec les produits électroniques non fabriqués



A x B x C							
8670	24 W	2.040 lm	5.000 K	650x80x69 mm	●	22,10 €	12 uds.
8671	40 W	3.400 lm	5.000 K	1220x80x69 mm	●	35,73 €	9 uds.
8672	60 W	5.100 lm	5.000 K	1560x80x69 mm	●	47,45 €	6 uds.



RECAMBIOS
SPARE PARTS
PIÈCES DE RECHANGE

Para ref. · For ref. · Pour ref.

8660-8661-8662-8663-8664-8665



84-6
 Clip plástico
 Plastic clip
Clip plastique



84-5
 Clip acero
 inoxidable
 Stainless steel clip
*Clip en acier
 inoxydable*



84-7
 Grapa acero
 inoxidable para
 sujeción techo
 1 tubo
 Stainless steel
 staple fastening
 to the ceiling for
 1 tube
*Agrafe en acier
 inoxydable pour
 fixation au plafond
 1 tube*



84-8
 Grapa acero
 inoxidable para
 sujeción techo
 2 tubos
 Stainless steel
 staple fastening
 to the ceiling for
 2 tubes
*Agrafe en acier
 inoxydable pour
 fixation au plafond
 2 tubes*



84-4
 Prensaestopas
 PG13,5
 Cable gland
 PG13,5
*Presse-étoupe
 PG13,5*



85-4
 Portalámparas G13
 Lampholder G13
Doullie G13

Difusor
 Diffuser
 Diffuseur

8702	1x18 W (1x9 W)
8703	2x18 W (2x9 W)

8704	1x36 W (1x18 W)
8705	2x36 W (2x18 W)

8706	1x58 W (1x24 W)
8707	2x58 W (2x24 W)

Para ref. · For ref. · Pour ref.

8780-8781-8782-8783-8784-8785



74-1
 Clip plástico
 Plastic clip
Clip plastique



74-2
 Clip acero
 inoxidable
 Stainless steel clip
*Clip en acier
 inoxydable*



84-7
 Grapa acero
 inoxidable para
 sujeción techo
 1 tubo
 Stainless steel
 staple fastening
 to the ceiling for
 1 tube
*Agrafe en acier
 inoxydable pour
 fixation au plafond
 1 tube*



84-8
 Grapa acero
 inoxidable para
 sujeción techo
 2 tubos
 Stainless steel
 staple fastening
 to the ceiling for
 2 tubes
*Agrafe en acier
 inoxydable pour
 fixation au plafond
 2 tubes*



84-4
 Prensaestopas
 PG13,5
 Cable gland
 PG13,5
*Presse-étoupe
 PG13,5*



85-4
 Portalámparas G13
 Lampholder G13
Doullie G13

Difusor
 Diffuser
 Diffuseur

8730	1x9 W
8731	2x9 W

8732	1x18 W
8733	2x18 W

8734	1x24 W
8735	2x24 W

RECAMBIOS
SPARE PARTS
PIÈCES DE RECHANGE

Para ref. · For ref. · Pour ref.

8757-8758-8759



74-3
 Clip acero inoxidable
 Stainless steel clip
 Clip en acier inoxydable



84-8
 Grapa acero inoxidable
 para sujeción techo
 Stainless steel staple
 fastening to the ceiling
 Agrafe en acier inoxydable
 pour fixation au plafond



84-4
 Prensaestopas PG13,5
 Cable gland PG13,5
 Presse-étoupe PG13,5

Difusor
 Diffuser
 Diffuseur

8736 1x18 W

8737 1x36 W

8738 1x55 W

Para ref. · For ref. · Pour ref.

8670-8671-8672



84-8
 Grapa acero inoxidable para sujeción techo 2 tubos
 Stainless steel staple fastening to the ceiling for 2 tubs
 Agrafe en acier inoxydable pour fixation au plafond 2 tubes



85-5
 Prensaestopas
 Cable gland
 Presse-étoupe



luminaria industrial LED "UFO"
industrial luminaire LED "UFO"
luminaire industriel LED "UFO"

8823-8825



Regulable 1-10 V
Dimmable 1-10 V
Réglable 1-10 V

Cuerpo: Fundición de aluminio
 Reflector: Aluminio
 Difusor: Vidrio
 Rango de temperatura de trabajo: -20°C/+50°C

Body: Die cast aluminium
 Reflector: Aluminium
 Diffuser: Glass
 Operating temperature range: -20°C/+50°C

Corps: Fonte d'aluminium
 Reflecteur: Aluminium
 Diffuseur: Verre
 Plage de température de fonctionnement: -20°C/+50°C

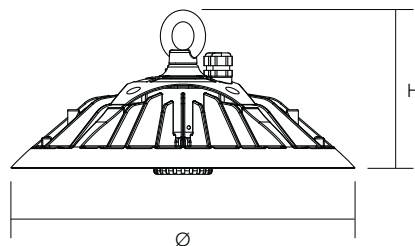
100-240 V
 50-60 Hz
 IP66
 IK10
 50.000 h
 Led: SMD2835



Alta eficiencia
High efficiency
Haute efficacité

					Ø x H			
8823 N	100 W	17.000 lm	5.000 K	100-240 V*	295x137	●	150,00 €	1uds.
8823 B	100 W	17.000 lm	5.000 K	100-240V*	295x137	○	150,00 €	1uds.
8824 N	150 W	25.500 lm	5.000 K	100-240 V*	295x137	●	168,00 €	1uds.
8824 B	150 W	25.500 lm	5.000 K	100-240 V*	295x137	○	168,00 €	1uds.
8825 N	200 W	34.000 lm	5.000 K	100-240 V*	329x170	●	216,00 €	1uds.
8825 B	200 W	34.000 lm	5.000 K	100-240 V*	329x170	○	216,00 €	1uds.

* Protección sobre voltaje
 Surge protection
 Protection anti-surtension



3100 (p.81)

Sensor de presencia
 Presence sensor
 Capteur de présence

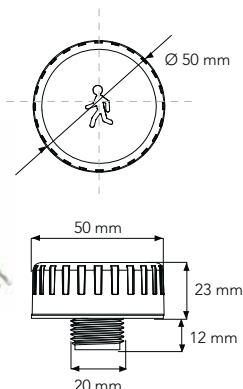
3200 (p.81)

Kit de emergencia
 Emergency kit
 Kit d'urgence

SENSOR DE PRESENCIA

presence sensor
 capteur de présence

IP65 Ref. 3100
 31,50 €



- Tensión de funcionamiento: 10 - 15V DC
- Corriente de funcionamiento: 30 mA ± 5%
- Salida: DIM 1-10V
- Potencia en espera: < 0.5 W
- Área de detección: 25% / 50% / 75% / 100%
- Umbral de luz diurna: 2 Lux / 10 Lux / 50 Lux / 80 Lux / 120 Lux / Desactivado
- Nivel de regulación en espera: 10% / 20% / 30% / 50%
- Frecuencia de microondas: 5,8 GHz ± 75 MHz
- Potencia de microondas: < 0,3 mW
- Ángulo de detección: 30-150°
- Altura de montaje: Máx. 15 m (montaje en el techo)
- Rango de detección: Máx. Ø 14 m (montaje en el techo)
- Temperatura de funcionamiento: -20°C/+60°C

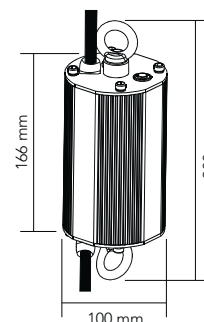
- Operating voltage: 10 - 15V DC
- Operating current: 30 mA ± 5%
- Output: DIM 1-10V
- Stand-by power: < 0,5 W
- Detection area: 25% / 50% / 75% / 100%
- Daylight threshold: 2 Lux / 10 Lux / 50 Lux / 80 Lux / 120 Lux / Disable
- Stand-by dimming level: 10% / 20% / 30% / 50%
- Microwave frequency: 5.8 GHz ± 75 MHz
- Microwave power: < 0.3 mW
- Detection angle: 30-150°
- Mounting height: Max. 15 m (ceiling mounted)
- Detection range: Max. Ø 14 m (ceiling mounted)
- Operating temperature: -20°C/+60°C

- Tension de fonctionnement : 10 - 15V DC
- Courant de fonctionnement : 30 mA ± 5%
- Sortie: DIM 1-10V
- Puissance en veille: < 0.5 W
- Zone de détection: 25% / 50% / 75% / 100%
- Seuil de lumière du jour: 2 Lux / 10 Lux / 50 Lux / 80 Lux / 120 Lux / Débranché
- Niveau de gradation en mode veille: 10% / 20% / 30% / 50%
- Fréquence des micro-ondes: 5.8 GHz ± 75 MHz
- Puissance des micro-ondes: < 0.3 mW
- Angle de détection: 30-150°
- Hauteur de montage: Max. 15 m (montage au plafond)
- Plage de détection: Max. Ø 14 m (montage au plafond)
- Température de fonctionnement: -20°C/+60°C

KIT DE EMERGENCIA

emergency kit
 kit d'urgence

IP65 Ref. 3200
 295,00 €



- Alto voltaje de salida
- Potencia de salida constante
- Self-testing
- Batería: protección contra sobretemperatura
- Normas EN62040-2, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN611347-1, EN61347-2-7, EN61347-2-13

Especificaciones

- Voltaje de entrada: 100-240 V, 50/60 Hz
- Corriente de entrada: 200 mA máx.
- Potencia nominal de entrada: 10 W
- Tiempo de recarga: 36 h
- Voltaje de salida: 170 Vdc
- Energía de emergencia: 30 W
- Tiempo de descarga: 3 h
- Batería: Li - ion
- Garantía: 3 años
- Temperatura ambiente: 0-50°C
- Peso: 3,3 kg

- High output voltage
- Constant output power
- Self-testing
- Battery: over-temperature protection
- Standards EN62040-2, EN61000-3-2, EN61000-3-3-3, EN611347-1, EN61347-2-7, EN61347-2-13

Specifications

- Input voltage: 100-240 V, 50/60 Hz
- Input current: 200 mA max.
- Rated input power: 10 W
- Recharge time: 36 h
- Output voltage: 170 Vdc
- Emergency power: 30 W
- Discharge time: 3 h
- Battery: Li - ion
- Warranty: 3 years
- Ambient temperature: 0-50°C
- Weight: 3.3 kg

- Tension de sortie élevée
- Puissance de sortie constante
- Autotest
- Batterie: protection contre la surchauffe
- Normes EN62040-2, EN61000-3-2, EN61000-3-3-3, EN611347-1, EN61347-2-7, EN61347-2-13

Spécifications

- Tension d'entrée: 100-240 V, 50/60 Hz
- Courant d'entrée: 200 mA max.
- Puissance d'entrée nominale: 10 W
- Temps de recharge: 36 h
- Tension de sortie: 170 Vdc
- Puissance de secours: 30 W
- Temps de décharge: 3 h
- Batterie: Li - ion
- Garantie: 3 ans
- Température ambiante: 0-50°C
- Poids: 3,3 kg

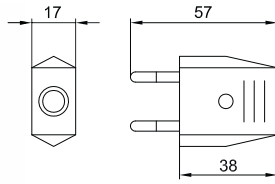


MATERIAL ELÉCTRICO
electrical equipment
matériel électrique



clavijas y bases
plugs and sockets
fiches et prises

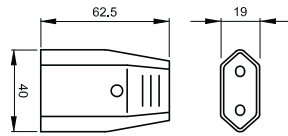
123



Clavija bipolar para aparato clase II
 2P plug for class II devices
 Fiche 2P pour appareils classe II

123 N (4)*	10 A	250 V	●	1,05 €	50 uds.
123 B (4)*	10 A	250 V	○	1,05 €	50 uds.

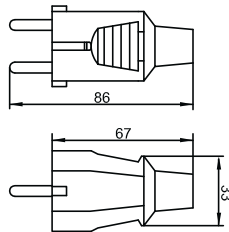
223



Base móvil bipolar
 2P portable socket-outlet
 Prise 2P

223 N (4)*	10 A	250 V	●	1,30 €	30 uds.
223 B (4)*	10 A	250 V	○	1,30 €	30 uds.

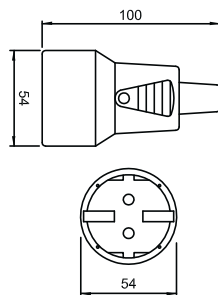
144



Clavija bipolar SCHUKO de PVC con T.T. lateral
 y entrada de cable recta
 2P+E SCHUKO plug straight cable inlet, PVC
 Fiche 2P+T SCHUKO, sortie axiale du câble, PVC

144 N	16 A	250 V	●	1,63 €	25 uds.
144 B	16 A	250 V	○	1,63 €	25 uds.
144 N (4)*	16 A	250 V	●	1,78 €	25 uds.
144 B (4)*	16 A	250 V	○	1,78 €	25 uds.

244



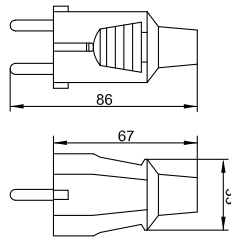
Base móvil bipolar SCHUKO de PVC con T.T. lateral
 2P+E SCHUKO portable socket-outlet straight
 cable inlet, PVC
 Prise 2P+T SCHUKO, sortie axiale du câble, PVC

244 N	16 A	250 V	●	2,63 €	12 uds.
244 B	16 A	250 V	○	2,63 €	12 uds.
244 N (4)*	16 A	250 V	●	2,95 €	15 uds.
244 B (4)*	16 A	250 V	○	2,95 €	15 uds.

* Retractilado · Shrink wrapped · Sous film plastique

146

MADE IN EUROPE
 ★★★★★
 by FENOPLASTICA

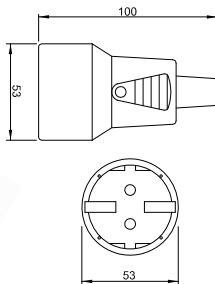


Clavija bipolar SCHUKO de goma con T.T. lateral y entrada de cable recta
 2P+E SCHUKO plug, straight cable inlet, rubber
 Fiche 2P+T SCHUKO, sortie axiale du câble, caoutchouc

146 N	16 A	250 V	●	1,63 €	25 uds.
146 B	16 A	250 V	○	1,63 €	25 uds.
146 N (4)*	16 A	250 V	●	1,88 €	25 uds.
146 B (4)*	16 A	250 V	○	1,88 €	25 uds.

246

MADE IN EUROPE
 ★★★★★
 by FENOPLASTICA

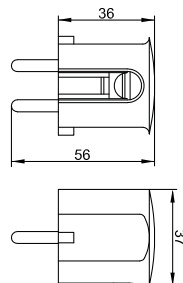


Base móvil bipolar SCHUKO de goma con T.T. lateral 2P+E SCHUKO portable socket-outlet, straight cable inlet, rubber
 Prise 2P+T SCHUKO, sortie axiale du câble, caoutchouc

246 N	16 A	250 V	●	2,63 €	12 uds.
246 B	16 A	250 V	○	2,63 €	12 uds.
246 N (4)*	16 A	250 V	●	2,95 €	15 uds.
246 B (4)*	16 A	250 V	○	2,95 €	15 uds.

159

MADE IN EUROPE
 ★★★★★
 by FENOPLASTICA

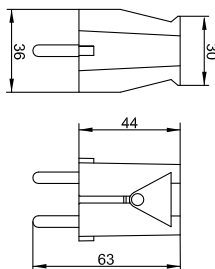


Clavija bipolar SCHUKO de PP/PA con T.T. lateral y entrada de cable lateral
 2P+E SCHUKO plug lateral cable inlet, PP/PA
 Fiche 2P+T SCHUKO, sortie du câble à 90°, PP/PA

159 N	16 A	250 V	●	1,88 €	40 uds.
159 B	16 A	250 V	○	1,88 €	40 uds.
159 N (4)*	16 A	250 V	●	2,08 €	25 uds.
159 B (4)*	16 A	250 V	○	2,08 €	25 uds.

173

MADE IN EUROPE
 ★★★★★
 by FENOPLASTICA

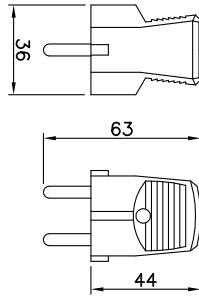


Clavija bipolar SCHUKO de PP/PA con T.T. lateral y entrada de cable recta
 2P+E SCHUKO plug, straight cable inlet, PP/PA
 Fiche 2P+T SCHUKO, sortie du câble à 90°, PP/PA

173 N	16 A	250 V	●	1,68 €	40 uds.
173 B	16 A	250 V	○	1,68 €	40 uds.
173 N (4)*	16 A	250 V	●	1,88 €	30 uds.
173 B (4)*	16 A	250 V	○	1,88 €	30 uds.

* Retractilado · Shrink wrapped · Sous film plastique

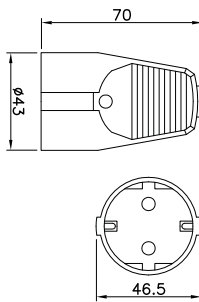
147 B



Clavija bipolar SCHUKO de PC con T.T. lateral y entrada de cable recta
 2P+E SCHUKO plug, straight cable inlet, PC
Fiche 2P+T SCHUKO, sortie axiale du câble, PC

147 B	16 A	250 V	○	1,23 €	25 uds.
-------	------	-------	---	---------------	---------

247 B



Base móvil bipolar SCHUKO de PC con T.T. lateral 2P+E SCHUKO portable socket-outlet, straight cable inlet, PC
Prise, 2P+T SCHUKO, sortie axiale du câble, PC

247 B	16 A	250 V	○	1,85 €	25 uds.
-------	------	-------	---	---------------	---------

148 B



Clavija bipolar SCHUKO de PP con T.T. lateral y entrada de cable recta
 2P+E SCHUKO plug, straight cable inlet, PP
Fiche 2P+T SCHUKO, sortie axiale du câble, PP

148 B	16 A	250 V	○	1,28 €	50 uds.
-------	------	-------	---	---------------	---------

4800

Accesorio: Pasacable
 Accessory: Cable grommet
 Accessoire: Passe-câble

248 B



Base móvil bipolar SCHUKO de PP con T.T. lateral 2P+E SCHUKO portable socket-outlet, straight cable inlet, PP
Prise, 2P+T SCHUKO, sortie axiale du câble, PP

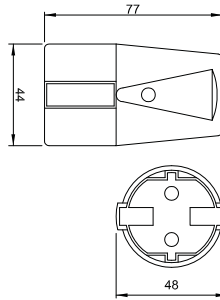
248 B	16 A	250 V	○	2,03 €	25 uds.
-------	------	-------	---	---------------	---------

4800

Accesorio: Pasacable
 Accessory: Cable grommet
 Accessoire: Passe-câble

269

MADE IN
EUROPE
★★★★★
by FENOPLASTICA



Base móvil bipolar SCHUKO de PP/PA con T.T. lateral
2P+E SCHUKO portable socket-outlet, straight cable
inlet, PP/PA
Prise 2P+T SCHUKO, sortie axiale du câble, PP/PA

269 N	16 A	250 V	●	2,60 €	20 uds.
269 B	16 A	250 V	○	2,60 €	20 uds.
269 N (4)*	16 A	250 V	●	2,60 €	20 uds.
269 B (4)*	16 A	250 V	○	2,60 €	20 uds.

133 B

IP20



Base con clavija bipolar SCHUKO con T.T. lateral con
interruptor
2P+E SCHUKO power plug socket with On/Off lighted
switch
Prise 2P+T SCHUKO avec interrupteur On/Off lumineux

133 B (4)*	16 A	250 V	○	4,25 €	10 uds.
------------	------	-------	---	--------	---------

110 R

MADE IN
EUROPE
★★★★★
by FENOPLASTICA

IP20



Clavija protección sobretensiones con T.T. lateral. Tipo
(CEE 7/7)
Pantalla de funcionamiento: LED Verde
Indicación de fallo: LED Rojo + Zumbido
Extra flat plug with power surge protection. Plug type
(CEE 7/7)
Operating screen: Green LED
Fault indication: Red LED + Buzz
*Fiche Mâle extra plate avec protection anti-surtension.
Standard (CEE 7/7)
Écran de fonctionnement: LED Verte
Indication de défaut: LED Rouge + Buzz*

110 R	16 A	250 V	●	39,75 €	15 uds.
-------	------	-------	---	---------	---------

120 B

MADE IN
EUROPE
★★★★★
by FENOPLASTICA

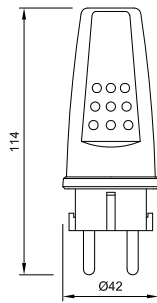


Clavija plana bipolar con T.T. lateral. Tipo (CEE 7/7)
Smart plug with lever. (CEE 7/7)
Fiche Mâle extra plate ergonomique. (CEE 7/7)

120	16 A	250 V	○	9,88 €	15 uds.
-----	------	-------	---	--------	---------

* Retractilado · Shrink wrapped · Sous film plastique

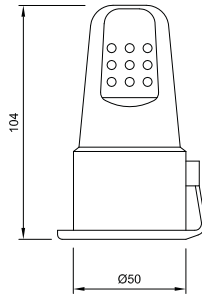
164 N



Clavija bipolar Tipo CEE 7/7 de goma con T.T. lateral y entrada de cable recta (IP44 con base móvil 264)
 2P+E Type CEE 7/7 plug, straight cable inlet, rubber (IP44 with reference 264)
 Fiche 2P+T (CEE 7/7) sortie axiale du câble, caoutchouc (IP44 avec reference 264)

164 N (4)*	16 A	250 V	●	3,95 €	15 uds.
------------	------	-------	---	---------------	---------

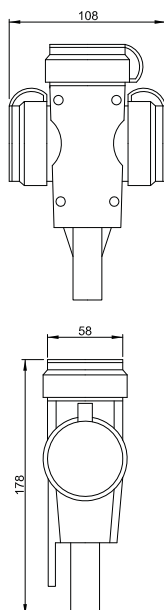
264 N



Base móvil bipolar SCHUKO de goma con T.T. lateral (IP44 con tapa)
 2P+E SCHUKO portable socket-outlet, straight cable inlet, rubber (IP44 with cover)
 Prise 2P+T SCHUKO, sortie axiale du câble, caoutchouc (IP44 avec capot)

264 N (4)*	16 A	250 V	●	5,13 €	10 uds.
------------	------	-------	---	---------------	---------

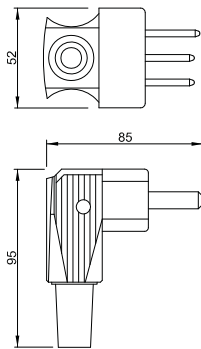
249 N



Base móvil bipolar SCHUKO de goma. Triple salida con T.T. lateral (IP44 con tapa)
 2P+E SCHUKO portable socket-outlet, 3 outlets, rubber (IP44 with cover)
 Multiprise 3 prises 2P+T sSCHUKO, caoutchouc (IP44 avec capots)

249 N (4)*	16 A	250 V	●	13,75 €	5 uds.
------------	------	-------	---	----------------	--------

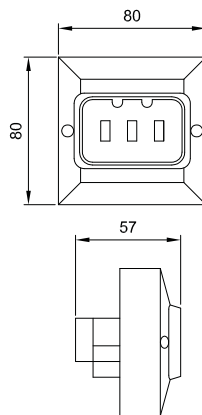
150 B



Clavija bipolar con T.T. para cocinas
 2P+E plug for electrical cookers
 Fiche 2P+T pour électroménager

150 B	25 A	250 V	○	5,50 €	10 uds.
-------	------	-------	---	---------------	---------

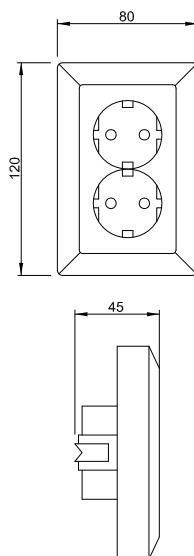
5550 B



Base bipolar con T.T. para cocinas. Para caja empotrable de Ø 60 mm
 2P+E socket-outlet for electrical cookers. For Ø 60 mm recessed box
 Prise 2P+T pour électroménager. Pour boîte d'encastrement Ø 60 mm

5550 B	25 A	250 V	○	6,25 €	10 uds.
--------	------	-------	---	---------------	---------

5523 B

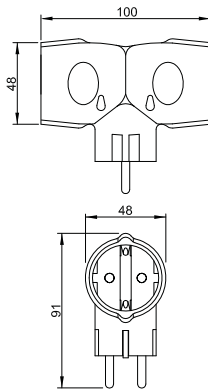


Base doble bipolar SCHUKO con T.T. lateral 2P+E
 SCHUKO two-way socket-outlet
 Socle 2 prises 2P+T SCHUKO

5523 B (4)*	16 A	250 V	○	7,38 €	5 uds.
-------------	------	-------	---	---------------	--------

* Retractilado · Shrink wrapped · Sous film plastique

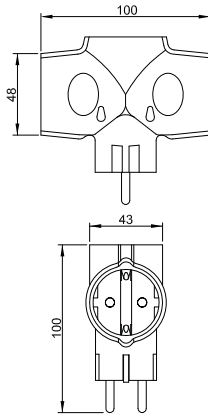
130 B



Adaptador multivia bipolar SCHUKO con T.T. lateral.
 Doble salida
 2P+E SCHUKO multiway adaptor. Two outlets
 Prise biplite 2x2P+T SCHUKO

130 B (4)*	16 A	250 V	○	3,50 €	10 uds.
------------	------	-------	---	---------------	---------

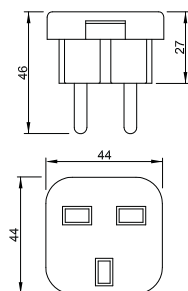
131 B



Adaptador multivia bipolar SCHUKO con T.T. lateral.
 Triple salida
 2P+E SCHUKO multiway adaptor. Three outlets
 Prise triplite 3x2P+T SCHUKO

131 B (4)*	16 A	250 V	○	4,25 €	10 uds.
------------	------	-------	---	---------------	---------

139 B



Adaptador de conversión bipolar. Sistema británico a europeo
 2P+E conversion adaptor plug. European to UK system
 Adapteur 2P+T. GB vers Europe

139 B	16 A	250 V	○	1,50 €	25 uds.
-------	------	-------	---	---------------	---------

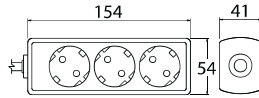
139 B (4)*	16 A	250 V	○	1,75 €	25 uds.
------------	------	-------	---	---------------	---------





prolongadores y bases múltiples
extension cords and multiple socket outlets
rallonges et blocs multiprises

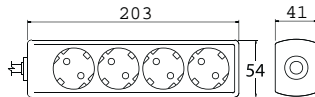
273 B



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral.
 Triple salida a 45°. Con 1,5 m de cable 3x1,5 mm²
 2P+E SCHUKO. 3-way socket outlet at 45°.
 With 1,5 m cable 3x1,5 mm²
 Bloc 3 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45°.
 Avec câble 1,5 m 3x1,5 mm²

273 B	16 A	250 V	○	6,38 €	10 uds.
-------	------	-------	---	---------------	---------

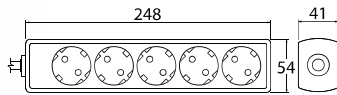
274 B



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral.
 Cuádruple salida a 45°. Con 1,5 m de cable 3x1,5 mm²
 2P+E SCHUKO. 4-way socket outlet at 45°.
 With 1,5 m cable 3x1,5 mm²
 Bloc 4 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45°.
 Avec câble 1,5 m 3x1,5 mm²

274 B	16 A	250 V	○	7,35 €	10 uds.
-------	------	-------	---	---------------	---------

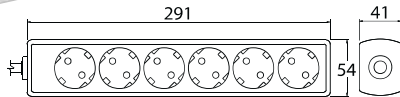
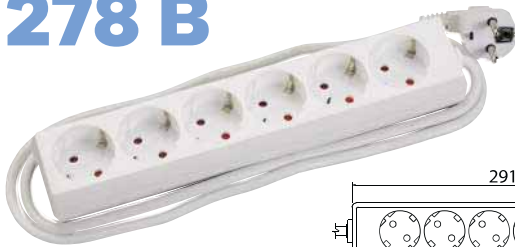
276 B



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral.
 Quíntuple salida a 45°. Con 1,5 m de cable 3x1,5 mm²
 2P+E SCHUKO. 5-way socket outlet at 45°.
 With 1,5 m cable 3x1,5 mm²
 Bloc 5 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45°.
 Avec câble 1,5 m 3x1,5 mm²

276 B	16 A	250 V	○	7,93 €	10 uds.
-------	------	-------	---	---------------	---------

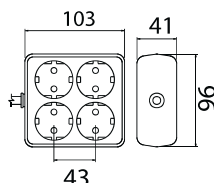
278 B



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral.
 Sextuple salida a 45°. Con 1,5 m de cable 3x1,5 mm²
 2P+E SCHUKO. 6-way socket outlet at 45°.
 With 1,5 m cable 3x1,5 mm²
 Bloc 6 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45°.
 Avec câble 1,5 m 3x1,5 mm²

278 B	16 A	250 V	○	8,70 €	10 uds.
-------	------	-------	---	---------------	---------

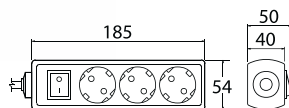
280 B



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral.
 Con 4 salidas (2x2). Con 1,5 m de cable 3x1,5 mm²
 2P+E SCHUKO. 4-way socket outlet (2x2).
 With 1,5 m cable 3x1,5 mm²
 Bloc 4 prises (2x2) 2P+T SCHUKO. Avec câble 1,5 m
 3x1,5 mm²

280 B	16 A	250 V	○	5,63 €	10 uds.
-------	------	-------	---	---------------	---------

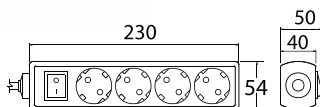
272 B



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral.
 Triple salida a 45°. Con 1,5 m de cable 3x1,5 mm².
 Con interruptor
 2P+E SCHUKO. 3-way socket outlet at 45°.
 With 1,5 m cable 3x1,5 mm². On/off switch
 Bloc 3 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45°.
 Avec câble longueur 1,5 m 3x1,5 mm². Avec interrupteur
 lumineux

272 B	16 A	250 V	○	7,70 €	10 uds.
-------	------	-------	---	---------------	---------

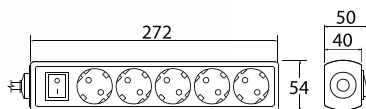
275 B



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral.
 Cuádruple salida a 45°. Con 1,5 m de cable 3x1,5 mm².
 Con interruptor
 2P+E SCHUKO. 4-way socket outlet at 45°.
 With 1,5 m cable 3x1,5 mm². On/off switch
 Bloc 4 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45°.
 Avec câble longueur 1,5 m 3x1,5 mm². Avec interrupteur
 lumineux

275 B	16 A	250 V	○	5,50 €	10 uds.
-------	------	-------	---	---------------	---------

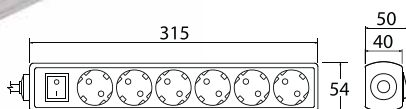
277 B



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral.
 Quíntuple salida a 45°. Con 1,5 m de cable 3x1,5 mm².
 Con interruptor
 2P+E SCHUKO. 5-way socket outlet at 45°.
 With 1,5 m cable 3x1,5 mm². On/off switch
 Bloc 5 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45°.
 Avec câble longueur 1,5 m 3x1,5 mm². Avec interrupteur
 lumineux

277 B	16 A	250 V	○	9,25 €	10 uds.
-------	------	-------	---	---------------	---------

279 B



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral.
 Sextuple salida a 45°. Con 1,5 m de cable 3x1,5 mm².
 Con interruptor
 2P+E SCHUKO. 6-way socket outlet at 45°.
 With 1,5 m cable 3x1,5 mm². On/off switch
 Bloc 6 prises 2P+T sSCHUKO entrée fiche à 45°.
 Avec câble longueur 1,5 m 3x1,5 mm². Avec interrupteur
 lumineux

279 B	16 A	250 V	○	9,63 €	10 uds.
-------	------	-------	---	---------------	---------

272 USB

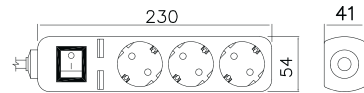


Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral Triple salida a 45°. Con 1,5 m de cable 3x1,5 mm². Con interruptor. Salida USB

2P+E SCHUKO. 3-way socket outlet at 45°. With 1,5 m cable 3x1,5 mm². On/off switch + 2 USB ports

Bloc 3 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45°. Avec câble longueur 1,5 m 3x1,5 mm². Interrupteur lumineux + 2 ports USB

272 B USB	16 A	250 V	○	20,00 €	10 uds.
272 G USB	16 A	250 V	●	20,00 €	10 uds.



279 USB

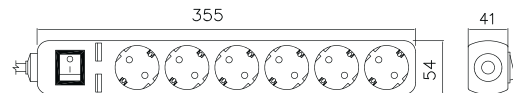


Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral. Séxtuple salida a 45°. Con 1,5 m de cable 3x1,5 mm². Con interruptor. Salida USB

2P+E SCHUKO. 6-way socket outlet at 45°. With 1,5 m cable 3x1,5 mm². On/off switch + 2 USB ports

Bloc 6 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45°. Avec câble longueur 1,5 m 3x1,5 mm². Interrupteur lumineux + 2 ports USB

279 B USB	16 A	250 V	○	21,25 €	10 uds.
279 G USB	16 A	250 V	●	21,25 €	10 uds.

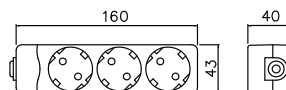


283 B



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral.
 Triple salida a 45°
 2P+E SCHUKO. 3-way socket outlet at 45°
 Bloc 3 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45°

283 B 16 A 250 V ○ 4,25 € 10 uds.

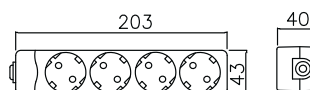


284 B



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral.
 Cuádruple salida a 45°
 2P+E SCHUKO. 4-way socket outlet at 45°
 Bloc 4 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45°

284 B 16 A 250 V ○ 5,30 € 10 uds.

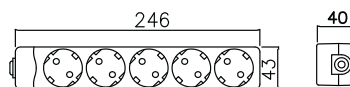


286 B



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral.
 Quintuple salida a 45°
 2P+E SCHUKO. 5-way socket outlet at 45°
 Bloc 5 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45°

286 B 16 A 250 V ○ 6,00 € 10 uds.

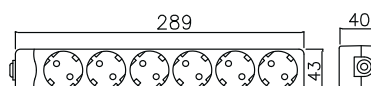


288 B



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral.
 Sextuple salida a 45°
 2P+E SCHUKO. 6-way socket outlet at 45°
 Bloc 6 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45°

288 B 16 A 250 V ○ 7,13 € 10 uds.

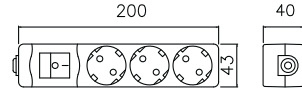


282 B



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral.
 Triple salida a 45°. Con interruptor
 2P+E SCHUKO. 3-way socket outlet at 45°. On/off switch
 Bloc 3 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45°.
 Avec interrupteur lumineux

282 B 16 A 250 V ○ **4,88 €** 10 uds.

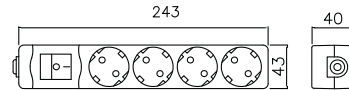


285 B



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral.
 Cuádruple salida a 45°. Con interruptor
 2P+E SCHUKO. 4-way socket outlet at 45°. On/off switch
 Bloc 4 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45°.
 Avec interrupteur lumineux

285 B 16 A 250 V ○ **6,00 €** 10 uds.

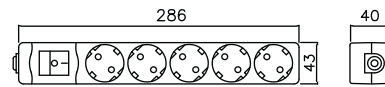


287 B



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral.
 Quíntuple salida a 45°. Con interruptor
 2P+E SCHUKO. 5-way socket outlet at 45°. On/off switch
 Bloc 5 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45°.
 Avec interrupteur lumineux

287 B 16 A 250 V ○ **6,75 €** 10 uds.

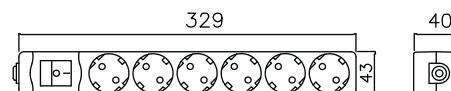


289 B



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral.
 Séxtuple salida a 45°. Con interruptor
 2P+E SCHUKO. 6-way socket outlet at 45°. On/off switch
 Bloc 6 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45°.
 Avec interrupteur lumineux

289 B 16 A 250 V ○ **8,00 €** 10 uds.



290 N



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral. Triple salida a 45° con 1,5 m de cable 3x1,5 mm².

Con interruptor

2P+E SCHUKO. 3-way socket outlet at 45° with 1,5 m cable 3x1,5 mm². On/off switch

Bloc 3 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45° avec câble longueur 1,5 m 3x1,5 mm². Avec interrupteur

290 N	16 A	250 V	●	14,25 €	10 uds.
-------	------	-------	---	---------	---------

291 N



Base móvil bipolar SCHUKO múltiple con T.T. lateral. Séxtuple salida a 45° con 1,5 m de cable 3x1,5 mm².

Con interruptor

2P+E SCHUKO. 6-way socket outlet at 45° with 1,5 m cable 3x1,5 mm². On/off switch

Bloc 6 prises 2P+T SCHUKO entrée fiche à 45° avec câble longueur 1,5 m 3x1,5 mm². Avec interrupteur

291 N	16 A	250 V	●	18,13 €	10 uds.
-------	------	-------	---	---------	---------

1582-1588



Prolongador bipolar SCHUKO con T.T. lateral y cable manguera. Sección de cable: 3x1,5 mm²

2P+E SCHUKO extension cord with cable.

Cable section: 3x1,5 mm²

Rallonge électrique 2P+T SCHUKO.

Section du câble: 3x1,5 mm²

1582 B	3 m	16 A	250 V	○	8,88 €	1 uds.
--------	-----	------	-------	---	--------	--------

1583 B	4 m	16 A	250 V	○	11,00 €	1 uds.
--------	-----	------	-------	---	---------	--------

1584 B	5 m	16 A	250 V	○	12,83 €	1 uds.
--------	-----	------	-------	---	---------	--------

1588 B	2 m	16 A	250 V	○	6,93 €	1 uds.
--------	-----	------	-------	---	--------	--------



enrollacables

cable reels

robinets à cable

1902-1903

IP20



Enrollables, clavija bipolar SCHUKO con T.T. lateral y central. Tipo (CEE7/7). 4 tomas con T.T. lateral, con obturadores, sin tapa y limitador térmico de seguridad. Rodete con pie soporte. Sección de cable: 3x1,5 mm²
Cable reel with 4x2P+E SCHUKO sockets with shutters and CEE 7/7 plug. Overload protection with reset button. Easy wind handle. Cable section: 3x1,5 mm²
Enrouleur de câble socle 4 prises 2P+T SCHUKO, avec obturateurs + fiche 2P+T type E/F (CEE 7/7). Disjoncteur thermique. Base stable et poignée de transport. Section du câble: 3x1,5 mm²

1902	25 m	16 A	250 V	64,88 €	1 uds.
1903	50 m	16 A	250 V	111,25 €	1 uds.

1913-1914-1915

IP20



Enrollables, clavija bipolar SCHUKO con T.T. lateral y central. Tipo (CEE 7/7) 4 tomas con T.T. lateral, con obturadores, sin tapa y limitador térmico de seguridad. Sección de cable: 3x1,5 mm²
Cable reel with 4x2P+E SCHUKO sockets with shutters and CEE 7/7 plug. Overload protection with reset button. Cable section: 3x1,5 mm²
Enrouleur de câble socle 4 prises 2P+T SCHUKO, avec obturateurs + fiche 2P+T type E/F (CEE 7/7). Disjoncteur thermique. Section du câble: 3x1,5 mm²

1913	5 m	16 A	250 V	26,25 €	1 uds.
1914	10 m	16 A	250 V	35,50 €	1 uds.
1915	15 m	16 A	250 V	45,63 €	1 uds.

1904-1905

IP44



Enrollables, clavija bipolar SCHUKO con T.T. lateral y central. Tipo (CEE 7/7). 4 tomas con T.T. lateral, con obturadores, con tapa y limitador térmico de seguridad. Rodete con pie soporte.

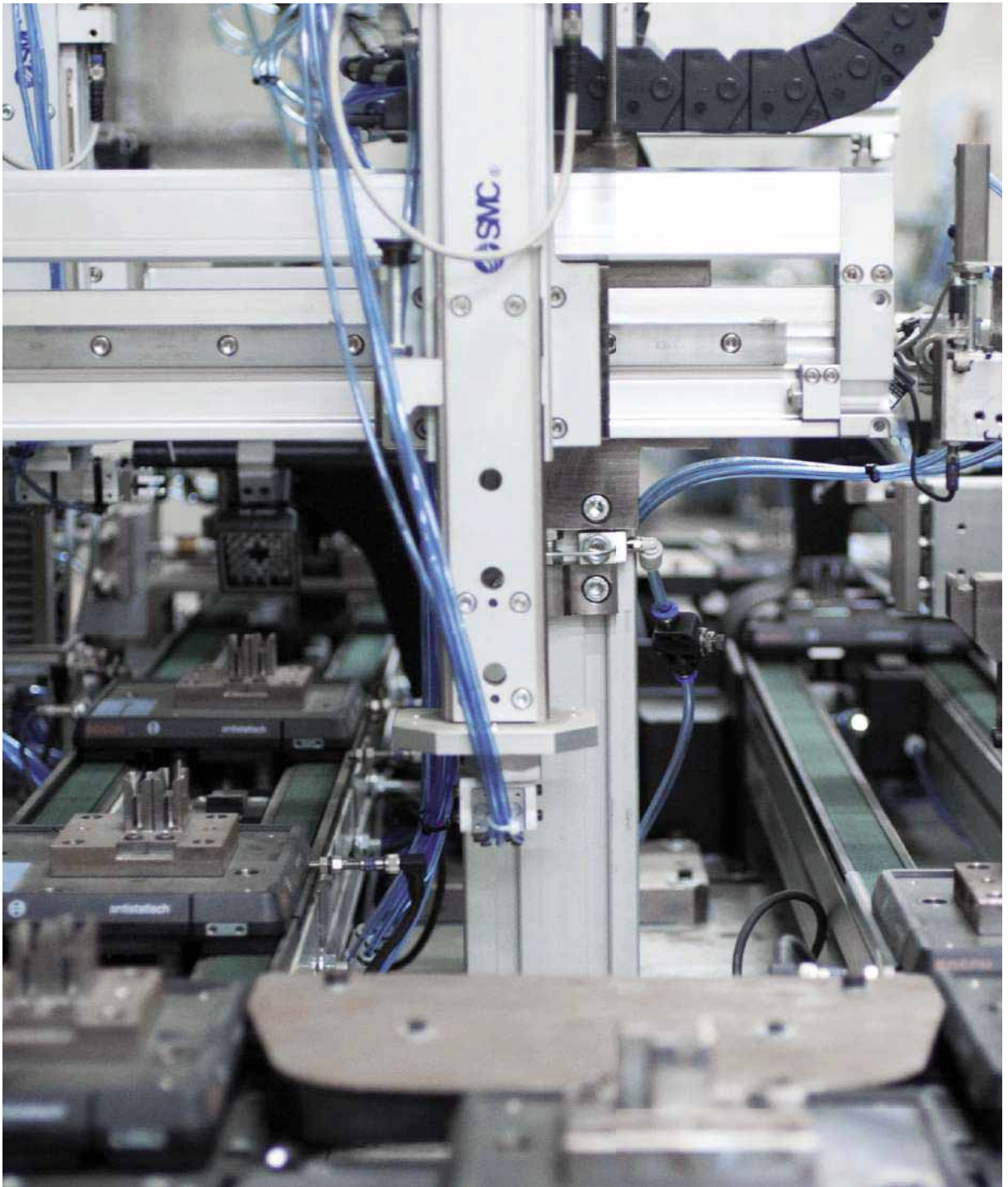
Sección de cable: 3x1,5 mm²

Cable reel with 4x2P+E SCHUKO sockets with shutters and CEE 7/7 plug. Overload protection with reset button. Easy wind handle. Cable section: 3x1,5 mm²

Enrouleur de câble socle 4 prises 2P+T SCHUKO, avec obturateurs + fiche 2P+T type E/F (CEE 7/7). Disjoncteur thermique. Base stable et poignée de transport.

Section du câble: 3x1,5 mm²

1904	25 m	16 A	250 V	113,00 €	1 uds.
1905	50 m	16 A	250 V	140,50 €	1 uds.



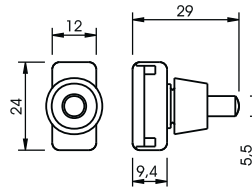
interruptores
switches
interrupteurs

402 B



Interruptor unipolar de pulsación. Rosca de fijación M10 y 8 mm de longitud. Conexión a presión
 Single pole push button switch. M10 and 8 mm length fixation thread. Push-in terminals
Interrupteur poussoir unipolaire. Colerette de fixation M10 et 8 mm de long. Connexion sans vis

402 B	2 A	250 V	○	0,95 €	100 uds.
-------	-----	-------	---	---------------	----------

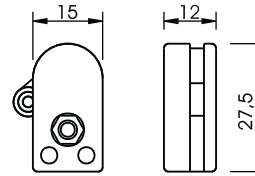


413



Interruptor unipolar de tirador. Conexión con tornillos
 Single pole cord switch. Screw terminals
Interrupteur unipolaire à tirette. Connexion à vis

413	2 A	250 V	○	1,75 €	100 uds.
-----	-----	-------	---	---------------	----------

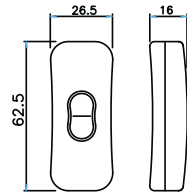


468



Interruptor unipolar de paso para cable H03WH2-F
Inline single pole rocker switch for cable H03WH2-F
Interrupteur à bascule unipolaire pour câble H03WH2-F

468 N	2 A	250 V	●	0,80 €	60 uds.
468 B	2 A	250 V	○	0,80 €	60 uds.
468 N (4)*	2 A	250 V	●	1,00 €	25 uds.
468 B (4)*	2 A	250 V	○	1,00 €	25 uds.

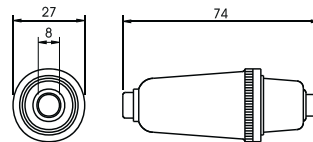


425 B



Conmutador unipolar de pulsación tipo pera
Single pole push-button selector switch
Interrupteur poussoir va-et-vient type poire

425 B	2 A	250 V	○	4,38 €	25 uds.
-------	-----	-------	---	---------------	---------

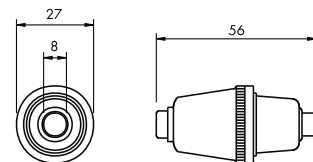


426 B



Pulsador unipolar de pulsación tipo pera
Single pole push-button switch
Interrupteur poussoir type poire

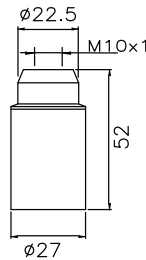
426 B	2 A	250 V	○	4,38 €	25 uds.
-------	-----	-------	---	---------------	---------





portalámparas
lampholders
douilles

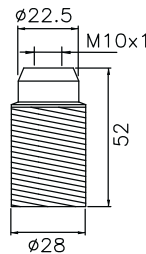
2001



Portalámparas E14. Cuerpo liso. Conexión por tornillos.
Rosca M10
E14 lampholder. Smooth body. Screw terminals.
M10 thread
Douille E14. Lisse. Connexion à vis. Raccord M10

2001 N	2 A	250 V	●	0,78 €	50 uds.
2001 B	2 A	250 V	○	0,97 €	50 uds.
2001 N (4)*	2 A	250 V	●	1,00 €	25 uds.
2001 B (4)*	2 A	250 V	○	1,15 €	25 uds.

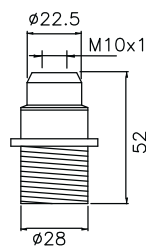
2003



Portalámparas E-4. Cuerpo roscado. Conexión por tornillos. Rosca M10
E14 lampholder. Threaded body. Screw terminals.
M10 thread
Douille E14. Fileté. Connexion à vis. Raccord M10

2003 N	2 A	250 V	●	0,83 €	50 uds.
2003 B	2 A	250 V	○	1,03 €	50 uds.
2003 N (4)*	2 A	250 V	●	1,08 €	25 uds.
2003 B (4)*	2 A	250 V	○	1,25 €	25 uds.

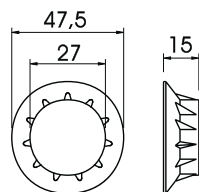
2005



Portalámparas E14. Cuerpo semi-roscado. Conexión por tornillos. Rosca M10
E14 lampholder. Short-threaded body. Screw terminals.
M10 thread
Douille E14. Demi-fileté. Connexion à vis. Raccord M10

2005 N	2 A	250 V	●	0,88 €	50 uds.
2005 B	2 A	250 V	○	1,08 €	50 uds.
2005 N (4)*	2 A	250 V	●	1,13 €	25 uds.
2005 B (4)*	2 A	250 V	○	1,20 €	25 uds.

77

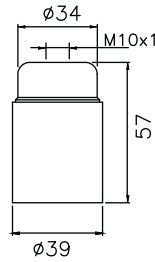


Arandela Ø 45 mm para referencias 2003 y 2005
Ø 45 mm ring for references 2003 and 2005
Bague de fixation Ø 45 mm pour références 2003 et 2005

77 N	●	0,25 €	100 uds.
77 B	○	0,40 €	50 uds.

* Retractilado · Shrink wrapped · Sous film plastique

6001



Portalámparas E27. Cuerpo liso. Conexión por tornillos. Rosca M10

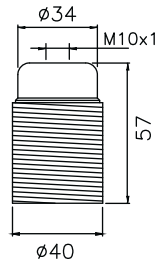
E27 lampholder. Smooth body. Screw terminals.

M10 thread

Douille E27. Lisse. Connexion à vis. Raccord M10

6001 N	4 A	250 V	●	0,73 €	50 uds.
6001 B	4 A	250 V	○	1,08 €	50 uds.
6001 N (4)*	4 A	250 V	●	0,95 €	50 uds.
6001 B (4)*	4 A	250 V	○	1,20 €	50 uds.

6003



Portalámparas E27. Cuerpo roscado. Conexión por tornillos. Rosca M10

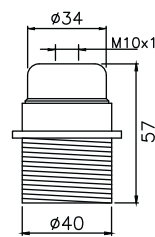
E27 lampholder. Threaded body. Screw terminals.

M10 thread

Douille E27. Filetée. Connexion à vis. Raccord M10

6003 N	4 A	250 V	●	0,93 €	50 uds.
6003 B	4 A	250 V	○	1,13 €	50 uds.
6003 N (4)*	4 A	250 V	●	1,30 €	50 uds.
6003 B (4)*	4 A	250 V	○	1,13 €	50 uds.

6005



Portalámparas E27. Cuerpo semi-roscado. Conexión por tornillos. Rosca M10

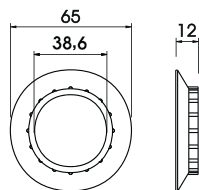
E27 lampholder. Short-threaded body. Screw terminals.

M10 thread

Douille E27. Demi-filetée. Connexion à vis. Raccord M10

6005 N	4 A	250 V	●	0,95 €	50 uds.
6005 B	4 A	250 V	○	1,20 €	50 uds.
6005 N (4)*	4 A	250 V	●	1,35 €	50 uds.
6005 B (4)*	4 A	250 V	○	1,20 €	50 uds.

74



Arandela Ø 65 mm para referencias 6003 y 6005

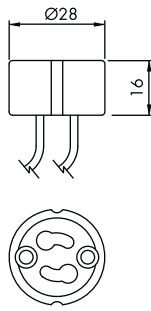
Ø 65 mm ring for references 6003 and 6005

Bague de fixation Ø 65 mm pour références 6003 et 6005

74 N	●	0,30 €	50 uds.
74 B	○	0,43 €	50 uds.

* Retractilado · Shrink wrapped · Sous film plastique

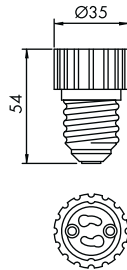
4980 B



Portalámparas para casquillo GU10. Material: Cerámico
GU10 lampholder. Material: Ceramic
Douille pour lampe GU10. Matériel: Porcelaine

4980 B	2 A	250 V	○	0,50 €	100 uds.
--------	-----	-------	---	---------------	----------

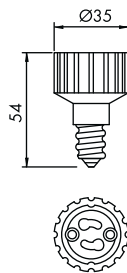
4981 B



Portalámparas adaptador de rosca E27 a casquillo GU10. Material interior: Cerámico. Material exterior: Poliester
Lampholder adapter E27 to GU10. Inner material: Ceramic. Outer material: Polyester
Douille adaptateur E27 à GU10. Matériel intérieur: Porcelaine. Matériel extérieur: Polyester

4981 B	2 A	250 V	○	1,83 €	12 uds.
--------	-----	-------	---	---------------	---------

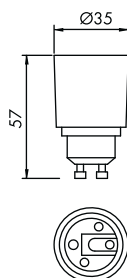
4982 B



Portalámparas adaptador de rosca E14 a casquillo GU10. Material interior: Cerámico. Material exterior: Poliester
Lampholder adapter E14 to GU10. Inner material: Ceramic. Outer material: Polyester
Douille adaptateur E14 à GU10. Matériel intérieur: Porcelaine. Matériel extérieur: Polyester

4982 B	2 A	250 V	○	1,70 €	12 uds.
--------	-----	-------	---	---------------	---------

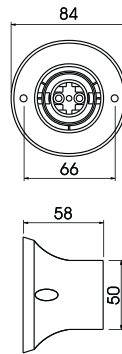
4983 B



Portalámparas adaptador de casquillo GU10 a rosca E27. Material interior: Cerámico. Material exterior: Poliester
Lampholder adapter GU10 to E27. Inner material: Ceramic. Outer material: Polyester
Douille adaptateur GU10 à E27. Matériel intérieur: Porcelaine. Matériel extérieur: Polyester

4983 B	2 A	250 V	○	1,68 €	25 uds.
--------	-----	-------	---	---------------	---------

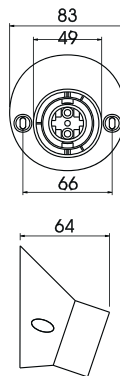
710 B



Portalámparas E27 con zócalo recto. Conexión sin tornillos
E27 lampholder with straight base. Push-in terminals
Douille E27 avec embase droite. Connexion sans vis

710 B	4 A	250 V	○	2,25 €	10 uds.
710 B (4)*	4 A	250 V	○	2,75 €	50 uds.

711 B

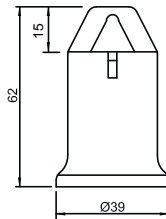


Portalámparas E27 con zócalo inclinado. Conexión sin tornillos
E27 lampholder with angled base. Push-in terminals
Douille E27 avec embase inclinée. Connexion sans vis

711 B	4 A	250 V	○	2,25 €	10 uds.
711 B (4)*	4 A	250 V	○	2,75 €	50 uds.

767

MADE IN EUROPE
★★★★★
by FENOPLASTICA

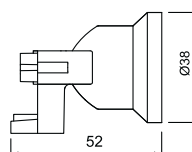


Portalámparas E27 provisional de obra. Conexión sin tornillos. 0,5 / 2,5 mm²
E27 lampholder for temporary installations. Push-in terminals. 0,5 / 2,5 mm²
Douille E27 de chantier. Connexion sans vis. 0,5 / 2,5 mm²

767 N	4 A	250 V	●	0,95 €	50 uds.
767 B	4 A	250 V	○	0,95 €	50 uds.
767 N (4)*	4 A	250 V	●	1,20 €	25 uds.
767 B (4)*	4 A	250 V	○	1,20 €	25 uds.

4761

MADE IN EUROPE
★★★★★
by FENOPLASTICA



Portalámparas E27, fijación lateral con tornillo
E27 lampholder, lateral screw fixing
Douille E27, fixation latérale avec vis

4761 N	4 A	250 V	○	0,95 €	40 uds.
4761 B	4 A	250 V	○	0,95 €	40 uds.

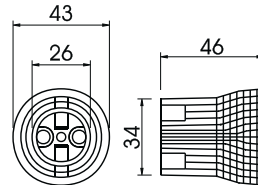
* Retractilado · Shrink wrapped · Sous film plastique

4911



Portalámparas E27 cerámico. Fijación y conexión por tornillos
E27 ceramic lampholder. With screw connection and fixing
Douille E27 porcelaine. Fixation et connexion à vis

4911	4 A	250 V	○	0,65 €	40 uds.
------	-----	-------	---	---------------	---------

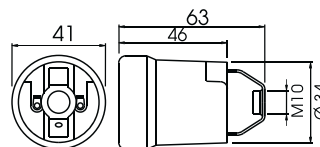


4911.3



Portalámparas E27 cerámico. Con sistema metálico de fijación. Rosca M10
E27 ceramic lampholder. With metal fixing bracket M10 thread
Douille E27 porcelaine. Avec système de fixation métallique M10

4911.3	4 A	250 V	○	0,78 €	40 uds.
--------	-----	-------	---	---------------	---------

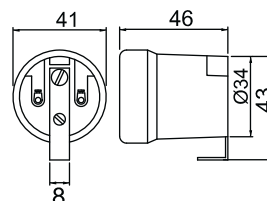


4911.5



Portalámparas E27 cerámico. Con escuadra de fijación
E27 ceramic lampholder. With side mounting bracket
Douille E27 porcelaine à support équerre

4911.5	4 A	250 V	○	0,73 €	40 uds.
--------	-----	-------	---	---------------	---------



4950

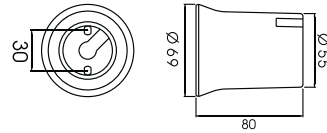


Portalámparas E40 cerámico. Con sistema metálico de fijación

E40 ceramic lampholder. With screw connection and fixing

Douille E40 porcelaine. Fixation et connexion à vis

4950 16 A 750 V ○ **5,48 €** 10 uds.



4950.1

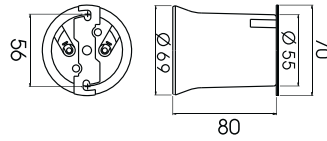


Portalámparas E40 cerámico. Con sistema metálico de fijación

E40 ceramic lampholder. With metal fixing bracket M10 thread

Douille E40 porcelaine. Avec système de fixation métallique M10

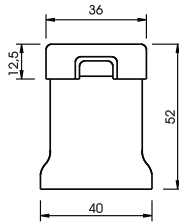
4950.1 16 A 750 V ○ **6,18 €** 10 uds.



725 N



Baqelita IP41 con Ref. 70
Bakelite IP41 with Ref. 70
Bakélite IP41 avec Ref. 70



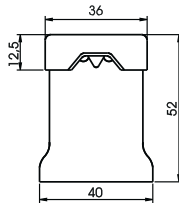
Portalámparas E27 para guirnaldas, para cable rectangular 5x11 mm y de sección 2x2,5 mm². Conexión por perforación aislante
E27 lampholder for lighting chains. For 5x11 mm flat cable 2x2,5 mm² section. Insulation piercing connectors
Douille E27 pour guirlande lumineuse câble méplat 5x11 mm de section 2x2,5 mm². Contacts auto-perçants

725 N	2 A	250 V	●	1,88 €	40 uds.
725 N (4)*	2 A	250 V	●	2,13 €	20 uds.

726 N



Baqelita IP41 con Ref. 70
Bakelite IP41 with Ref. 70
Bakélite IP41 avec Ref. 70



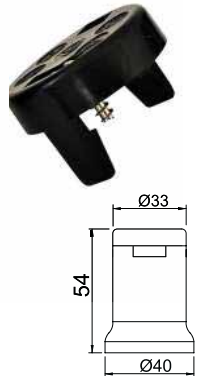
Portalámparas E27 para guirnaldas, para cable unipolar de sección 2x2,5 mm². Conexión por perforación aislante
E27 lampholder for lighting chains. For single pole cable with 2x2,5 mm² section. Insulation piercing connectors
Douille E27 pour guirlande lumineuse câble unipolaire section 2x2,5 mm². Contacts auto-perçants

726 N	2 A	250 V	●	1,88 €	40 uds.
726 N (4)*	2 A	250 V	●	2,13 €	20 uds.

727 N



Baqelita IP41 con Ref. 70
Bakelite IP41 with Ref. 70
Bakélite IP41 avec Ref. 70



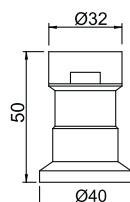
Portalámparas E27 para guirnaldas, para cable rectangular 5x11 mm y de sección 2x2,5 mm². Conexión por perforación aislante
E27 lampholder for lighting chains. For 5x11 mm flat cable 2x2,5 mm² section. Insulation piercing connectors.
Douille E27 pour guirlande lumineuse câble méplat 5x11 mm section 2x2,5 mm². Contacts auto-perçants

727 N	4 A	250 V	●	1,35 €	50 uds.
-------	-----	-------	---	--------	---------

728 N



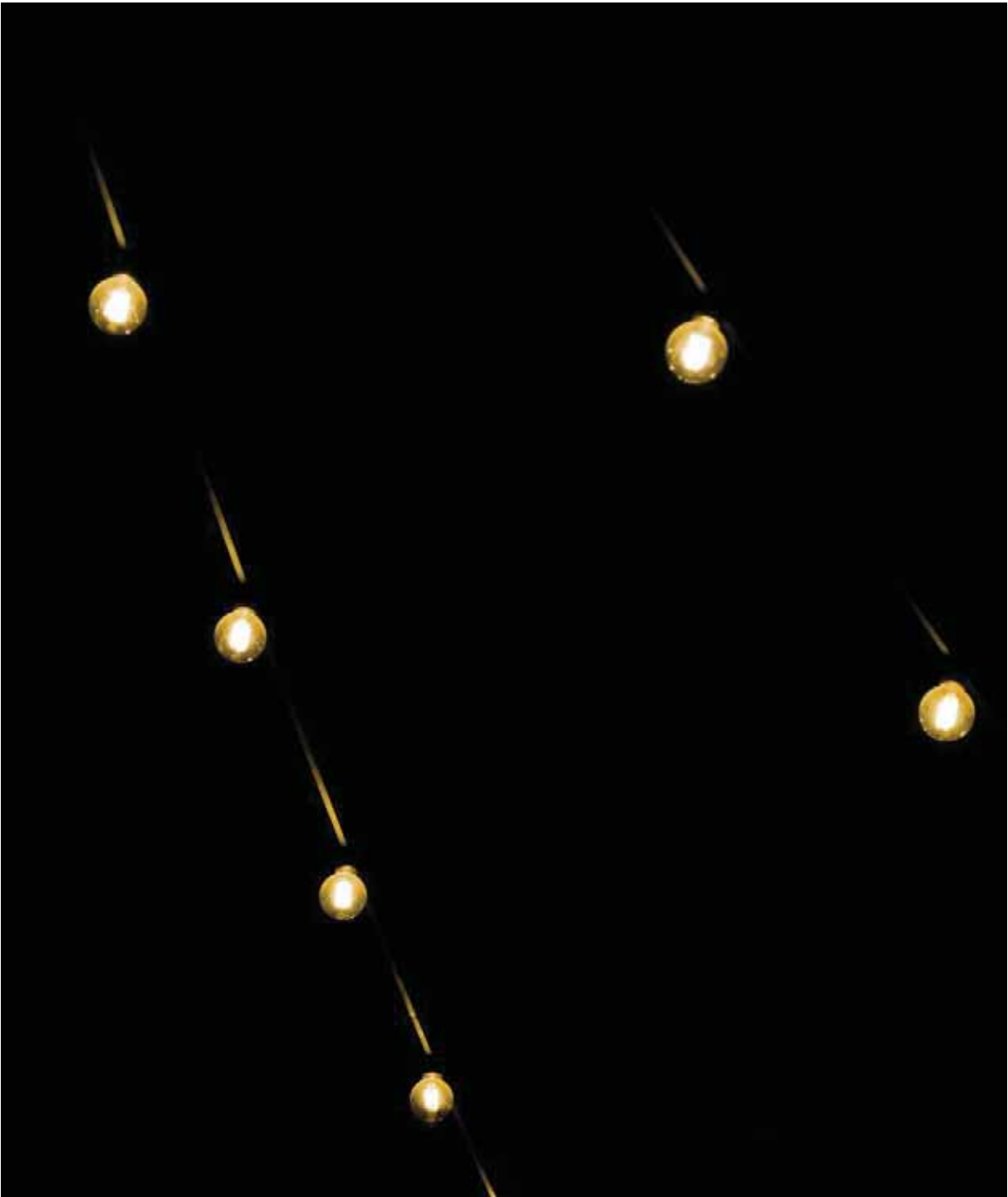
Baqelita IP41 con Ref. 70
Bakelite IP41 with Ref. 70
Bakélite IP41 avec Ref. 70



Portalámparas E27 para guirnaldas, para cable rectangular 5x11 mm o 5,5x13 mm y de sección 2x2,5 mm². Conexión por perforación aislante
E27 lampholder for lighting chains. For 5x11 mm or 5,5x13 mm flat cable 2x2,5 mm² section. Insulation piercing connectors
Douille E27 pour guirlande lumineuse câble méplat 5x11 mm ou 5,5x13 mm section 2x2,5 mm². Contacts auto-perçants

728 N	4 A	250 V	●	1,45 €	50 uds.
-------	-----	-------	---	--------	---------

* Retractilado · Shrink wrapped · Sous film plastique



guiraldas

lighting chains

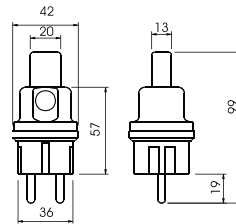
guirlandes lumineuses

141 N



Clavija bipolar (IP44 con base móvil ref. 241).
Para cable rectangular 5x11 mm para aparatos Clase II
2P plug (IP44 with ref. 241 portable socket-outlet).
For 5x11 mm flat cable for Class II devices
Fiche bipolaire (IP44 avec prise mobile réf. 241).
Pour câble méplat 5x11 mm pour appareils Classe II

141 N 16 A 250 V ● 12,25 € 10 uds.

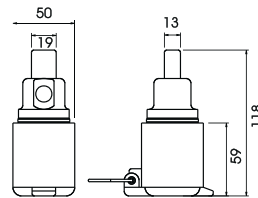


241 N



Base móvil bipolar (IP44 con clavija móvil ref. 141).
Para cable rectangular 5x11 mm para aparatos Clase II
2P portable socket-outlet with tight cover for 5x11 mm
flat cable. For using in Class II devices
*Prise mobile bipolaire avec clapet pour câble méplat
5x11 mm. Pour appareils Classe II*

241 N 16 A 250 V ● 19,50 € 10 uds.

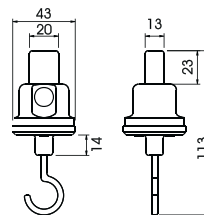


30 N



Soporte fijación para cable rectangular 5x11 mm
Cable end hook for 5x11 mm flat cable
Embout crochet pour câble méplat 5x11 mm

30 N ● 11,75 € 10 uds.

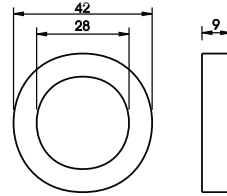


70 N



Arandela de estanqueidad de silicona para ref. 725 – 726 – 727 y 728
Water-tight ring made from silicon material for ref. 725 – 726 – 727 and 728
Bague d'étanchéité silicone pour réf. 725 – 726 – 727 et 728

70 N	●	0,75 €	40 uds.
------	---	--------	---------

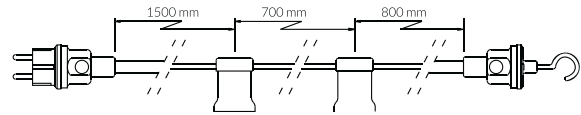


900 N



Guirnalda de 10 m de longitud con 12 portalámparas E27 (ref. 725). Cable rectangular 5x11 mm
10 m length lighting chain with 12 E27 lampholders (ref. 725). 5x11 mm flat cable
Guirlande de 10 m de long avec 12 douilles E27 (réf. 725). Cable méplat 5x11 mm

900 N	●	103,70 €	1 uds.
-------	---	----------	--------



1140 N



Libre de halógenos
Free of halogens
Libre de halogène

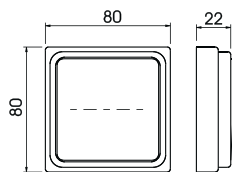
Cable rectangular 5x11 mm para guirnalda.
Presentación en bobinas de 50 / 500 / 2000 m
5x11 mm flat cable for lighting chains.
Available in 50 m / 500 m coils or 2000 m spool
Cable méplat 5x11 mm pour guirlande.
Couronnes 50 m / 500 m et tourèt 2000 m

1140 N	2x2,5 mm ²	●	2,45 €	50 m
1140.2 N	2x2,5 mm ²	●	2,43 €	500 m
1140.4 N	2x2,5 mm ²	●	2,40 €	2.000 m



serie IBIZA SOBREMURO
IBIZA SOBREMURO series
série IBIZA SOBREMURO

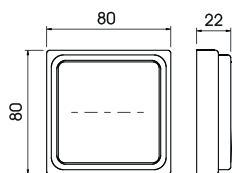
5011 B



Interruptor unipolar de superficie
 Single pole switch for surface mounting
 Interrupteur unipolaire en saillie

5011 B	10 A	250 V	○	3,20 €	10 uds.
5011 B (4)*	10 A	250 V	○	3,38 €	12 uds.

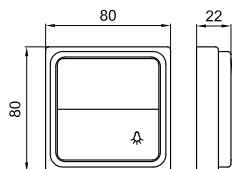
5012 B



Conmutador unipolar de superficie
 Single pole switch gear for surface mounting
 Va-et-vient unipolaire en saillie

5012 B	10 A	250 V	○	3,65 €	10 uds.
5012 B (4)*	10 A	250 V	○	3,80 €	12 uds.

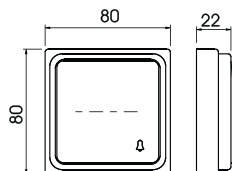
5013 B



Pulsador unipolar de superficie. Símbolo luz
 Single pole push button switch for surface mounting.
 Light symbol
 Bouton poussoir unipolaire "lumiere" en saillie

5013 B	10 A	250 V	○	3,63 €	10 uds.
5013 B (4)*	10 A	250 V	○	3,78 €	12 uds.

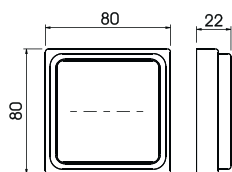
5014 B



Pulsador unipolar de superficie. Símbolo timbre
 Single pole push button switch for surface mounting.
 Bell symbol
 Bouton poussoir unipolaire "sonnette" en saillie

5014 B	10 A	250 V	○	3,63 €	10 uds.
5014 B (4)*	10 A	250 V	○	3,78 €	12 uds.

5015 B



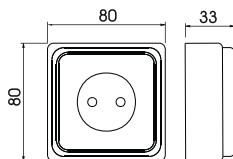
Cruzamiento unipolar de superficie
 Unipolar intermediate switch for surface mounting
 Inverseur unipolaire en saillie

5015 B	10 A	250 V	○	7,25 €	10 uds.
5015 B (4)*	10 A	250 V	○	7,45 €	12 uds.

* Retractilado · Shrink wrapped · Sous film plastique

5021 B

MADE IN
EUROPE
★★★★★
by FENOPLASTICA

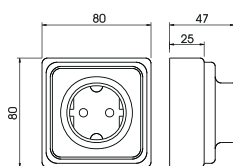


Base bipolar de superficie
 2P socket-outlet for surface mounting
 Prise unipolaire en saillie

5021 B	16 A	250 V	○	3,63 €	8 uds.
5021 B (4)*	16 A	250 V	○	3,80 €	12 uds.

5031 B

MADE IN
EUROPE
★★★★★
by FENOPLASTICA

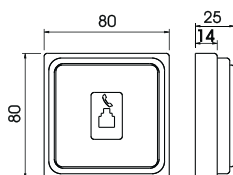


Base bipolar de superficie SCHUKO con T.T. lateral
 2P+E SCHUKO socket-outlet for surface mounting
 Prise 2P+T SCHUKO, en saillie

5031 B	16 A	250 V	○	3,93 €	10 uds.
5031 B (4)*	16 A	250 V	○	4,08 €	8 uds.

5035 B

MADE IN
EUROPE
★★★★★
by FENOPLASTICA

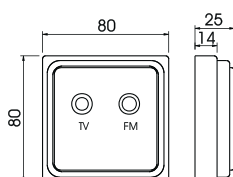


Base de superficie para conexión teléfono
 Telephone socket for surface mounting
 Prise téléphonique en saillie

5035 B	○	3,05 €	10 uds.
5035 B (4)*	○	3,20 €	12 uds.

5038 B

MADE IN
EUROPE
★★★★★
by FENOPLASTICA

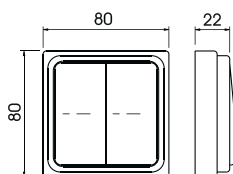


Base de superficie para TV/FM. Conector Ø 9,5 mm
 TV/FM socket for surface mounting. Ø 9,5 mm connector
 Prise TV/FM en saillie. Connecteur Ø 9,5 mm

5038 B	○	7,68 €	10 uds.
5038 B (4)*	○	7,85 €	12 uds.

5041 B

MADE IN
EUROPE
★★★★★
by FENOPLASTICA

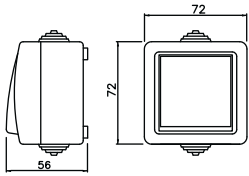


Doble conmutador unipolar de superficie
 Double single pole switch gear for surface mounting
 Double va-et-vient unipolaire en saillie

5041 B	10 A	250 V	○	6,88 €	10 uds.
5041 B (4)*	10 A	250 V	○	7,05 €	12 uds.

* Retractilado · Shrink wrapped · Sous film plastique

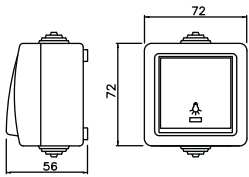
5406 G



Conmutador de superficie
 Switch gear for surface mounting
Interrupteur va-et-vient en saillie

5406 G 10 A 250 V IP54 ● 4,13 € 10 uds.

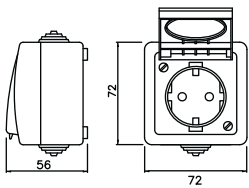
5408 G



Pulsador de superficie
 Push-button switch for surface mounting
Bouton-poussoir en saillie

5408 G 10 A 250 V IP54 ● 4,13 € 10 uds.

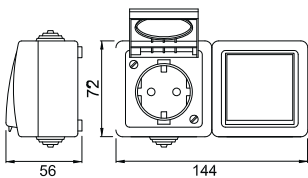
5409 G



Base de superficie SCHUKO 2P+TTL con obturadores
 2P+E SCHUKO socket-outlet with shutters for surface mounting
Prise SCHUKO 2P+T avec obturateurs

5409 G 16 A 250 V IP54 ● 4,13 € 10 uds.

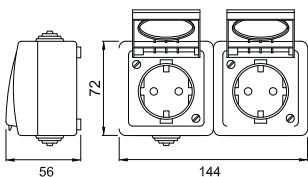
5405 G



Conmutador de superficie + base de superficie
 SCHUKO 2P+ TTL y obturadores
 Switch gear + 2P+E SCHUKO socket-outlet with
 shutters. Surface mounting
*Interrupteur va-et-vient + prise SCHUKO 2P+T avec
 obturateurs. Montage en saillie*

5405 G 10/16 A 250 V IP54 ● 6,88 € 5 uds.

5407 G



Doble base de superficie SCHUKO 2P+TTL y
 obturadores
 Double SCHUKO socket outlet 2P+E with shutters
*Double prise SCHUKO 2P+T avec obturateurs.
 Montage en saillie*

5407 G 16 A 250 V IP54 ● 6,38 € 5 uds.

* Retractilado · Shrink wrapped · Sous film plastique



materiales varios y regletas de conexión
other products & terminal strips
matériel divers et barrettes de raccordement

916 B



Programador horario 24h. Analógico con interruptor.
Clavija y base bipolar SCHUKO con T.T. lateral y obturadores
24 plug-in mechanical timer with 2P+E SCHUKO plug and socket-outlet with child safety shutters
Programmeur horaire pour prise électrique analogique programme journalier. Fiche et prise SCHUKO 2P+T avec obturateurs

916 B	16 A	250 V	○	9,00 €	12 uds.
-------	------	-------	---	---------------	---------

917 B



Programador horario 24h. Digital con interruptor.
Clavija y base bipolar SCHUKO con T.T. lateral y obturadores
24h plug-in digital timer with 2P+E SCHUKO plug and socket-outlet with child safety shutters
Programmeur horaire pour prise électrique numérique, fonction on/off. Fiche et prise SCHUKO 2P+T avec obturateurs

917 B	16 A	250 V	○	16,25 €	12 uds.
-------	------	-------	---	----------------	---------

905-908

Timbre campana industrial
Industrial bell ringer
Sonnerie industrielle



905	Ø 10 cm	88 dB	220-250 V	●	24,50 €	1 ud.
906	Ø 15 cm	89 dB	220-250 V	●	36,25 €	1 ud.
907	Ø 20 cm	89 dB	220-250 V	●	49,75 €	1 ud.
908	Ø 25 cm	92 dB	220-250 V	●	67,25 €	1 ud.

909

Timbre campana mini buzzer. Alta sonoridad. Cromado
Mini buzzer bell ringer. High loudness. Chrome finish
Sonnerie mini buzzer. Forte puissance. Finition chrome



909	Ø 6,35 cm	80 dB	220-250 V		8,88 €	1 ud.
-----	-----------	-------	-----------	--	---------------	-------

343-348



Cuerpo aislante: Poliamida 6
 Borna: Latón niquelado
 Tornillo: Acero zincado rosca métrica
 12 polos en ejecución standard
 Con rotura fácil y sin rebabas
 Extremos abocardados para facilitar la inserción de los conductores

Insulating body: Polyamide 6
 Inserts: Nickel plated brass
 Screws: Zinc-plated steel and thread
 12 pole terminal blocks
 Easy to break and burr free cutting edges
 Larger diameter of the embouchure hole for an easier connection

Corps isolant: Polyamide 6
Bornes: Laiton nickelé
Vis: Acier galvanisé filetage métrique
Barrette de 12 dominos
Facilement séparables et bords sans bavures
Extrémités évasées pour faciliter l'insertion des conducteurs



343 N	2,5 mm ²	450 V	110°	24 A	M2,6	●	0,83 €	10 uds.
343 B	2,5 mm ²	450 V	110°	24 A	M2,6	○	0,83 €	10 uds.
344 N	6 mm ²	450 V	110°	41 A	M3	●	0,85 €	10 uds.
344 B	6 mm ²	450 V	110°	41 A	M3	○	0,85 €	10 uds.
345 N	10 mm ²	450 V	110°	57 A	M3,5	●	1,35 €	10 uds.
345 B	10 mm ²	450 V	110°	57 A	M3,5	○	1,35 €	10 uds.
346 N	16 mm ²	450 V	110°	76 A	M4	●	2,60 €	10 uds.
346 B	16 mm ²	450 V	110°	76 A	M4	○	2,60 €	10 uds.
348 N	35 mm ²	450 V	110°	125 A	M5	●	5,93 €	10 uds.
348 B	35 mm ²	450 V	110°	125 A	M5	○	5,93 €	10 uds.



EXTRACTORES
extractor fans
extracteurs

EOS



Extractor axial doméstico de material plástico ABS blanco, antiestático, motor monofásico con protector térmico y rodamientos a cojinetes
 Instalación: Pared

Domestic axial extractor fan, white ABS plastic, antistatic, single-phase motor with safety thermal overload protection and sleeve bearings
 Installation: Wall

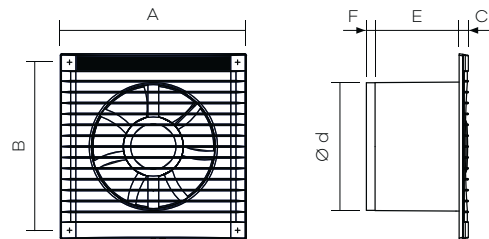
Extracteur d'air axial domestique en plastique ABS blanc, antistatique, équipé d'un moteur monophasé avec protection thermique, paliers à friction
 Installation: Mur

IPX4



	ref.	V/Hz	W	A	m ³ /h	dB(A)		pvr	uds.	
	EOS 100	1046	230V/50Hz	14	0,06	90	35	○	15,63 €	20
	EOS 100 T	1046 T	230V/50Hz	14	0,06	90	35	○	28,00 €	20
	EOS 125	1047	230V/50Hz	16	0,07	140	36	○	17,55 €	20
	EOS 125 T	1047 T	230V/50Hz	16	0,07	140	36	○	30,94 €	20
	EOS 150	1048	230V/50Hz	16	0,07	250	38	○	26,90 €	20
	EOS 150 T	1048 T	230V/50Hz	16	0,07	250	38	○	41,50 €	20

T: Temporizador / Timer / Temporisateur



	A	B	E	C	Ø d	F
EOS 100	160	140	76	9	100	7
EOS 120	180	160	82	9	125	8,5
EOS 150	205	187	86	9	150	10

1046-100

Placa anti-retorno para Ø100
 Non-return plate for Ø100
 Clapet anti-retour pour Ø100
3,63 €

1047-125

Placa anti-retorno para Ø125
 Non-return plate for Ø125
 Clapet anti-retour pour Ø125
4,25 €

1048-150

Placa anti-retorno para Ø150
 Non-return plate for Ø150
 Clapet anti-retour pour Ø150
4,88 €

ARES



Extractor axial doméstico de material plástico ABS blanco, antiestático, motor monofásico con protector térmico y rodamientos a cojinetes.
Versión HQ: Rodamiento a bolas autolubricadas
Instalación modelo T: Pared
Instalación modelo HQ: Pared o techo

Domestic axial extractor, white ABS plastic, antistatic, singlephase motor with safety thermal overload protection, sleeve bearing.
HQ version: With permanently lubricated ball bearing
Model T installation: Wall
Model HQ installation: Wall or ceiling

Extracteur d'air axial domestique en plastique ABS blanc, antistatique, équipé d'un moteur monophasé avec protection thermique, paliers à friction.
Version HQ: Roulements à billes à graissage permanents
Installation modèle T: Mur
Installation modèle HQ: Mur ou plafond

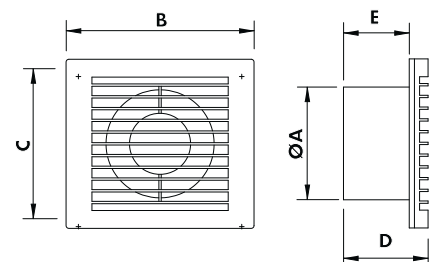
IPX4



	ref.	V/Hz	W	rpm	A	m ³ /h	dB(A)		pvr	uds.	
	ARES 100	1036	230V/50Hz	12	2.750	0,07	110	39	○	23,41 €	10
	ARES 100 T	1036 T	230V/50Hz	12	2.750	0,07	110	39	○	32,94 €	10
	ARES 100 12V HQ	1036 BVS	12V/50Hz	11	2.750	0,75	105	37	○	38,17 €	10
	ARES 100 HQ	1036 S	230V/50Hz	12	2.750	0,07	110	39	○	32,67 €	10
	ARES 100 T HQ	1036 TS	230V/50Hz	12	2.750	0,07	110	39	○	46,97 €	10
	ARES 125	1037	230V/50Hz	13	2.750	0,08	205	38	○	24,61 €	10
	ARES 125 T	1037 T	230V/50Hz	13	2.750	0,08	205	38	○	36,43 €	10
	ARES 125 12V HQ	1037 BVS	12V/50Hz	11	2.750	0,90	200	37	○	40,11 €	10
	ARES 125 HQ	1037 S	230V/50Hz	13	2.750	0,08	205	38	○	36,04 €	10
	ARES 125 T HQ	1037 TS	230V/50Hz	13	2.750	0,08	205	38	○	50,38 €	10

T: Temporizador / Timer / Temporisateur

HQ: Rodamiento de bolas / Ball bearing / Roulement à billes



1036-100

Placa anti-retorno
Non-return plate
Clapet anti-retour
3,10 €

	Ø A	B	C	D	E
ARES 100	99	170	150	90	69
ARES 125	121	200	180	91	69

**para más productos de ventilación
consulte nuestros catálogos de NOVOVENT**

for more ventilation products see our
NOVOVENT catalogs

*pour plus de produits de ventilation
consultez nos catalogues NOVOVENT*

fnpgroup.es

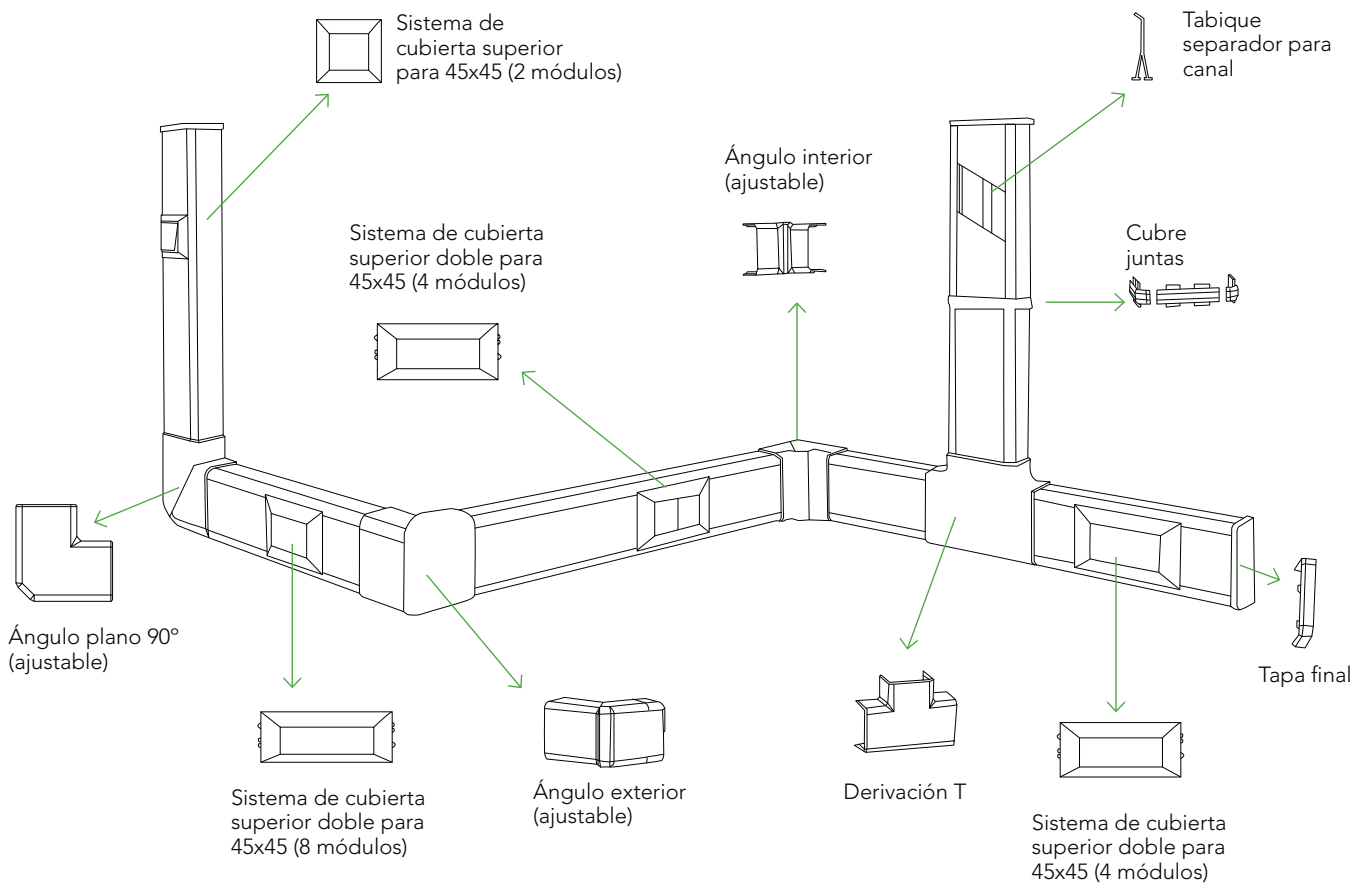


CANALIZACIÓN PARA CABLE
cable trunking
goulottes

Esquema ubicación accesorios

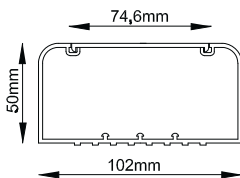
Accessories location scheme

Schéma de localisation des accessoires



102 50

102x50
Embalaje: 16 m
Longitud: 2 m
11,95 €/m



102 51
Tabique separador para canal
Embalaje: 50 m
Longitud: 2 m
2,30 €



102 03
Ángulo plano 90° (ajustable)
Embalaje: 6 uds.
4,06 €



102 01
Ángulo interior (ajustable)
Embalaje: 10 uds.
3,82 €



102 04
Derivación T
Embalaje: 8 uds.
4,06 €



102 02
Ángulo exterior (ajustable)
Embalaje: 6 uds.
3,82 €



102 05
Tapa final
Embalaje: 20 uds.
1,52 €



102 11
Sistema de cubierta superior para 45x45 (2 módulos)
Embalaje: 8 uds.
3,56 €



102 12
Sistema de cubierta superior para 45x45 (4 módulos)
Embalaje: 15 uds.
4,21 €



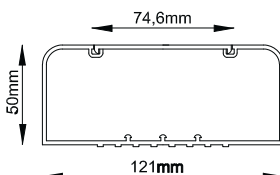
102 13
Sistema de cubierta superior para 45x45 (6 módulos)
Embalaje: 15 uds.
4,74 €



102 14
Sistema de cubierta superior para 45x45 (8 módulos)
Embalaje: 10 uds.
5,17 €

121 50

121x50
Embalaje: 16 m
Longitud: 2 m
16,34 €/m



121 51
Tabique separador para canal
Embalaje: 50 m
Longitud: 2 m
2,30 €



121 03
Ángulo plano 90° (ajustable)
Embalaje: 4 uds.
4,69 €



121 01
Ángulo interior (ajustable)
Embalaje: 4 uds.
4,19 €



121 04
Derivación T
Embalaje: 4 uds.
4,69 €



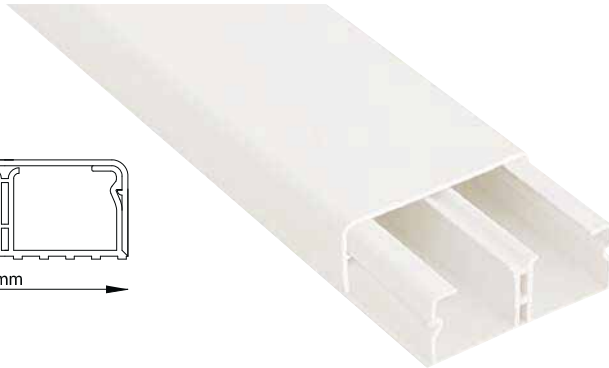
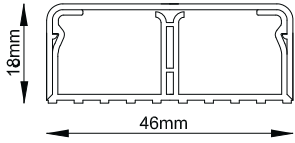
121 02
Ángulo exterior (ajustable)
Embalaje: 4 uds.
4,19 €



121 05
Tapa final
Embalaje: 15 uds.
1,91 €

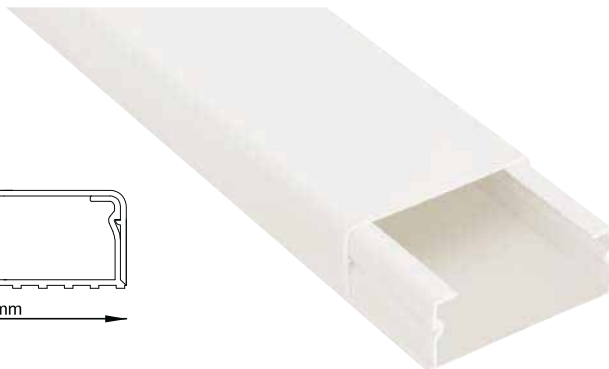
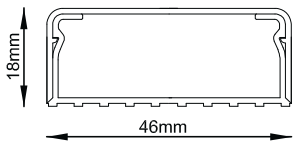
460 18

46x18
Embalaje: 60 m
Longitud: 2 m
3,69 €/m



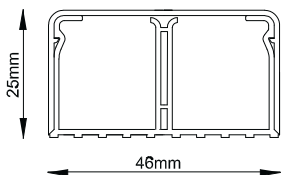
461 18

46x18
Sin separador
Embalaje: 60 m
Longitud: 2 m
3,35 €/m



460 25

46x25
Embalaje: 50 m
Longitud: 2 m
4,34 €/m



460 01
Ángulo interior (ajustable)
Embalaje: 6 uds.
1,67 €



460 02
Ángulo exterior (ajustable)
Embalaje: 6 uds.
1,67 €



460 03
Ángulo plano 90° (ajustable)
Embalaje: 6 uds.
2,15 €



460 04
Derivación T
Embalaje: 6 uds.
2,15 €



460 05
Tapa final
Embalaje: 50 uds.
1,00 €



460 06
Cubre juntas
Embalaje: 50 uds.
1,00 €



460 11
Caja base para 45x45
(6 módulos)
Embalaje: 10 uds.
6,52 €

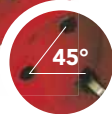


460 15
Caja superficie unitaria
(tipo universal)
Embalaje: 10 uds.
5,34 €

245 45R



45x45
Base de enchufe con
toma de tierra
(2 módulos)
Embalaje: 20 uds
Color: Rojo Ral 3020
Fabricado con obturador
45° Orificio de acople



245 45B



45x45
Base de enchufe con
toma de tierra
(2 módulos)
Embalaje: 20 uds
Color: Rojo Ral 3020
Fabricado con obturador
45° Orificio de acople



245 45R

Barra de enchufe con
T.T. lateral
Embalaje: 20 uds.
4,30 €



245 45B

Barra de enchufe con
T.T. lateral
Embalaje: 20 uds.
4,30 €



245 85R

Doble base de enchufe
con T.T. lateral
Embalaje: 10 uds.
12,56 €



245 85B

Doble base de enchufe
con T.T. lateral
Embalaje: 10 uds.
12,56 €



245 87R

Triple base de enchufe
con T.T. lateral
Embalaje: 16 uds.
18,90 €



245 87B

Triple base de enchufe
con T.T. lateral
Embalaje: 16 uds.
18,90 €



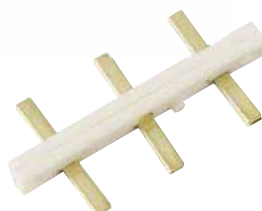
245 89R

Quádruple base de enchufe
con T.T. lateral
Embalaje: 12 uds.
23,90 €



245 89B

Quádruple base de enchufe
con T.T. lateral
Embalaje: 12 uds.
23,90 €



245 47

Barra de unión bases de enchufe
Embalaje: 50 uds.
1,96 €



125 12

12x12
Canal PVC con cubierta
Embalaje: 340 m / 170 uds.
0,50 €



155 10

15x10
Canal PVC con cubierta
Embalaje: 364 m / 182 uds.
0,54 €



165 16

16x16
Canal PVC con cubierta
Embalaje: 192 m / 96 uds.
0,70 €



205 10

20x10
Canal PVC con cubierta
Embalaje: 260 m / 130 uds.
0,69 €



255 16

25x16
Canal PVC con cubierta
Embalaje: 128 m / 64 uds.
1,05 €



255 25

25x25
Canal PVC con cubierta
Embalaje: 80 m / 40 uds.
1,19 €



305 20

30x20
Canal PVC con cubierta
Embalaje: 84 m / 42 uds.
1,29 €



405 25

40x25
Canal PVC con cubierta
Embalaje: 50 m / 25 uds.
2,01 €



405 40

40x40
Canal PVC con cubierta
Embalaje: 48 m / 24 uds.
2,32 €



605 25

60x25
Canal PVC con cubierta
Embalaje: 48 m / 24 uds.
2,91 €



605 40

60x40
Canal PVC con cubierta
Embalaje: 36 m / 18 uds.
3,24 €



605 60

60x60
Canal PVC con cubierta
Embalaje: 24 m / 12 uds.
3,68 €



805 41

80x40
Canal PVC con cubierta
Embalaje: 28 m / 14 uds.
4,04 €



805 60

80x60
Canal PVC con cubierta
Embalaje: 24 m / 12 uds.
4,48 €



105 40

100x40
Canal PVC con cubierta
Embalaje: 20 m / 10 uds.
5,17 €



105 60

100x60
Canal PVC con cubierta
Embalaje: 16 m / 8 uds.
6,69 €



126 12

12x12

Canal PVC autoadhesivo
Con cubierta
Embalaje: 340 m / 170 uds.
0,74 €



156 10

15x10

Canal PVC autoadhesivo
Con cubierta
Embalaje: 364 m / 182 uds.
0,89 €



166 16

16x16

Canal PVC autoadhesivo
Con cubierta
Embalaje: 192 m / 96 uds.
0,94 €



206 10

20x10

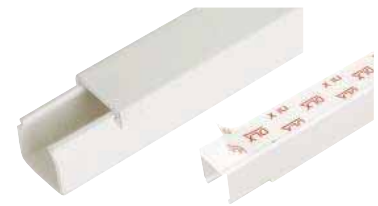
Canal PVC autoadhesivo
Con cubierta
Embalaje: 260 m / 130 uds.
1,06 €



256 16

25x16

Canal PVC autoadhesivo
Con cubierta
Embalaje: 128 m / 64 uds.
1,56 €



256 25

25x25

Canal PVC autoadhesivo
Con cubierta
Embalaje: 80 m / 40 uds.
1,72 €



306 20

30x20

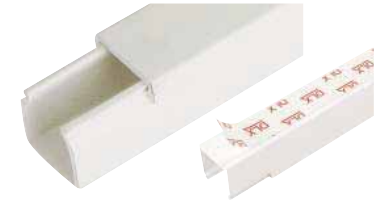
Canal PVC autoadhesivo
Con cubierta
Embalaje: 84 m / 42 uds.
1,84 €



406 25

40x25

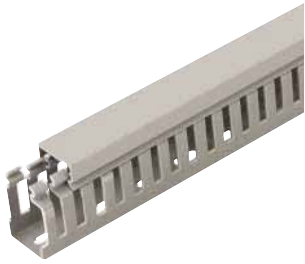
Canal PVC autoadhesivo
Con cubierta
Embalaje: 50 m / 25 uds.
2,67 €



406 40

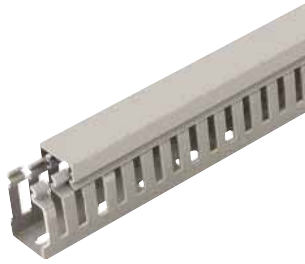
40x40

Canal PVC autoadhesivo
Con cubierta
Embalaje: 48 m / 24 uds.
3,01 €



257 40

25x40
Canal ranurado
Con cubierta
Embalaje: 80 m
Color: Gris RAL 7030
2,80 €



407 40

40x40
Canal ranurado
Con cubierta
Embalaje: 50 m
Color: Gris RAL 7030
3,12 €



407 60

40x60
Canal ranurado
Con cubierta
Embalaje: 40 m
Color: Gris RAL 7030
3,80 €



607 60

60x60
Canal ranurado
Con cubierta
Embalaje: 32 m
Color: Gris RAL 7030
5,12 €

* En color azul RAL 5015 consultar

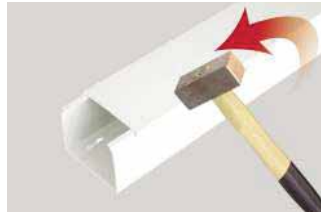
Detalles técnicos

Technical details

Détails techniques



Resistencia al vapor
químico y a los ácidos



Resistencia a impactos
mecánicos externos



Reacción de autoextinción
de incendios (UL94V0 M1)



Resistencia a rayos
Ultravioletas (UVA)



Se puede pintar



Uso de materias primas
sin plomo



No necesita conexión
de tierra



Reducible de tamaño

- El montaje se realiza sin herramientas especiales
- Gama completa de accesorios de montaje
- Interruptores de fácil instalación
- Protección clase IP40
- Niveles de resistencia dieléctrica 270 kW/cm

SOLICITA YA TU EXPOSITOR

request your exhibitor now
*demandez votre exposant
maintenant*

ventas@fenoplastica.com





CAJAS Y ENVOLVENTES

boxes and enclosures

boîtes et coffrets

Cajas estancas de superficie con paredes lisas

Surface watertight boxes with smooth walls

Boîtes de dérivation muraux avec parois lisses



Referencias técnicas

- Certificado de homologación CSN n° 1100428
- Los productos se ajustan a los requisitos esenciales de la Directiva CSN EN 60670-1:05
- Doble aislamiento
- Productos fabricados con ABS libre de halógenos
- Grado de protección (EN 60529): IP44 / IP55 / IP65
- Temperatura durante la instalación: -5°C/+60°C
- Prueba del hilo incandescente: 650°C IEC 60695-2-11
- Prueba de envejecimiento según norma CEI 23-48: 7 días a 70°C
- La prueba de presión con la esfera según norma CEI 23-48: 70°C
- Aislamiento completo de acuerdo con la norma EN 60439
- Resistencia a los golpes: IK07 IP44 y IK08 IP55, IP65
- Amplia gama de accesorios para personalizar las diferentes aplicaciones
- Señales de centrado en las paredes
- Juntas en EPDM
- CSN EN 60670-1:05 Carcasa para dispositivos para la instalación eléctrica para usos domésticos y similares
- Parte 1: prescripciones generales

SOBRE DEMANDA PRUEBA DEL HILO INCANDESCENTE VO 960°C

Technical references

- Approval certificate CSN n° 1100428
- Products conform to the essential requisites of the directive CSN EN 60670-1:05
- Double insulation
- Products made of ABS alogen free
- Protection degree (EN 60529): IP44 / IP55 / IP65
- Temperature during installation: -5°C/+60°C
- Glow wire test: 650°C IEC 60695-2-11
- Ageing test according to CEI 23-48: 7 days at 70°C
- Pressure test with the sphere according to CEI 23-48: 70°C
- Possibility to get complete insulation according to EN 60439
- Shock resistance: IK07 IP44 and IK08 IP55, IP65
- Large range of accesories to customize on different applications
- Centring signs on the walls
- Gaskets in EPDM
- CSN EN 60670-1:05
- Casing for devices for electrical installation for domestic and similar uses
- Part 1: general prescriptions

AVAILABLE ON REQUEST WIYH HEAT RESISTANCE VO 960°C GLOW WIRE TEST

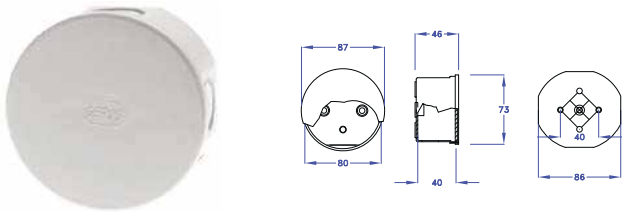
Références techniques

- Certificat d'approbation CSN n° 1100428
- Produits conformes aux condition requises pour la directive CSN EN 60670-1:05
- Double isolement
- Produits réalisés avec ABS sans halogenes
- Degré de protection (EN 60529): IP44 / IP55 / IP65
- Température pendant l'installation: -5°C/+60°C
- Comportement au feu (essai du fil incandescent): 650°C IEC 60695-2-11
- Essai de vieillissement selon CEI 23-48: 7 jours à 70°C
- Essai de pression avec sphère selon CEI 23-48: 70°C
- Possibilité d'obtenir l'isolation complet selon la norme EN 60439
- Resistance antichoc: IK07 IP44 et IK08 IP55, IP65
- Grande gamme d'accessories pour personalizer sur applications différentes
- Indication de centrage sur les cloisons
- Joints en EPDM
- CSN EN 60670-1:05
- Boitiers pour appareils pour installations électriques pour usages domestiques et similaires
- Partie 1: prescriptions generales

SUR DEMANDE PRODUCTIONS SPECIAUX AVEC DU MATERIEL VO 960°C GLOW WIRE TEST

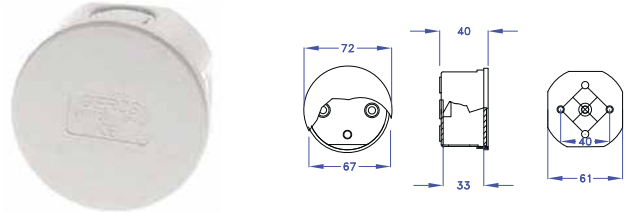
GR17000

Caja estanca paredes lisas IP44 Ø 83x45
 Surface box smooth walls IP44 Ø 83x45
 Boîte étanche paroi lissie IP44 Ø 83x45
1,00 €



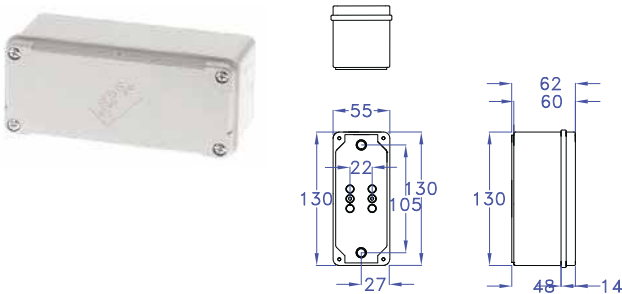
GR17001

Caja estanca paredes lisas IP44 Ø 68x40
 Surface box smooth walls IP44 Ø 68x40
 Boîte étanche paroi lissie IP44 Ø 68x40
0,97 €



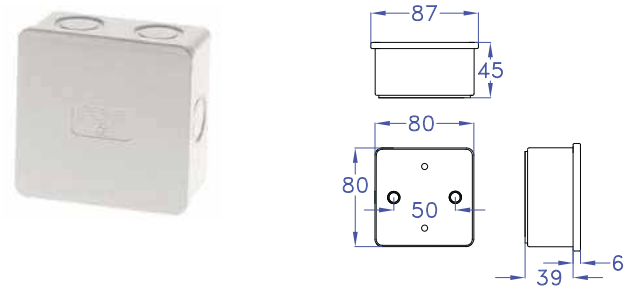
GR17002

Caja estanca paredes lisas IP65 55x130x60
 Surface box smooth walls IP65 55x130x60
 Boîte étanche paroi lissie IP65 55x130x60
2,31 €



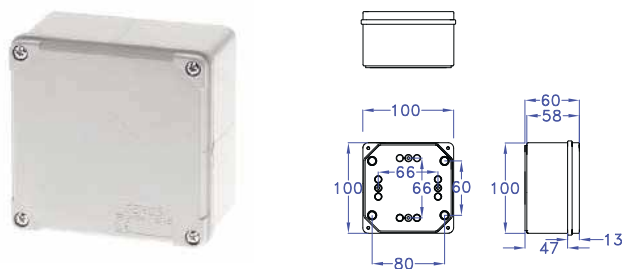
GR17003

Caja estanca paredes lisas IP44 83x83x43
 Surface box smooth walls IP44 83x83x43
 Boîte étanche paroi lissie IP44 83x83x43
1,58 €



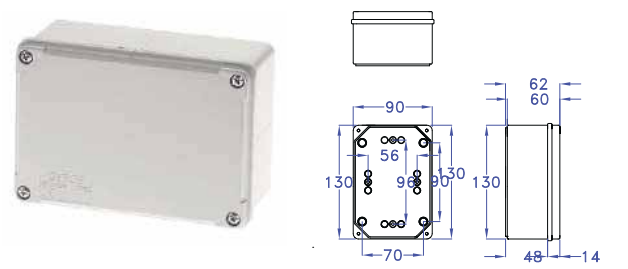
GR17004

Caja estanca paredes lisas IP65 100x100x60
 Surface box smooth walls IP65 100x100x60
 Boîte étanche paroi lissie IP65 100x100x60
2,63 €



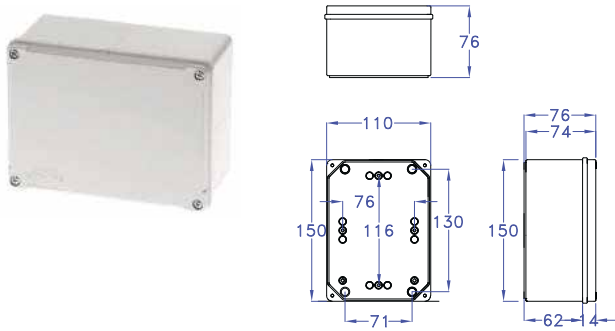
GR17006

Caja estanca paredes lisas IP65 130x90x65
 Surface box smooth walls IP65 130x90x65
 Boîte étanche paroi lissie IP65 130x90x65
2,77 €



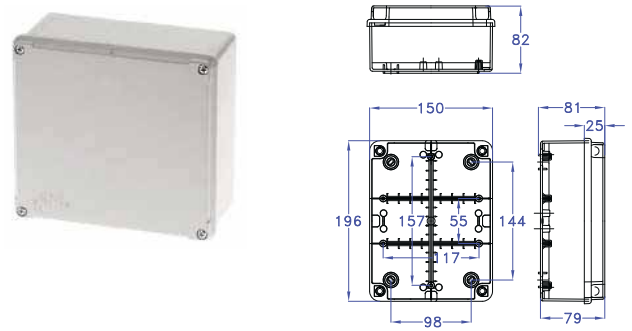
GR17008

Caja estanca paredes lisas IP65 150x110x75
 Surface box smooth walls IP65 150x110x75
 Boîte étanche paroi lissie IP65 150x110x75
4,25 €



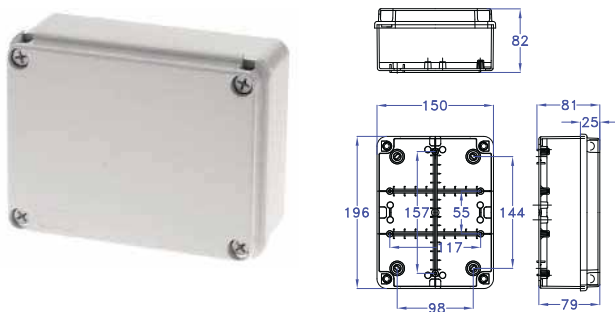
GR17010

Caja estanca paredes lisas IP65 150x140x75
 Surface box smooth walls IP65 150x140x75
 Boîte étanche paroi lissie IP65 150x140x75
4,73 €



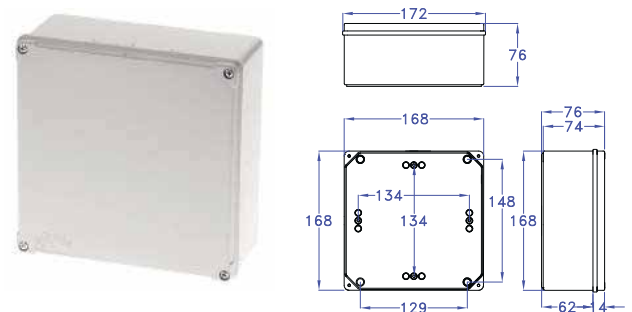
GR17011

Caja estanca paredes lisas IP65 190x140x75
 Surface box smooth walls IP65 190x140x75
 Boîte étanche paroi lissie IP65 190x140x75
8,80 €



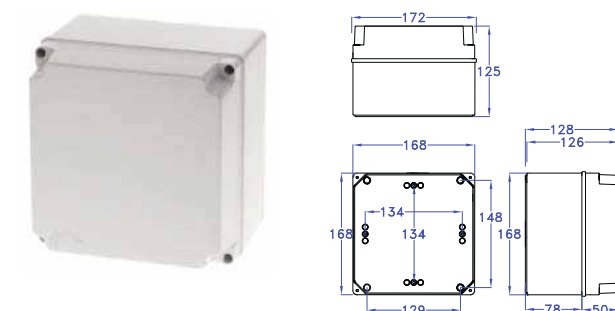
GR17012

Caja estanca paredes lisas IP65 170x170x75
 Surface box smooth walls IP65 170x170x75
 Boîte étanche paroi lissie IP65 170x170x75
7,96 €



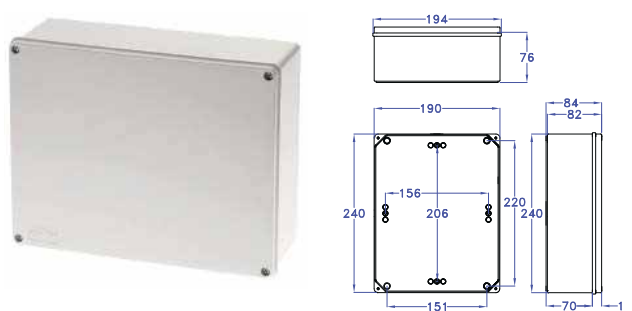
GR17013

Caja estanca paredes lisas IP65 170x170x120
 Surface box smooth walls IP65 170x170x120
 Boîte étanche paroi lissie IP65 170x170x120
9,21 €



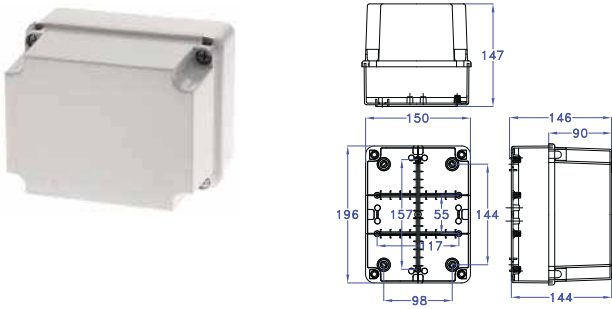
GR17014

Caja estanca paredes lisas IP65 240x190x90
 Surface box smooth walls IP65 240x190x90
 Boîte étanche paroi lissie IP65 240x190x90
12,75 €



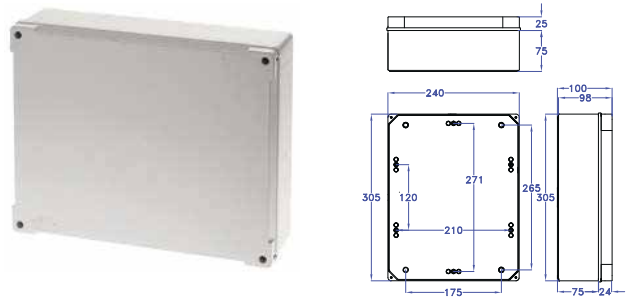
GR17015

Caja estanca paredes lisas IP65 190x140x140
 Surface box smooth walls IP65 190x140x140
 Boîte étanche paroi lissie IP65 190x140x140
12,37 €



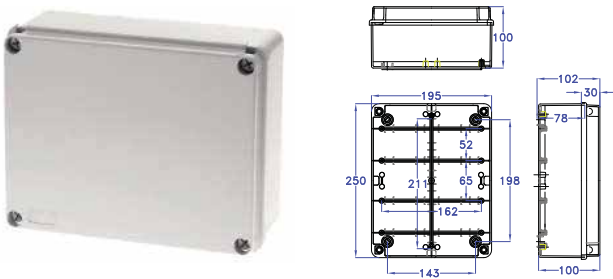
GR17016

Caja estanca paredes lisas IP65 310x240x100
 Surface box smooth walls IP65 310x240x100
 Boîte étanche paroi lissie IP65 310x240x100
19,30 €



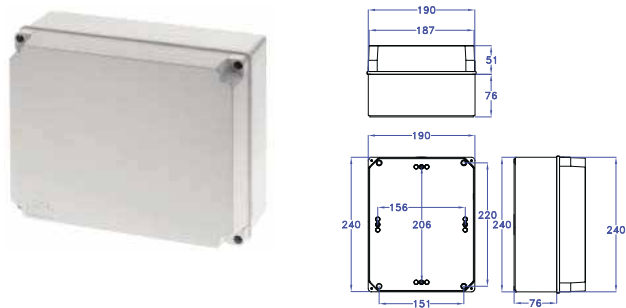
GR17020

Caja estanca paredes lisas IP65 240x190x95
 Surface box smooth walls IP65 240x190x95
 Boîte étanche paroi lissie IP65 240x190x95
15,55 €



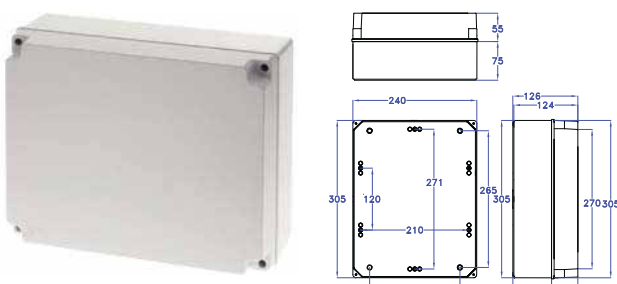
GR17240

Caja estanca paredes lisas IP65 240x190x120
 Surface box smooth walls IP65 240x190x120
 Boîte étanche paroi lissie IP65 240x190x120
17,84 €



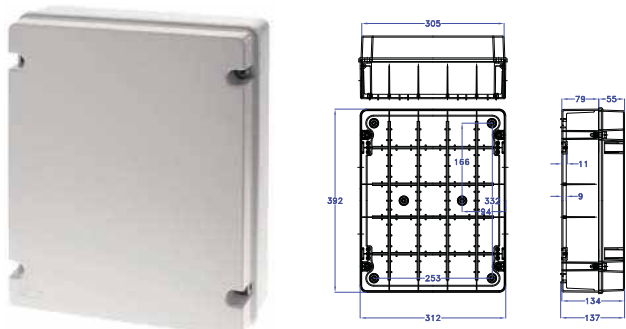
GR17242

Caja estanca paredes lisas IP65 310x240x120
 Surface box smooth walls IP65 310x240x120
 Boîte étanche paroi lissie IP65 310x240x120
20,86 €



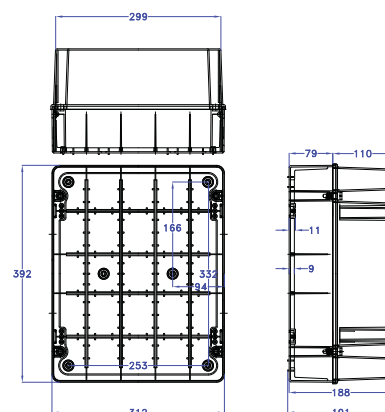
GR17244

Caja estanca paredes lisas IP65 380x300x120
 Surface box smooth walls IP65 380x300x120
 Boîte étanche paroi lissie IP65 380x300x120
31,31 €



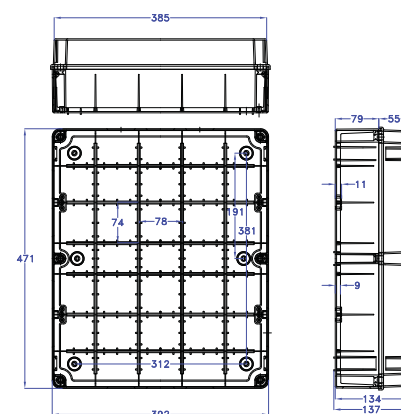
GR17246

Caja estanca paredes lisas IP65 380x300x180
 Surface box smooth walls IP65 380x300x180
 Boîte étanche paroi lissie IP65 380x300x180
38,31 €



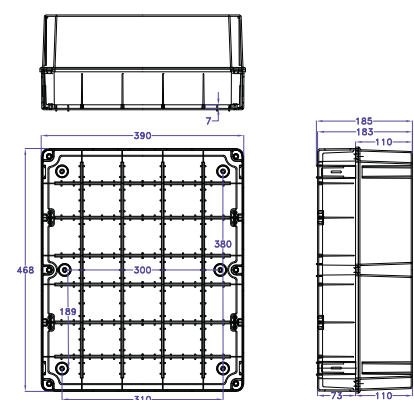
GR17248

Caja estanca paredes lisas IP65 460x380x120
 Surface box smooth walls IP65 460x380x120
 Boîte étanche paroi lissie IP65 460x380x120
46,96 €



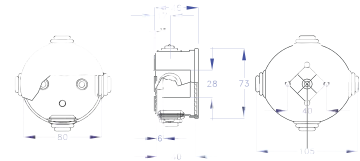
GR17250

Caja estanca paredes lisas IP65 460x380x180
 Surface box smooth walls IP65 460x380x180
 Boîte étanche paroi lissie IP65 460x380x180
56,44 €



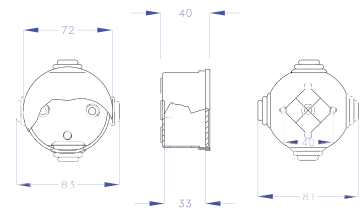
GR17050

Caja de superficie con 4 conos IP44 Ø 83x45
 Surface box with 4 stepped glands IP44 Ø 83x45
Boîte étanche avec 4 passe fils IP44 Ø 83x45
1,31 €



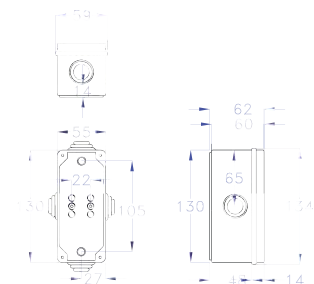
GR17051

Caja de superficie con 4 conos IP44 Ø 68x40
 Surface box with 4 stepped glands IP44 Ø 68x40
Boîte étanche avec 4 passe fils IP44 Ø 68x40
1,13 €



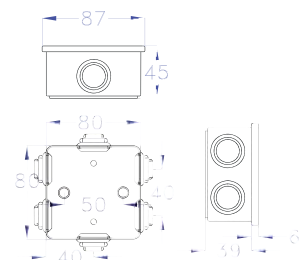
GR17052

Caja de superficie con 4 conos IP54 55x130x60
 Surface box with 4 stepped glands IP54 55x130x60
Boîte étanche avec 4 passe fils IP54 55x130x60
3,01 €



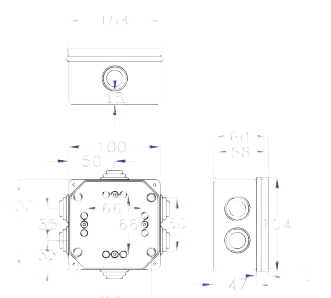
GR17053

Caja de superficie con 6 conos IP44 83x83x43
 Surface box with 6 stepped glands IP44 83x83x43
Boîte étanche avec 6 passe fils IP44 83x83x43
1,61 €



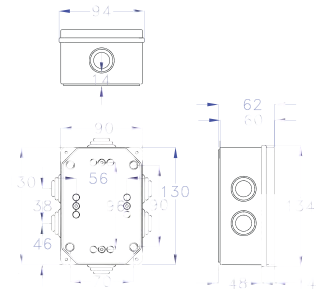
GR17054

Caja de superficie con 6 conos IP54 100x100x60
 Surface box with 6 stepped glands IP54 100x100x60
Boîte étanche avec 6 passe fils IP54 100x100x60
2,99 €



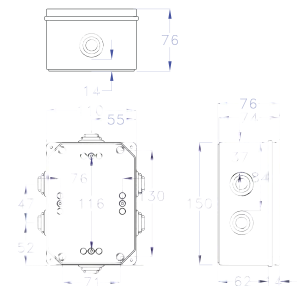
GR17056

Caja de superficie con 6 conos IP54 130x90x65
 Surface box with 6 stepped glands IP54 130x90x65
 Boîte étanche avec 6 passe fils IP54 130x90x65
3,46 €



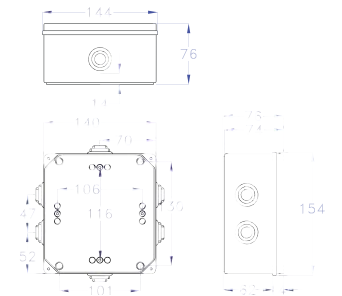
GR17058

Caja de superficie con 6 conos IP54 150x110x75
 Surface box with 6 stepped glands IP54 150x110x75
 Boîte étanche avec 6 passe fils IP54 150x110x75
5,22 €



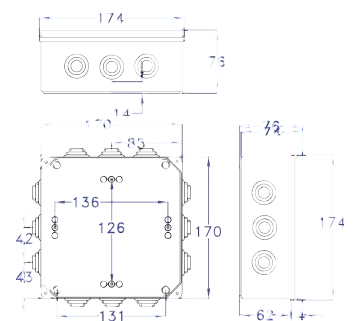
GR17060

Caja de superficie con 6 conos IP54 150x140x75
 Surface box with 6 stepped glands IP54 150x140x75
 Boîte étanche avec 6 passe fils IP54 150x140x75
7,28 €



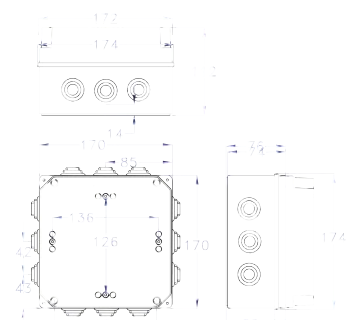
GR17062

Caja de superficie con 8 conos IP54 170x170x75
 Surface box with 8 stepped glands IP54 170x170x75
 Boîte étanche avec 8 passe fils IP54 170x170x75
9,52 €



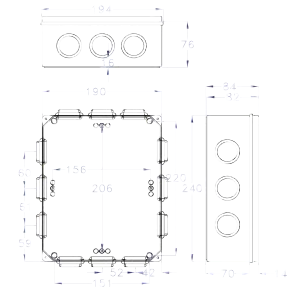
GR17063

Caja de superficie con 8 conos IP54 170x170x120
 Surface box with 8 stepped glands IP54 170x170x120
 Boîte étanche avec 8 passe fils IP54 170x170x120
11,43 €



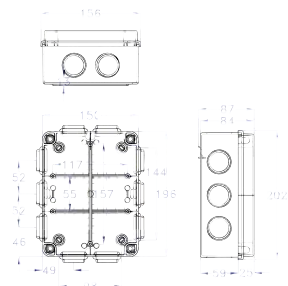
GR17064

Caja de superficie con 12 conos IP54 240x190x90
 Surface box with 12 stepped glands IP54 240x190x90
 Boîte étanche avec 12 passe fils IP54 240x190x90
14,90 €



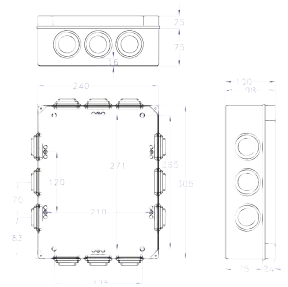
GR17065

Caja de superficie con 10 conos IP54 190x140x75
 Surface box with 10 stepped glands IP54 190x140x75
 Boîte étanche avec 10 passe fils IP54 190x140x75
10,82 €



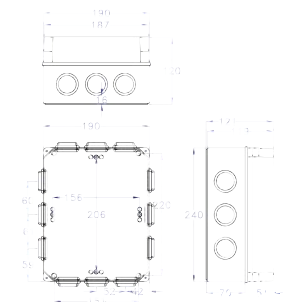
GR17066

Caja de superficie con 12 conos IP54 310x240x100
 Surface box with 12 stepped glands IP54 310x240x100
 Boîte étanche avec 12 passe fils IP54 310x240x100
22,53 €



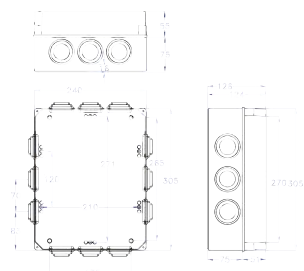
GR17254

Caja de superficie con 12 conos IP54 240x190x120
 Surface box with 12 stepped glands IP54 240x190x120
 Boîte étanche avec 12 passe fils IP54 240x190x120
19,52 €



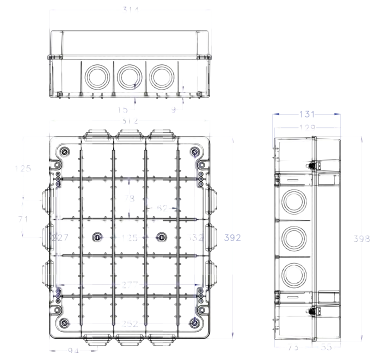
GR17256

Caja de superficie con 12 conos IP54 340x240x120
 Surface box with 12 stepped glands IP54 340x240x120
 Boîte étanche avec 12 passe fils IP54 340x240x120
26,61 €



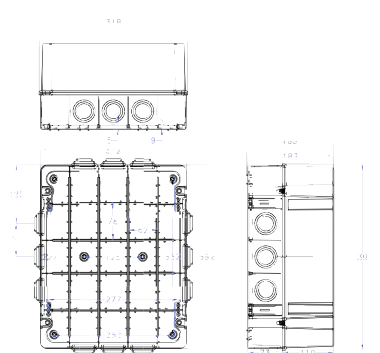
GR17258

Caja de superficie con 12 conos IP54 380x300x120
 Surface box with 12 stepped glands IP54 380x300x120
 Boîte étanche avec 12 passe fils IP54 380x300x120
38,78 €



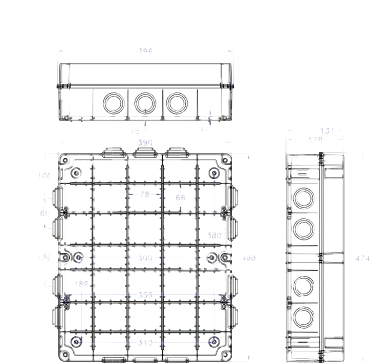
GR17260

Caja de superficie con 12 conos IP54 380x300x180
 Surface box with 12 stepped glands IP54 380x300x180
 Boîte étanche avec 12 passe fils IP54 380x300x180
44,79 €



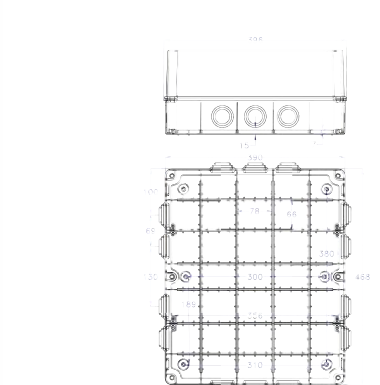
GR17262

Caja de superficie con 12 conos IP54 460x380x120
 Surface box with 12 stepped glands IP54 460x380x120
 Boîte étanche avec 12 passe fils IP54 460x380x120
52,53 €



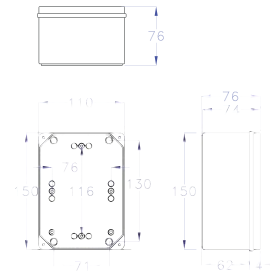
GR17264

Caja de superficie con 12 conos IP54 460x380x180
 Surface box with 12 stepped glands IP54 460x380x180
 Boîte étanche avec 12 passe fils IP54 460x380x180
60,63 €



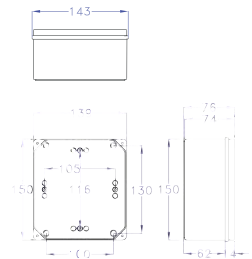
GR17208

Caja de superficie IP65 150x110x75
 Surface box IP65 150x110x75
 Boîte étanche IP65 150x110x75
10,56 €



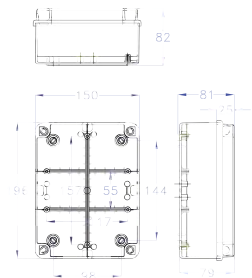
GR17210

Caja de superficie IP65 150x140x75
 Surface box IP65 150x140x75
 Boîte étanche IP65 150x140x75
13,28 €



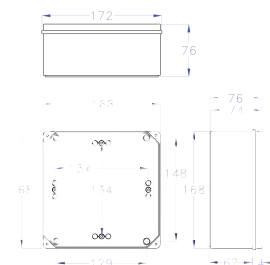
GR17211

Caja de superficie IP65 190x140x75
 Surface box IP65 190x140x75
 Boîte étanche IP65 190x140x75
16,16 €



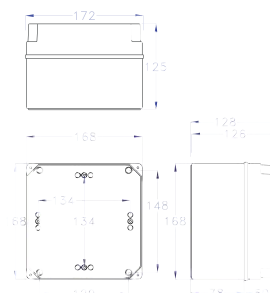
GR17212

Caja de superficie IP65 170x170x75
 Surface box IP65 170x170x75
 Boîte étanche IP65 170x170x75
18,75 €



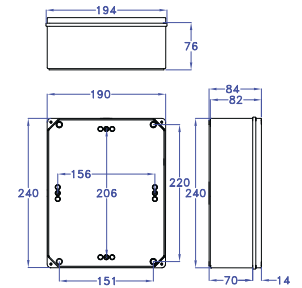
GR17213

Caja de superficie IP65 170x170x120
 Surface box IP65 170x170x120
 Boîte étanche IP65 2170x170x120
23,38 €



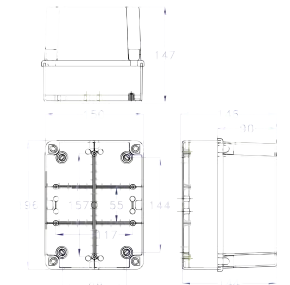
GR17214

Caja de superficie IP65 240x190x90
 Surface box IP65 240x190x90
 Boîte étanche IP65 240x190x90
26,91 €



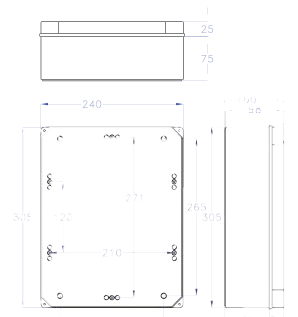
GR17215

Caja de superficie IP65 190x140x140
 Surface box IP65 190x140x140
 Boîte étanche IP65 190x140x140
28,10 €



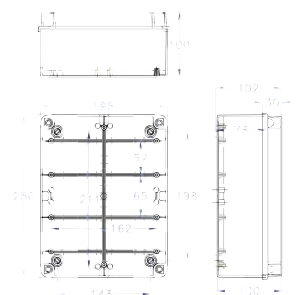
GR17216

Caja de superficie IP65 310x240x100
 Surface box IP65 310x240x100
 Boîte étanche IP65 310x240x100
37,60 €



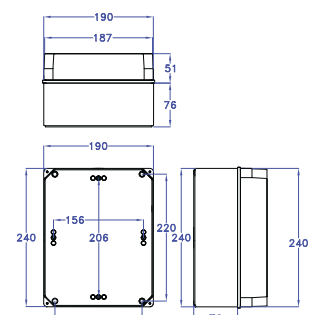
GR17220

Caja de superficie IP65 240x190x100
 Surface box IP65 240x190x100
 Boîte étanche IP65 240x190x100
30,68 €



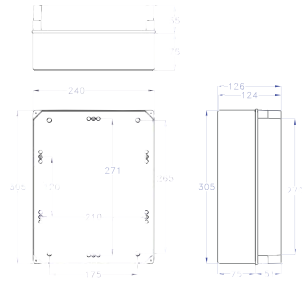
GR17282

Caja de superficie IP65 240x190x120
 Surface box IP65 240x190x120
 Boîte étanche IP65 240x190x120
31,76 €



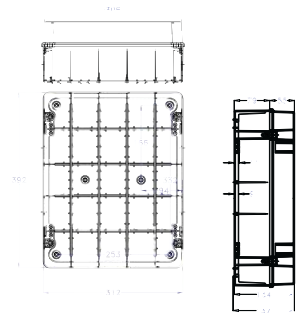
GR17284

Caja de superficie IP65 310x240x120
 Surface box IP65 310x240x120
 Boîte étanche IP65 310x240x120
47,87 €



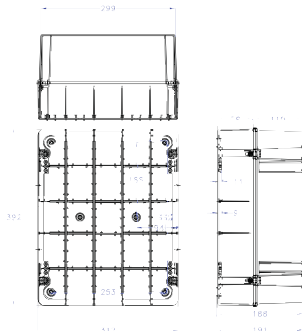
GR17286

Caja de superficie IP65 380x300x120
 Surface box IP65 380x300x120
 Boîte étanche IP65 380x300x120
70,54 €



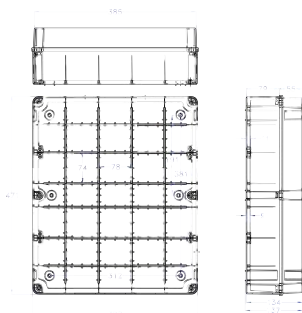
GR17288

Caja de superficie IP65 380x300x180
 Surface box IP65 380x300x180
 Boîte étanche IP65 380x300x180
79,28 €



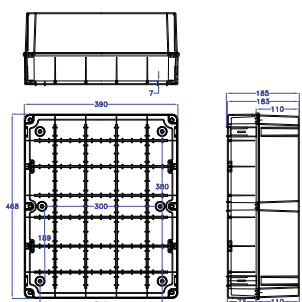
GR17290

Caja de superficie IP65 460x380x120
 Surface box IP65 460x380x120
 Boîte étanche IP65 460x380x120
92,36 €



GR17292

Caja de superficie IP65 460x380x180
 Surface box IP65 460x380x180
 Boîte étanche IP65 460x380x180
108,82 €

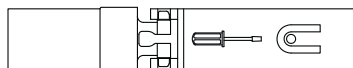


ACCESORIOS Y RECAMBIOS · ACCESSORIE AND SPARE · ACCESSOIRES ET RECHANGE



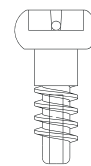
GR17402

Bolsita 35x4 con soporte de fijacion y tornillos
Sachet 35x4 fixing brackets + screws
Sacchetes 35x4 entriers + vis
0,36 €



GR17412

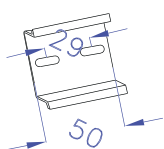
2 Bisagras para cajas 380x300 y 460x380
2 Hinges 380x300 and 460x380
Paire charniers 380x300 et 460x380
2,59 €



GR17414

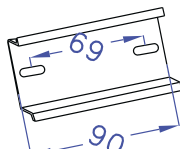
Tornillo de polimero
Techno-polymer screws
Vis en tecno-polymere
0,65 €

GUÍA METÁLICA 35x7,5 · DIN RAIL 35x7,5 · DIN RAIL 35x7,5



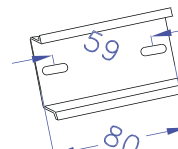
GR17302

Guía metálica para caja 130x55 ·
L: 50 mm
Din rail for box 130x55 · L: 50 mm
Din rail pour boîte 130x55 · L: 50 mm
0,84 €



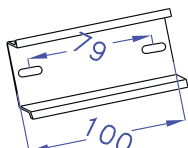
GR17304

Guía metálica para caja 100x100 ·
L: 90 mm
Din rail for box 100x100 · L: 90 mm
Din rail pour boîte 100x100 · L: 90 mm
0,90 €



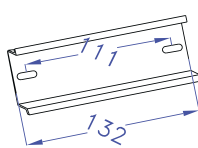
GR17306

Guía metálica para caja 130x90 ·
L: 80 mm
Din rail for box 130x90 · L: 80 mm
Din rail pour boîte 130x90 · L: 80 mm
0,91 €



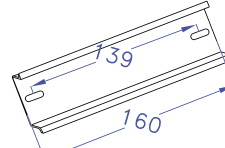
GR17308

Guía metálica para caja 150x110 ·
L: 100 mm
Din rail for box 150x110 · L: 100 mm
Din rail pour boîte 150x110 · L: 100 mm
0,96 €



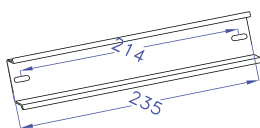
GR17310

Guía metálica para caja 150x140 ·
L: 132 mm
Din rail for box 150x140 · L: 132 mm
Din rail pour boîte 150x140 · L: 132 mm
1,02 €



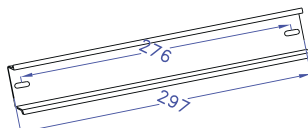
GR17312

Guía metálica para caja 170x170 ·
L: 160 mm
Din rail for box 170x170 · L: 160 mm
Din rail pour boîte 170x170 · L: 160 mm
1,12 €



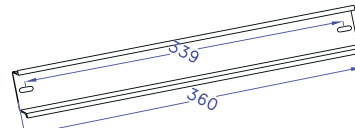
GR17314

Guía metálica para caja 240x190 ·
L: 235 mm
Din rail for box 240x190 · L: 235 mm
Din rail pour boîte 240x190 · L: 235 mm
1,39 €



GR17316

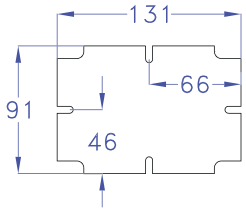
Guía metálica para caja 310x240 ·
L: 297 mm
Din rail for box 310x240 · L: 297 mm
Din rail pour boîte 310x240 · L: 297 mm
2,27 €



GR17320

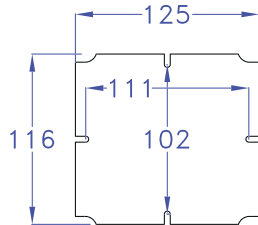
Guía metálica para caja 460x380 ·
L: 360 mm
Din rail for box 460x380 · L: 360 mm
Din rail pour boîte 460x380 · L: 360 mm
2,57 €

PLACA INTERIOR METÁLICA · GALVANIZED STEEL BACK PLATE ·
PLAQUE DE FONT EN METAL ZINGUE



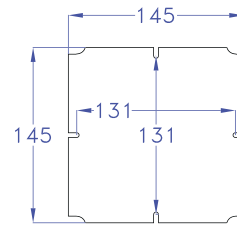
GR17508

Placa interior 125x85 para caja 150x110
Back plate 125x85 for box 150x110
Plaque de fond 125x85 pour boîte 150x110
2,86 €



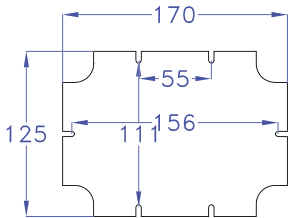
GR17510

Placa interior 125x115 para caja 150x140
Back plate 125x115 for box 150x140
Plaque de fond 125x115 pour boîte 150x140
3,86 €



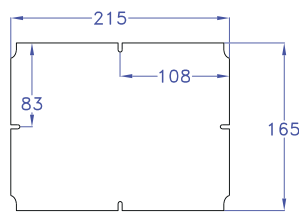
GR17512

Placa interior 150x150 para caja 170x170
Back plate 150x150 for box 170x170
Plaque de fond 150x150 pour boîte 170x170
4,20 €



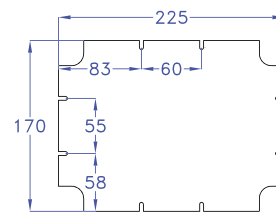
GR17513

Placa interior 185x135 para caja 190x140
Back plate 185x135 for box 190x140
Plaque de fond 185x135 pour boîte 190x140
5,37 €



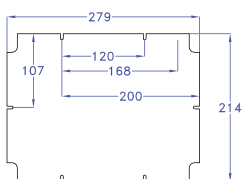
GR17514

Placa interior 215x165 para caja 240x190
Back plate 215x165 for box 240x190
Plaque de fond 215x165 pour boîte 240x190
6,66 €



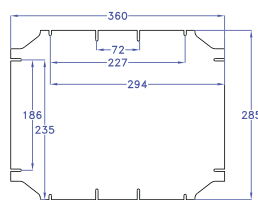
GR17515

Placa interior 215x165 para caja 240x190
(tipo nuevo)
Back plate 215x165 for box 240x190
(new type)
Plaque de fond 215x165 pour boîte 240x190 (nouveau type)
6,91 €



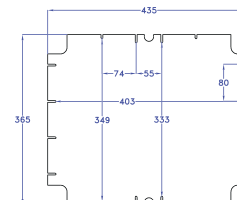
GR17516

Placa interior 280x215 para caja 310x240
Back plate 280x215 for box 310x240
Plaque de fond 280x215 pour boîte 310x240
8,66 €



GR17518

Placa interior 360x280 para caja 380x300
Back plate 360x280 for box 380x300
Plaque de fond 360x280 pour boîte 380x300
17,64 €



GR17520

Placa interior 440x360 para caja 460x380
Back plate 440x360 for box 460x380
Plaque de fond 440x360 pour boîte 460x380
20,77 €

Armarios estancos

Distribution boards

Coffrets de distribution



Referencias técnicas

- Productos fabricados con ABS libre de halógenos
- Llave de cierre incluida
- Se suministra con placa de acero de 1 mm
- Color gris RAL 7035
- Grado de protección IP65
- Fijación mediante bridas externas incluidas
- Preparado para montaje con chasis para módulos

Technical references

- Made in ABS halogen free
- Locking key included
- Supplied with 1 mm steel plate
- Colour grey RAL 7035
- Protection degree IP65
- Fixing by external brackets included
- Prepared for DIN RAIL modules mounting kit

Références techniques

- Réalisées en ABS sans halogènes
- Clé de fermeture inclus
- Complètes avec plaque de fixation en acier 1 mm
- Couleur gris RAL 7035
- Degré de protection IP65
- Fixation avec flasques extérieures inclus
- Préparé pour kit pour montage modules DIN

GR40010

Armario estanco 200x300x130
 Distribution board 200x300x130
 Coffret de distribution 200x300x130
50,18 €



GR40020

Armario estanco 250x350x150
 Distribution board 250x350x150
 Coffret de distribution 250x350x150
55,75 €



GR40030

Armario estanco 300x400x170
 Distribution board 300x400x170
 Coffret de distribution 300x400x170
72,20 €



GR40040

Armario estanco 300x400x220
 Distribution board 300x400x220
 Coffret de distribution 300x400x220
85,90 €



GR40050

Armario estanco 350x500x190
Distribution board 350x500x190
Coffret de distribution 350x500x190
103,03 €



GR40060

Armario estanco 400x500x240
Distribution board 400x500x240
Coffret de distribution 400x500x240
122,53 €



GR40070

Armario estanco 400x600x200
Distribution board 400x600x200
Coffret de distribution 400x600x200
127,84 €



GR40080

Armario estanco 500x700x250
Distribution board 500x700x250
Coffret de distribution 500x700x250
227,92 €



GR40110

Armario estanco 200x300x130
 Distribution board 200x300x130
Coffret de distribution 200x300x130
60,64 €



GR40120

Armario estanco 250x350x150
 Distribution board 250x350x150
Coffret de distribution 250x350x150
66,94 €



GR40130

Armario estanco 300x400x170
 Distribution board 300x400x170
Coffret de distribution 300x400x170
84,91 €



GR40140

Armario estanco 300x400x220
 Distribution board 300x400x220
Coffret de distribution 300x400x220
93,97 €



GR40150

Armario estanco 350x500x190
Distribution board 350x500x190
Coffret de distribution 350x500x190
118,26 €



GR40160

Armario estanco 400x500x240
Distribution board 400x500x240
Coffret de distribution 400x500x240
155,12 €



GR40170

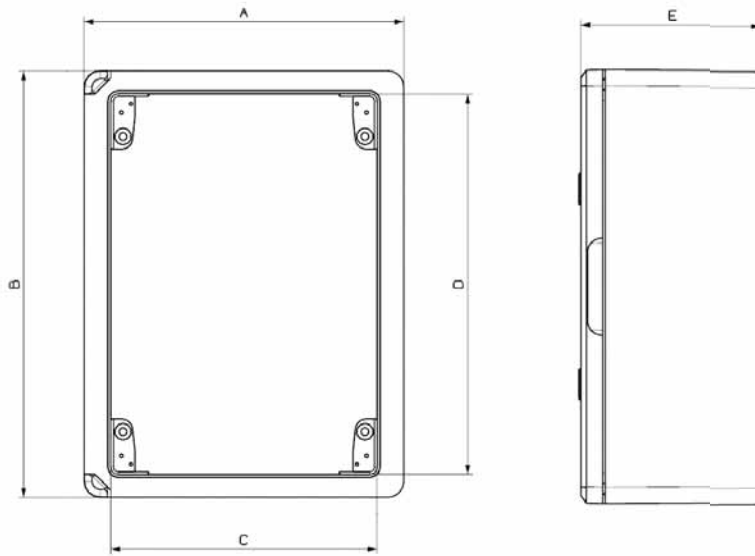
Armario estanco 400x600x200
Distribution board 400x600x200
Coffret de distribution 400x600x200
156,16 €



GR40180

Armario estanco 500x700x250
Distribution board 500x700x250
Coffret de distribution 500x700x250
307,12 €





	GR40010 GR40110	GR40020 GR40120	GR40030 GR40130	GR40040 GR40140	GR40050 GR40150	GR40060 GR40160	GR40070 GR40170	GR40080 GR40180
A	200	250	300	300	350	400	400	500
B	300	350	400	400	500	500	600	700
C	143	195	245	241	291	340	341	444
D	250	300	352	348	448	447	548	650
E	130	150	170	220	190	240	200	250

GR40220

Chasis 18 módulos (9x2) para GR40020 y GR40120
Din rail 18 modules (9x2) fit for GR40020 and GR40120
Kit 18 modules (9x2) pour GR40020 et GR40120
27,45 €



GR40230

Chasis 24 módulos (12x2) para GR40030 y GR40130
Din rail 24 modules (12x2) fit for GR40030 and GR40130
Kit 24 modules (12x2) pour GR40030 et GR40130
31,24 €



GR40250

Chasis 45 módulos (15x3) para GR40050 y GR40150
Din rail 45 modules (15x3) fit for GR40050 and GR40150
Kit 45 modules (15x3) pour GR40050 et GR40150
35,04 €



GR40270

Chasis 60 módulos (15x4) para GR40070 y GR40170
Din rail 60 modules (15x4) fit for GR40070 and GR40170
Kit 60 modules (15x4) pour GR40070 et GR40170
36,94 €



GR40310

Placa interior espesor 1 mm 200x300
 Bottom plate thickness 1 mm 200x300
 Plaque de fond epaisseur 1 mm 200x300
6,82 €



GR40320

Placa interior espesor 1 mm 250x350
 Bottom plate thickness 1 mm 250x300
 Plaque de fond epaisseur 1 mm 250x350
7,61 €



GR40330

Placa interior espesor 1 mm 300x400
 Bottom plate thickness 1 mm 300x400
 Plaque de fond epaisseur 1 mm 300x400
11,35 €



GR40340

Placa interior espesor 1 mm 300x400
 Bottom plate thickness 1 mm 300x400
 Plaque de fond epaisseur 1 mm 300x400
11,35 €



GR40350

Placa interior espesor 1 mm 350x500
Bottom plate thickness 1 mm 350x500
Plaque de fond epaisseur 1 mm 350x500
15,13 €



GR40360

Placa interior espesor 1 mm 400x500
Bottom plate thickness 1 mm 400x500
Plaque de fond epaisseur 1 mm 400x500
17,37 €



GR40370

Placa interior espesor 1 mm 400x600
Bottom plate thickness 1 mm 400x600
Plaque de fond epaisseur 1 mm 400x600
18,16 €



GR40380

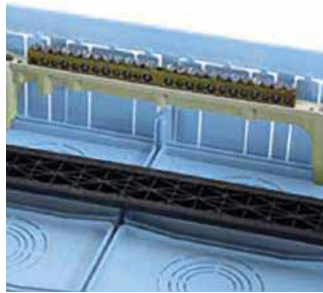
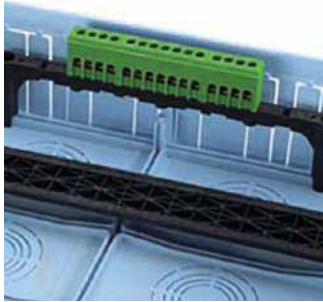
Placa interior espesor 1 mm 500x700
Bottom plate thickness 1 mm 500x700
Plaque de fond epaisseur 1 mm 500x700
22,70 €



Armarios grises de empotrar

Gray flush mounting enclosures

Coffrets grises à encastrer



Referencias técnicas

- Producto marcado CE
- Los productos se ajustan a los requisitos esenciales de la Directiva EN 60670-1
- Productos fabricados con ABS el marco y el fondo con PS libre de halógenos
- Policarbonato resistente a los golpes, puertas reforzadas en los pivotes de cierre
- Grado de protección (EN 60529): IP40
- Temperatura durante la instalación: -15°C/+60°C
- Prueba del hilo incandescente: 650°C EN 60335-1:94 + IEC695-2-1
- Prueba de envejecimiento según norma CEI 23-48: 7 días a 70°C
- La prueba de presión con la esfera según norma CEI 23-48: 70°C
- Tensión de empleo 400 V – 50 Hz
- Resistencia de aislamiento > 5M Ω
- Resistencia de choque: IK07
- Agujeros marcados para canalizaciones y tubos
- Alojamiento para terminales

Technical references

- CE marked product
- Products conform to the essential requisites of the directive EN 60670
- Products made with ABS frame. Bottom part in PS alogen free
- Polycarbonate shockproof doors reinforced in the closing pins
- Protection degree (EN 60529): IP40
- Temperature during installation: -15°C/+60°C
- Glow wire test: 650°C EN 60335-1:94 + IEC695-2-1
- Ageing test according to CEI 23-48: 7 days at 70°C
- Pressure test with the sphere according to CEI 23-48: 70°C
- Use tension: 400 V – 50 Hz
- Insulation resistance > 5M Ω
- Shock resistance: IK07
- Knock out holes for trunkings and tubes
- Terminal blocks housing

Références techniques

- *Produit marqué CE*
- *Produits conformes aux condition requises pour la directive EN 60670*
- *Produits réalisés avec chasis en ABS. Fond en PS sans halogens*
- *Portes en polycarbonate antichoc, renforcées dans les pivots de fermeture*
- *Degré de protection (EN 60529): IP40*
- *Température pendant l'installation: -15°C/+60°C*
- *Comportement au feu (essai du fil incandescent): 650°C EN 60335-1:94 + IEC695-2-1*
- *Essai de vieillissement selon CEI 23-48: 7 jours à 70°C*
- *Essai de pression avec sphère selon CEI 23-48: 70°C*
- *Tension d'emploi 400 V – 50 Hz*
- *Resistence d'isolement: > 5M Ω*
- *Resistence antichoc: IK07*
- *Troux pretranchés pour canals et tubes*
- *Logement pour bornes*

GR19508

Armario de empotrar 8 módulos IP40
Flush mounting enclosure 8 modules IP40
Coffret a encastrer 8 modules IP40
9,95 €



GR19512

Armario de empotrar 12 módulos IP40
Flush mounting enclosure 12 modules IP40
Coffret a encastrer 12 modules IP40
12,87 €



GR19524

Armario de empotrar 24 módulos IP40
Flush mounting enclosure 24 modules IP40
Coffret a encastrer 24 modules IP40
20,67 €



GR19536

Armario de empotrar 36 módulos IP40
Flush mounting enclosure 36 modules IP40
Coffret a encastrer 36 modules IP40
29,14 €



GR19208

Armario de empotrar 8 módulos IP40
 Flush mounting enclosure 8 modules IP40
Coffret a encastrer 8 modules IP40
10,51 €



GR19212

Armario de empotrar 12 módulos IP40
 Flush mounting enclosure 12 modules IP40
Coffret a encastrer 12 modules IP40
13,56 €



GR19224

Armario de empotrar 24 módulos IP40
 Flush mounting enclosure 24 modules IP40
Coffret a encastrer 24 modules IP40
21,91 €

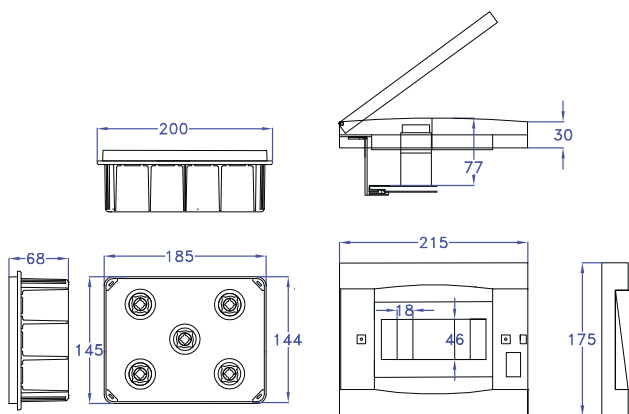


GR19236

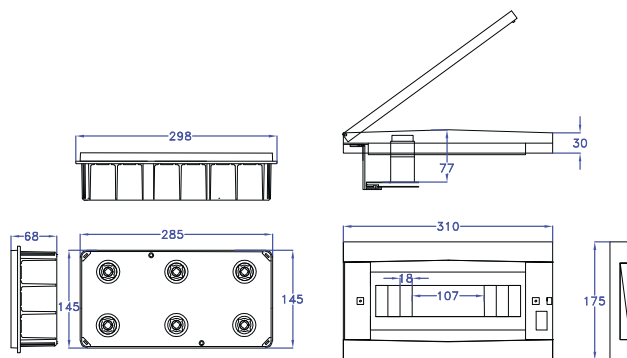
Armario de empotrar 36 módulos IP40
 Flush mounting enclosure 36 modules IP40
Coffret a encastrer 36 modules IP40
30,76 €



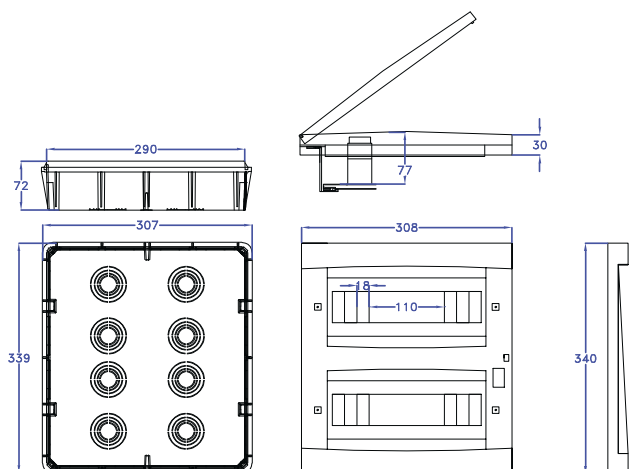
GR19208 - GR19508



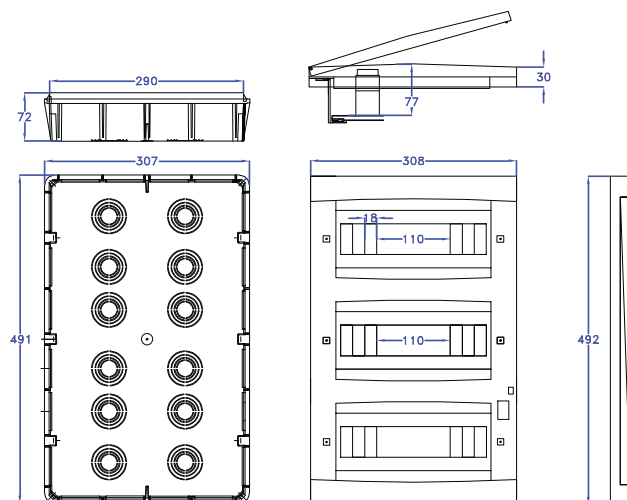
GR19212 - GR19512



GR19224 - GR19524



GR19236 - GR19536



Armarios grises de superficie

Gray surface enclosures

Coffrets grises muraux



Referencias técnicas

- Certificado de aprobación IMQ
- Normas de referencia IEC 60670-24 / EN 60670-24
- Los productos se ajustan a los requisitos de la Directiva B.T. 2006/95/CE
- Productos fabricados con ABS libre de halógenos. Las puertas de PC
- Grado de protección (EN 60529): IP40
- Temperatura durante la instalación: -15°C/+60°C
- Prueba del hilo incandescente: 650°C
- Prueba de envejecimiento según norma CEI EN 60670-1: 7 días a 70°C
- La prueba de presión con la esfera según norma CEI EN 60670-1: 70°C
- Tensión de empleo 400V
- Resistencia de aislamiento > 5M Ω
- Apertura a presión, con posibilidad de instalar la cerradura GR16710
- Agujeros marcados para canalizaciones y tubos

Technical references

- Approval certificate IMQ
- Reference norms IEC 60670-24 / EN 60670-24
- Products conform to the essential requisites of the directive B.T. 2006/95/CE
- Products made of ABS alogen free. Doors in PC
- Protection degree (EN 60529): IP40
- Temperature during installation: -15°C/+60°C
- Glow wire test: 650°C
- Ageing test according to CEI EN 60670-1: 7 days at 70°C
- Pressure test with the sphere according to CEI EN 60670-1: 70°C
- Use tension: 400V
- Insulation resistance > 5M Ω
- Snap opening with possibility to install the lock GR16710
- Knock out holes for trukings and tubes

Références techniques

- Certificat d'approbation IMQ
- Normes de référence IEC 60670-24 / EN 60670-24
- Produits conformes aux condition requises pour la directive B.T. 2006/95/CE
- Produits réalisés avec ABS sans halogens. Portes en PC
- Degré de protection (EN 60529): IP40
- Température pendant l'installation: -15°C/+60°C
- Comportement au feu (essai du fil incandescent): 650°C
- Essai de vieillissement selon CEI EN 60670-1: 7 jours à 70°C
- Essai de pression avec sphère selon CEI EN 60670-1: 70°C
- Tension d'emploi 400V
- Resistance d'isolement: > 5M Ω
- Ouverture avec déclenchement et possibilité de monter la serrure GR16710
- Trous pretanchés pour canas et tubes

GR20508

Armario de superficie 8 módulos IP40
Surface enclosure 8 modules IP40
Coffret mural 8 modules IP40
14,90 €



GR20512

Armario de superficie 12 módulos IP40
Surface enclosure 12 modules IP40
Coffret mural 12 modules IP40
17,63 €



GR20524

Armario de superficie 24 módulos IP40
Surface enclosure 24 modules IP40
Coffret mural 24 modules IP40
24,82 €



GR20536

Armario de superficie 36 módulos IP40
Surface enclosure 36 modules IP40
Coffret mural 36 modules IP40
38,23 €



GR20208

Armario de superficie 8 módulos IP40
 Surface enclosure 8 modules IP40
 Coffret mural 8 modules IP40
15,69 €



GR20212

Armario de superficie 12 módulos IP40
 Surface enclosure 12 modules IP40
 Coffret mural 12 modules IP40
18,40 €



GR20224

Armario de superficie 24 módulos IP40
 Surface enclosure 24 modules IP40
 Coffret mural 24 modules IP40
26,14 €



GR20236

Armario de superficie 36 módulos IP40
 Surface enclosure 36 modules IP40
 Coffret mural 36 modules IP40
40,37 €





GR16008

Puerta transparente para caja 8 módulos
Transparent smoky door for box 8 modules
Porte fumée pour coffret 8 modules
5,98 €



GR16012

Puerta transparente para caja 12 módulos
Transparent smoky door for box 12 modules
Porte fumée pour coffret 12 modules
7,33 €



GR16024

Puerta transparente para caja 24 módulos
Transparent smoky door for box 24 modules
Porte fumée pour coffret 24 modules
13,82 €



GR16036

Puerta transparente para caja 36 módulos
Transparent smoky door for box 36 modules
Porte fumée pour coffret 36 modules
20,39 €



GR16508

Puerta gris para caja 8 módulos
Grey door for box 8 modules
Porte grise pour coffret 8 modules
5,79 €



GR16512

Puerta gris para caja 12 módulos
Grey door for box 12 modules
Porte grise pour coffret 12 modules
7,57 €



GR16524

Puerta gris para caja 24 módulos
Grey door for box 24 modules
Porte grise pour coffret 24 modules
13,02 €

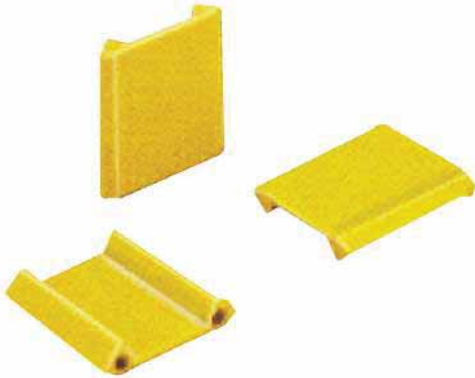


GR16536

Puerta gris para caja 36 módulos
Grey door for box 36 modules
Porte grise pour coffret 36 modules
18,78 €

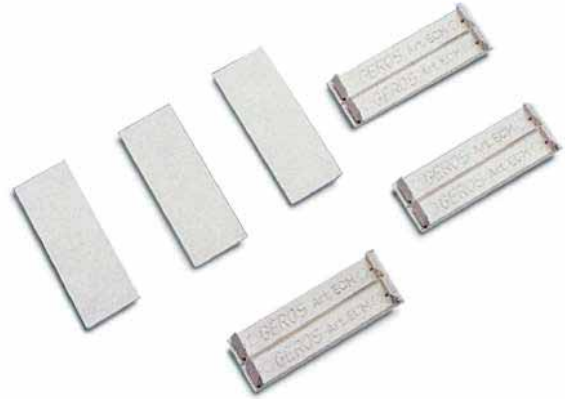
GR11028

Módulo de union para cajas
 Joint for flush mounting boxes
 Element d'union pour boites



GR15000

Tapeta de cierre gris
 Closing modules for enclosures, grey
 Elements de couverture modules, gris
 20,70 €



GR16700

Accesorio de cierre a presión para GR19 y GR20
 Pressure on opening accessories for GR19 and GR20
 Accessoires pour ouverture à pression pour GR19 et GR20
 5,71 €

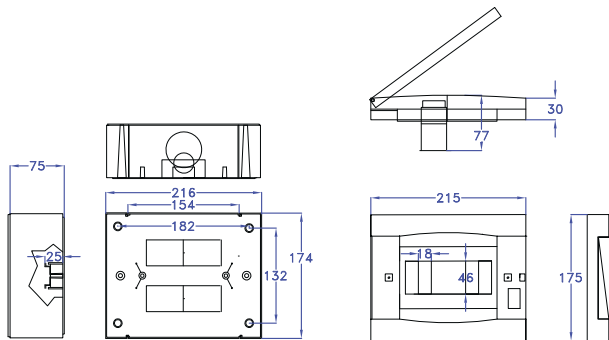


GR16710

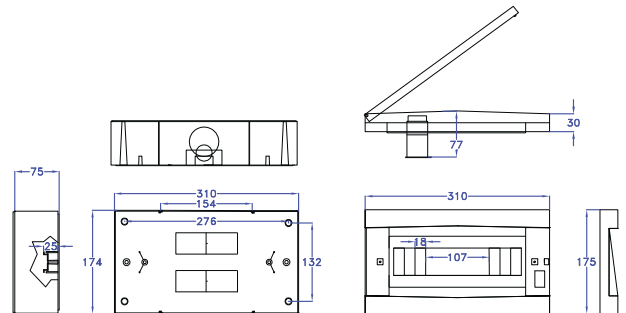
Cerradura para GR19 y GR20
 Key locking accessories for GR19 and GR20
 Accessoires pour fermeture à clé pour GR19 et GR20
 9,45 €



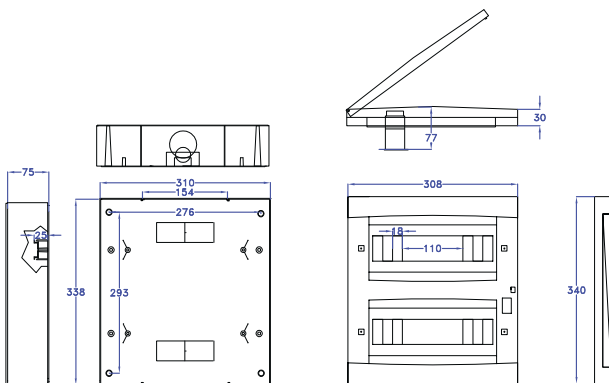
GR20208 - GR20508



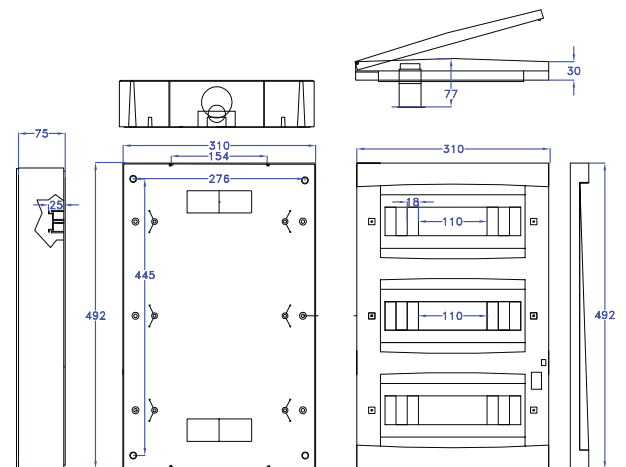
GR20212 - GR20512



GR20224 - GR20524



GR20236 - GR20536



Armarios grises de superficie

Gray surface enclosures

Coffrets grises muraux



Referencias técnicas

- Certificado de aprobación IMQ N° EL071
- Normas de referencia CEI 23-48 I Ed. 1998 CEI 23-49:1996 + V1:2001 + V2:2003
- Los productos se ajustan a los requisitos de la Directiva IEC 60670-24:2005 I Ed. IEC 60670-1:2002
- Productos fabricados con ABS libre de halógenos.
- Grado de protección (EN 60529): IP65
- Temperatura durante la instalación: -5°C/+60°C
- Prueba del hilo incandescente: 650°C EN 60335-1:94 + IEC695-2-1
- Prueba de envejecimiento según norma CEI EN 60670-1: 7 días a 70°C
- La prueba de presión con la esfera según norma CEI EN 60670-1: 70°C
- Posibilidad de conseguir un aislamiento completo de acuerdo con la norma EN 60439
- Tensión de empleo 400 V – 50 Hz
- Resistencia de aislamiento > 5M Ω
- Resistencia a los golpes: IK07
- Amplia gama de accesorios para personalizar las diferentes aplicaciones
- Señales de centrado en las paredes

Technical references

- Approval certificate IMQ N° EL071
- Reference norms CEI 23-48 I Ed. 1998 CEI 23-49:1996 + V1:2001 + V2:2003
- Products conform to the essential requisites of the directive IEC 60670-24:2005 I Ed. IEC 60670-1:2002
- Products made of ABS alogen free
- Protection degree (EN 60529): IP65
- Temperature during installation: -5°C/+60°C
- Glow wire test: 650°C EN 60335-1:94 + IEC695-2-1
- Ageing test according to CEI 23-48: 7 days at 70°C
- Pressure test with the sphere according to CEI 23-48: 70°C
- Possibility to get complete insulation according to EN 60439
- Use tension: 400 V – 50 Hz
- Insulation resistance > 5M Ω
- Shock resistance: IK07
- Large range of accessories to customize on different applications
- Centring signs on the walls

Références techniques

- Certificat d'approbation IMQ N° EL071
- Normes de référence 23-48 I Ed. 1998 CEI 23-49: 1996 + V1:2001 + V2:2003
- Produits conformes aux condition requis pour la directive IEC 60670-24:2005 I Ed. IEC 60670-1:2002
- Produits réalisés avec ABS sans halogens Degré de protection (EN 60529): IP65
- Température pendant l'installation: -5°C/+60°C
- Comportement au feu (essai du fil incandescent): 650°C EN 60335-1:94 + IEC695-2-1
- Essai de vieillissement selon CEI 23-48: 7 jours à 70°C
- Essai de pression avec sphère selon CEI 23-48: 70°C
- Possibilité d'obtenir l'isolation complet selon la norme EN 60439
- Tension d'emploi 400 V – 50 Hz
- Resistance d'isolement: > 5M Ω
- Resistance antichoc: IK07
- Grande gamme d'accessoires pour personalizer sur applications différentes
- Indication de centrage sur les cloisons

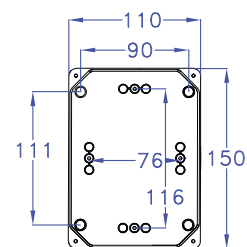
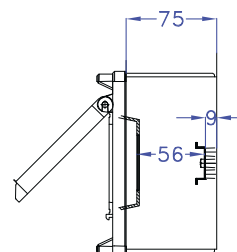
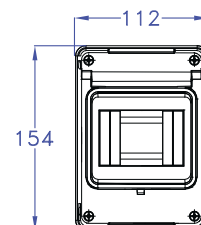
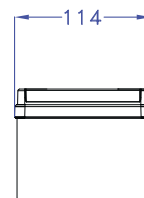
GR15070

Armario de superficie 4-5 módulos IP65

Surface enclosure 4-5 modules IP65

Coffret mural 4-5 modules IP65

18,29 €



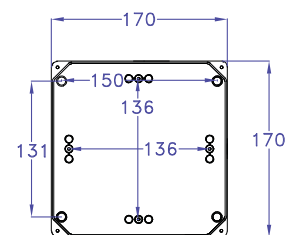
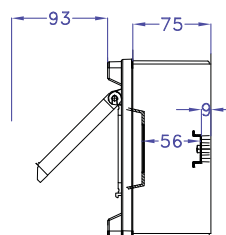
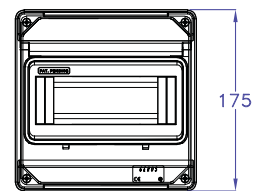
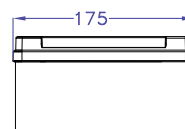
GR15072

Armario de superficie 6-8 módulos IP65

Surface enclosure 6-8 modules IP65

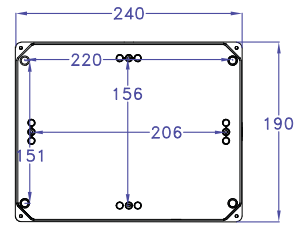
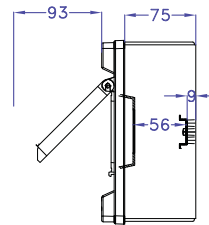
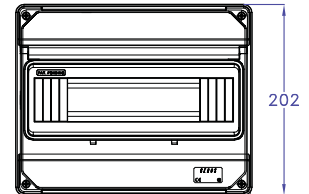
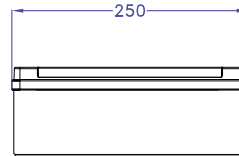
Coffret mural 6-8 modules IP65

23,23 €



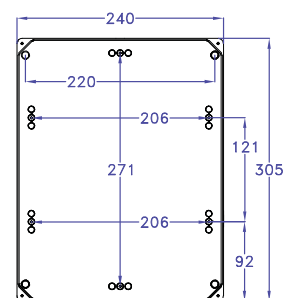
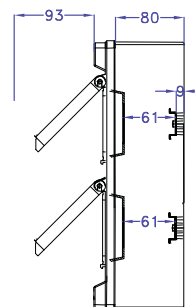
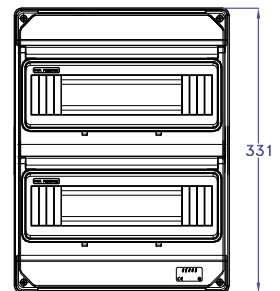
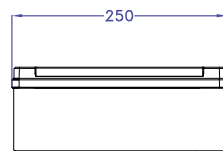
GR15074

Armario de superficie 12 módulos IP65
 Surface enclosure 12 modules IP65
 Coffret mural 12 modules IP65
35,25 €



GR15076

Armario de superficie 12-24 módulos IP65
 Surface enclosure 12-24 modules IP65
 Coffret mural 12-24 modules IP65
61,18 €



GR15081

Puerta transparente para cajas 4-5 módulos
Transparent smoky door for box 4-5 modules
Porte fumée pour coffret 4-5 modules
5,06 €



GR15083

Puerta transparente para cajas 6-8 módulos
Transparent smoky door for box 6-8 modules
Porte fumée pour coffret 6-8 modules
6,90 €



GR15085

Puerta transparente para cajas 12-24 módulos
Transparent smoky door for box 12-24 modules
Porte fumée pour coffret 12-24 modules
8,44 €



Grado de Protección IPXX

Protection degree IPXX

Degré de protection IPXX

PRIMERA CIFRA (IPXX) · FIRST DIGIT (IPXX) · PREMIER CHIFFRE (IPXX)

Código Code Code	Protección del material Protection of material Protection du matériel	Protección de las personas Protection of persons Protection des personnes
IP0X	Sin protección Without protection Sans protection	Sin protección Without protection Sans protection
IP1X	Protegido contra la penetración de cuerpos sólidos de Ø superior o igual a 50 mm Protected against the penetration of solid objects bigger than or equal to Ø 50 mm Protégé contre la pénétration de corps solides supérieurs ou égaux à Ø 50 mm	Protegido contra el acceso con el dorso de la mano (contactos involuntarios) Protected against the access with the back of the hand (accidental contacts) Protégé contre l'accès avec le dos de la main (des contacts accidentels)
IP2X	Protegido contra la penetración de cuerpos sólidos de Ø superior o igual a 12 mm Protected against the penetration of solid objects bigger than or equal to Ø 12 mm Protégé contre la pénétration de corps solides supérieurs ou égaux à Ø 12 mm	Protegido contra el acceso con un dedo de la mano Protected against the access with a finger Protégé contre l'accès avec un doigt
IP3X	Protegido contra la penetración de cuerpos sólidos de Ø superior o igual a 2,5 mm Protected against the penetration of solid objects bigger than or equal to Ø 2,5 mm Protégé contre la pénétration de corps solides supérieurs ou égaux à Ø 2,5 mm	Protegido contra el acceso de una herramienta de Ø 2,5 mm Protected against the access with a Ø 2,5 mm tool Protégé contre l'accès avec un outil Ø 2,5 mm
IP4X	Protegido contra la penetración de cuerpos sólidos de Ø superior o igual a 1 mm Protected against the penetration of solid objects bigger than or equal to Ø 1 mm Protégé contre la pénétration de corps solides supérieurs ou égaux à Ø 1 mm	Protegido contra el acceso con un hilo de Ø 1 mm Protected against the access with a Ø 1 mm wire Protégé contre l'accès avec un fil Ø 1 mm
IP5X	Protegido contra la suciedad (sin sedimentos nocivos) Protected against dirtiness (no harmful deposits) Protégé contre la saleté (pas de dépôts nuisibles)	Protegido contra el acceso con un hilo de Ø 1 mm Protected against the access with a Ø 1 mm wire Protégé contre l'accès avec un fil Ø 1 mm
IP6X	Totalmente protegido contra la suciedad (estanco) Totally protected against dirt (waterproof) Totalement protégé contre la poussière (étanche)	Protegido contra el acceso con un hilo de Ø 1 mm Protected against the access with a Ø 1 mm wire Protégé contre l'accès avec un fil Ø 1 mm

SEGUNDA CIFRA (IPXX) · SECOND DIGIT (IPXX) · DEUXIÈME CHIFFRE (IPXX)

Código
Code
Code

Protección del material
Protection of material
Protection du matériel

IPX0

Sin protección
Without protection
Sans protection

IPX1

Protegido contra la caída vertical de gotas de agua (condensación)
Protected against the vertically falling water drops (condensation)
Protégé contre la chute verticale de gouttes d'eau (condensation)

IPX2

Protegido contra la caída de gotas de agua hasta 15° de inclinación
Protected against the falling water drops up to 15° tilt
Protégé contre la chute des gouttes d'eau jusqu'à 15° d'inclinaison

IPX3

Protegido contra el agua de lluvia hasta 60° de inclinación
Protected against rain water up to 60° tilt
Protégé contre l'eau de pluie jusqu'à 60° d'inclinaison

IPX4

Protegido contra las proyecciones de agua desde cualquier dirección
Protected against water sprayed from any direction
Protégé contre les projections d'eau en toutes les directions

IPX5

Protegido contra los chorros de agua de manguera desde cualquier dirección
Protected against water jets of a hose from any direction
Protégé contre les jets d'eau du tuyau en toutes les directions

IPX6

Protegido contra las proyecciones potentes de agua de manguera, asimilable a los golpes de mar
Protected against powerful water jets from a hose, similar to sea waves
Protégé contre les jets d'eau puissants du tuyau, similaire aux vagues

IPX7

Protegido contra los efectos de la inmersión temporal
Protected against the effects of temporary immersion
Protégé contre les effets d'une immersion temporaire

IPX8

Protegido contra los efectos de la inmersión prolongada en condiciones especiales
Protected against the effects of prolonged immersion in special conditions
Protégé contre les effets de l'immersion prolongée dans des conditions spéciales

Grados de Protección

Protection degrees

Degrés de protection

Código
Code
Code

Grado de protección (IK)
contra impactos mecánicos externos
Protection degree (IK)
against mechanical external impacts
Degrés de protection (IK)
contre les impacts mécaniques externes

IK00

Sin protección
Without protection
Sans protection

IK01

Energía de choque: 0,150 julios
Shock energy: 0,150 julius
Énergie de choc: 0,150 joules

IK02

Energía de choque: 0,200 julios
Shock energy: 0,200 julius
Énergie de choc: 0,200 joules

IK03

Energía de choque: 0,350 julios
Shock energy: 0,350 julius
Énergie de choc: 0,350 joules

IK04

Energía de choque: 0,500 julios
Shock energy: 0,500 julius
Énergie de choc: 0,500 joules

IK05

Energía de choque: 0,700 julios
Shock energy: 0,700 julius
Énergie de choc: 0,700 joules

IK06

Energía de choque: 1,00 julios
Shock energy: 1,00 julius
Énergie de choc: 1,00 joules

IK07

Energía de choque: 2,00 julios
Shock energy: 2,00 julius
Énergie de choc: 2,00 joules

IK08

Energía de choque: 5,00 julios
Shock energy: 5,00 julius
Énergie de choc: 5,00 joules

IK09

Energía de choque: 10,00 julios
Shock energy: 10,00 julius
Énergie de choc: 10,00 joules

IK10

Energía de choque: 20,00 julios
Shock energy: 20,00 julius
Énergie de choc: 20,00 joules



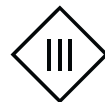
CLASE I
CLASS I
CLASSE I

Luminaria provista de dispositivos de toma-tierra
Luminaire provided with land-tacking devices
Luminaire équipé de dispositifs de prise de courant terre



CLASE II
CLASS II
CLASSE II

Luminaria que aísla doblemente las partes con tensión y no precisa dispositivos de toma-tierra
Luminaire doubly insulated live parts and does not require earth-making devices
Luminaire qui isole doublement les pieces sous tension et en nécessite pas de prise de courant terre



CLASE II
CLASS II
CLASSE II

Luminaria alimentada a muy baja tensión y que no debe tener dispositivos toma-tierra
Luminaire with very low voltage power supply which does not require earth-ground devices
Luminaire alimentée à très basse tension et ne doit surtout pas avoir des dispositifs de prise de terre

Normativa y certificaciones

Standar and certifications

Normes et certifications

NORMATIVAS

Los productos de FENOPLÁSTICA están fabricados bajo las normas a continuación relacionadas:

- Clavijas, bases. Adaptadores y prolongaciones UNE 20315/94
- Interruptores para cables flexibles EN 61058-1 y 2-1
- Interruptores series de superficie EN 60669-1
- Portalámparas EDISON EN 60238
- Luminarias EN 60598-1 y 2-1

STANDARDS

The products FENOPLASTICA are manufactured under the following standards:

- Plugs, socket-outlets, adaptors and extension cords UNE 20315/94
- Switches for appliances EN 61058-1 & 2-1
- Surface mounted switches EN 60669-1
- EDISON lampholders EN 60238
- Luminaires EN 60598-1 & 2-1

NORMES

Les produits de FENOPLÁSTICA sont fabriqués conformément aux normes suivantes:

- Fiches, prises électriques, adaptateurs et rallonges UNE 20315/94
- Interrupteurs pour câbles flexibles EN 61058-1 et 2-1
- Interrupteurs sen saillie EN 60669-1
- Douilles EDISON EN 60238
- Luminaires EN 60598-1 et 2-1

CERTIFICACIONES · CERTIFICATIONS · CERTIFICATIONS



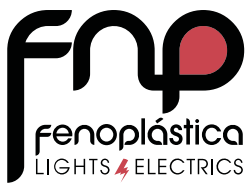
SEMKO

Suecia
Sweden
Suède



AENOR

España
Spain
Espagne



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 improves and adapts its products to the market and therefore reserves the right to introduce any changes deemed to be necessary without prior notice, and without this being grounds for complaints.

FENOPLÁSTICA améliore et adapte constamment ses produits sur le marché et se réserve donc le droit d'introduire sans préavis des modifications jugées nécessaires, sans que cela soit un motif de plainte.

Las referencias, medidas y datos técnicos de este catálogo son correctos, salvo error tipográfico.

All the references, dimensions and technical data published in this catalogue are valid, except for typographical error.

Les références, dimensions et données techniques publiées dans ce catalogue sont correctes, sauf erreur typographique.

fenoplástica
LIGHTS ⚡ ELECTRICS

fnp



FENOPLASTICA LIGHTS & ELECTRICS S.L.
Amadeu Vives, 8 · 08440 Cardedeu (Barcelona) · Spain
Tel. +34 938 44 48 20
export@fenoplastica.com · <https://fnpgroup.es>



Ha superado la auditoría
que establece requisitos
ISO 9001
CALIDAD

certificación **ENAC** i6



Ha superado la auditoría
que establece requisitos
ISO 14001
MEDIO AMBIENTE

certificación **ENAC** i6

Lined writing area consisting of 30 horizontal lines.

