



Catálogo 2025
Gestión segura y sostenible.

INJECTARIS
INDUSTRIA DE PLÁSTICOS, LDA

INJBOX

Cuadros con doble aislamiento - IP65 - IK10

Cajas Modulares



Cajas Modulares Verticales

		A	B	C
+440PMFTV	Caja INJBOX 440+440	400+400+33	400	200
+540PMFTV	Caja INJBOX 540+540	500+500+33	400	200
+550PMFTV	Caja INJBOX 550+540	500+500+33	500	200
+640PMFTV	Caja INJBOX 640+640	600+600+33	400	200
+750PMFTV	Caja INJBOX 750+750	700+700+33	500	200

Cajas Modulares Horizontales

		A	B	C
+440PMFTH	Caja INJBOX 440+440	400	400+400+33	200
+540PMFTH	Caja INJBOX 540+540	500	400+400+33	200
+550PMFTH	Caja INJBOX 550+540	500	500+500+33	200
+640PMFTH	Caja INJBOX 640+640	600	400+400+33	200
+750PMFTH	Caja INJBOX 750+750	700	500+500+33	200

Caja INJBOX Modular Expansible

Su gran diferencial está en la capacidad de expansión: con una simple unión, puedes duplicar el volumen de la caja, adaptándote fácilmente a las necesidades de cada proyecto.

Sin visor	Con visor	Sin visor Cerradura manija	Designación	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
325PMFT	325VPMFT	-	Caja INJBOX 325	300	250	140	118	268	242	133	123	248	223
430PMFT	430VPMFT	-	Caja INJBOX 430	400	300	200	178	368	292	193	183	348	273
440PMFT	440VPMFT	-	Caja INJBOX 440	400	400	200	178	368	392	193	183	348	373
540PMFT	540VPMFT	540PMFM	Caja INJBOX 540	500	400	200	178	468	392	193	183	448	373
550PMFT	550VPMFT	550PMFM	Caja INJBOX 550	500	500	200	178	468	492	193	183	448	473
640PMFT	640VPMFT	640PMFM	Caja INJBOX 640	600	400	200	178	568	392	193	183	548	473
750PMFT	750VPMFT	750PMFM	Caja INJBOX 750	700	500	200	178	668	492	193	183	648	473

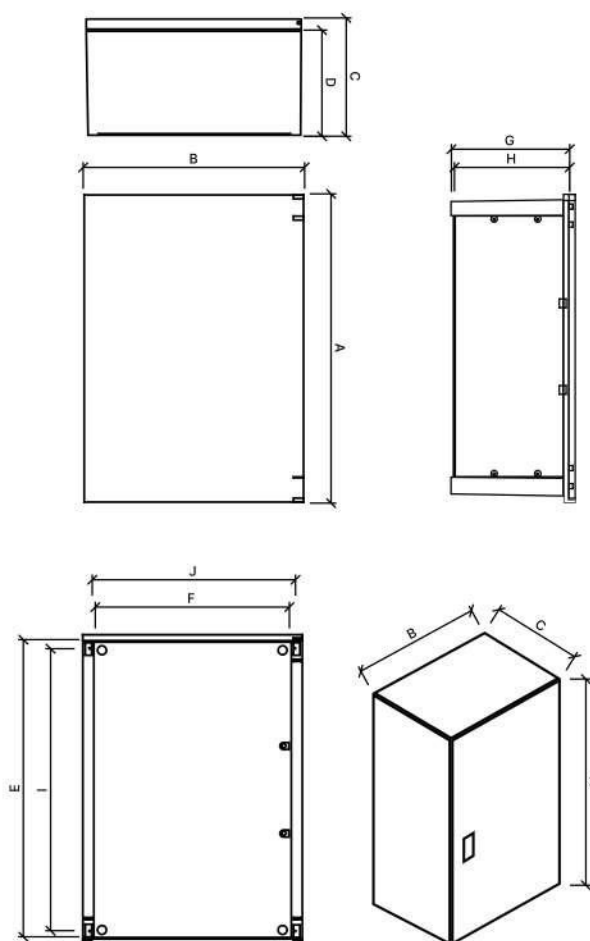
Medidas en mm

Aplicaciones

Cajas versátiles para uso en diversos sectores: telecomunicaciones, electricidad, agua, gas, semáforos y otras infraestructuras, tanto públicas como privadas.

Instrucciones de montaje

Instalación interior o exterior, en montaje saliente, empotrado o semiempotrado.





Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)300 x (L)250 x (P)140mm



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)400 x (L)300 x (P)200mm

Caja INJBOX 325- Con placa de montaje

Referencia	Descripción	Valor
325PMFT	INJBOX 325 con placa + cerradura T	€

Caja INJBOX 430- Con placa de montaje

Referencia	Descripción	Valor
430PMFT	INJBOX 430 con placa + cerradura T	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)400 x (L)400 x (P)200mm



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular o manija.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)500 x (L)400 x (P)200mm



Manija

Caja INJBOX 440- Con placa de montaje

Referencia	Descripción	Valor
440PMFT	INJBOX 440 con + cerradura T	€

Caja INJBOX 540- Con placa de montaje

Referencia	Descripción	Valor
540PMFT	INJBOX 540 con + Cerradura T	€
540PMFM	INJBOX 540 con placa + Cerradura M	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular o manija.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)500 x (L)500 x (P)230mm



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular o manija.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)600 x (L)400 x (P)200mm



Manija

Caja INJBOX 550- Con placa de montaje

Referencia	Descripción	Valor
550PMFT	INJBOX 550 con placa + cerradura T	€
550PMFM	INJBOX 550 con placa + cerradura M	€

Caja INJBOX 640- Con placa de montaje

Referencia	Descripción	Valor
640PMFT	INJBOX 640 con placa + cerradura T	€
640PMFM	INJBOX 640 con placa + Cerradura de M	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular o manija.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)700 x (L)500 x (P)230mm

Manija



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular o manija.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)1200 x (L)400 x (P)200mm

Caja INJBOX 750- Con placa de montaje

Referencia	Descripción	Valor
750PMFT	INJBOX 750 con placa + cerradura T	€
750PMFM	INJBOX 750 con placa + Cerradura de M	€

Caja INJBOX 1240- Chasis modular sin visor

Referencia	Descripción	Valor
1240PMFM	INJBOX1240 con placa + 2 cerraduras M	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)300 x (L)250 x (P)140mm



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)400 x (L)300 x (P)200mm

Caja INJBOX 325- Chasis modular sin visor

Referencia	Descripción	Valor
325SVCHFT	Chasis de 20 módulos 2 filas + cerradura	€

Caja INJBOX 430- Chasis modular sin visor

Referencia	Descripción	Valor
430SVCHFT	Chasis de 24 módulos 2 filas + cerradura T	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)400 x (L)400 x (P)200mm



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular o manija.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)500 x (L)400 x (P)200mm

Caja INJBOX 440- Chasis modular sin visor

Referencia	Descripción	Valor
440SVCHFT	Chasis de 36 módulos 2 filas + cerradura T	€

Caja INJBOX 540- Chasis modular sin visor

Referencia	Descripción	Valor
540SVCHFT	Chasis de 54 módulos 3 filas + cerradura T	€
540SVCHFM	Chasis de 54 módulos 3 filas + Cerradura M	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular o manija.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)500 x (L)500 x (P)230mm



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular o manija.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)600 x (L)400 x (P)200mm

Caja INJBOX 550- Chasis modular sin visor

Referencia	Descripción	Valor
550SVCHFT	Chasis de 69 módulos 3 filas + cerradura T	€
550SVCHFM	Chasis de 69 módulos 3 filas + cerradura M	€

Caja INJBOX 640- Chasis modular sin visor

Referencia	Descripción	Valor
640SVCHFT	Chasis de 72 módulos 4 filas + cerradura T	€
640SVCHFM	Chasis de 72 módulos 4 filas + Cerradura M	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular o manija.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)700 x (L)500 x (P)230mm



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular o manija.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)1200 x (L)400 x (P)200mm

Caja INJBOX 750- Chasis modular sin visor

Referencia	Descripción	Valor
750SVCHFT	Chasis de 115 módulos 5 filas + cerradura T	€
750SVCHFM	Chasis de 115 módulos 5 filas + Cerradura M	€

Caja INJBOX 1240- Chasis modular sin visor

Referencia	Descripción	Valor
1240PMFM	Con placa de montaje + cerradura M	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: ☐
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)300 x (L)250 x (P)140mm



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: ☐
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)400 x (L)300 x (P)200mm

Caja INJBOX 325- Con visor + placa de montaje

Referencia	Descripción	Valor
325VPMFT	INJBOX 325 con placa + cerradura Triangular	€

Caja INJBOX 430- Con visor + placa de montaje

Referencia	Descripción	Valor
430VPMFT	INJBOX 430 con placa + cerradura Triangular	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: ☐
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)400 x (L)400 x (P)200mm



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: ☐
Cerradura triangular o manija.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)500 x (L)400 x (P)200mm

Caja INJBOX 440- Con visor + placa de montaje

Referencia	Descripción	Valor
440VPMFT	INJBOX 440 con placa + cerradura T	€

Caja INJBOX 540- Con visor + placa de montaje

Referencia	Descripción	Valor
430VPMFT	INJBOX 540 con placa + cerradura T	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: ☐
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)500 x (L)500 x (P)200mm



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: ☐
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)600 x (L)400 x (P)200mm

Caja INJBOX 550- Con visor + placa de montaje

Referencia	Descripción	Valor
550VPMFT	INJBOX 550 con placa + cerradura T	€

Caja INJBOX 640- Con visor + placa de montaje

Referencia	Descripción	Valor
540VPMFT	INJBOX 640 con placa + cerradura T	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: ☐
Cerradura triangular o manija.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)700 x (L)500 x (P)230mm



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: ☐
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)400 x (L)850 x (P)200mm

Caja INJBOX 750- Con visor + placa de montaje

Referencia	Descripción	Valor
750VPMFT	INJBOX 750 con placa + cerradura T	€

Caja INJBOX 852 - Chasis modular sin visor

Referencia	Descripción	Valor
852PMFM	Chasis de 115 modulos 5 filas + cerradura T	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)300 x (L)250 x (P)140mm



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)400 x (L)300 x (P)200mm

Caja INJBOX 325- Chasis modular con visor

Referencia	Descripción	Valor
325SVCHFT	Chasis de 20 módulos 2 filas + cerradura	€

Caja INJBOX 430- Chasis modular con visor

Referencia	Descripción	Valor
430SVCHFT	Chasis de 24 módulos 2 filas + cerradura T	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)400 x (L)400 x (P)200mm



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)500 x (L)400 x (P)200mm

Caja INJBOX 440- Chasis modular con visor

Referencia	Descripción	Valor
440SVCHFT	Chasis de 36 módulos 2 filas + cerradura T	€

Caja INJBOX 540- Chasis modular con visor

Referencia	Descripción	Valor
540SVCHFT	Chasis de 54 módulos 3 filas + cerradura T	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)500 x (L)500 x (P)230mm



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)600 x (L)400 x (P)200mm

Caja INJBOX 550- Chasis modular con visor

Referencia	Descripción	Valor
550SVCHFT	Chasis de 69 módulos 3 filas + cerradura T	€

Caja INJBOX 640- Chasis modular con visor

Referencia	Descripción	Valor
640SVCHFT	Chasis de 72 módulos 4 filas + cerradura T	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)700 x (L)500 x (P)230mm



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: 
Cerradura triangular.
Empotrable o superficial.

Dim: (A)400 x (L)850 x (P)200mm

Caja INJBOX 750- Chasis modular con visor

Referencia	Descripción	Valor
750SVCHFT	Chasis de 115 módulos 5 filas + cerradura T	€

Caja INJBOX 400+400- Chasis modular sin visor

Referencia	Descripción	Valor
852PMFM	Chasis de 115 módulos 5 filas + cerradura T	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: □
Cerradura triangular
Instalación superficial.

Dim:(A)500 x (L)350 x (P)190mm
Dim: (A)600 x (L)350 x (P)200mm



PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: □
Cerradura triangular
Instalación superficial.

Dim:(A)250x (L)190x(P)130mm

Caja Contador de Água com Visor

Referencia	Descripción	Valor
INJCA50	Caja contador de Água 500mm con visor	€
INJCA60	Caja contador de Água 600mm con visor	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP44 - IK10
Clase aislamiento: □
Cerradura triangular.
Instalación superficial.

Dim: (A)500 x (L)275 x (P)210mm

Caja portinhola P50

Referencia	Descripción	Valor
P50VZFT	P50 vacia con cerradura triangular	€
P50BNFT	P50 c\ base neutro sec.+cerradura triangular	€
P50BN1451IP	P50 c\ base de neutro + 1 Corta circuito 14X51 IP	€
P50BNINH00	P50 c\ base de neutro + 1 Base NH00	€



PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: □
Cerradura triangular
Instalación superficial.

P100 Dim:(A)310x (L)275x(P)145mm

Caja contador de Energia

Referencia	Descripción	Valor
INJCET	Caja contador de Energia	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: □
Cerradura cuatro tornillos
Instalación Empotrable o superficial.

Dim:(A)500 x (L)350 x (P)190mm

Caja portinhola P100

Referencia	Descripción	Valor
P100VZFT	P100 vacia con triangular	€
P100BNFT	+ base de neutro sec. + cerradura triangular	€
P50BN1451IP	+ base de neutro + 1 Corta circuito 14X51 IP	€
P50BN2258IP	+ base de neutro + 1 Corta circuito 22X58 IP	€
P50BN22583P	+ base de neutro + 3 Corta circuito 22X58 IP	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: □
Cerradura triangular
Empotrable o superficial.

Dim: (A)325x(L)290x(P)140mm

Caja contador de Gás

Referencia	Descripción	Valor
INJCGSV	Caja contador de Gás sin visor	€
INJCGCV	Caja contador de Gás con visor	€

Caja para telecomunicaciones C1

Referencia	Descripción	Valor
INJC1	Caja para telecomunicaciones C1	€



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: □
4 tornillos
Instalación superficial.

Dim: (L)265 x (A)300 x (P)130mm



Material: Cuerpo y puerta PC/ABS
Color: gris Ral 7035
IP65 - IK10
Clase aislamiento: □
Cerradura triangular
Empotrable o superficial.

Dim: (A)400x(L)400x(P)200mm

Caja contador de Energía

Referencia	Descripción	Valor
INJCC2MSV	Tapa baja opaca vertical + Placa	€
INJCC2MCV	Caja contador de Energia 2x mono+ visor	€

Caja para telecomunicaciones C2

Referencia	Descripción	Valor
INJC2	Caja para telecomunicaciones C2	€

Caja llegada aérea INJCD0/CD1/CD2

Caixa chegada aérea INJ CD0/CD1/CD2

Cerradura triangular

Fabricada en **PC + ABS** (Policarbonato

+Acrilonitrila butadieno estireno)

Color Gris RAL 7035

Dimensión

CD0 245X 160 X 100mm

Cerradura triangular

Fabricada en **PC + ABS** (Policarbonato

+Acrilonitrila butadieno estireno)

Color Gris RAL 7035

Dimensión

CD1 355 X 220 X 115mm

Cerradura triangular

Fabricada en **PC + ABS** (Policarbonato

+Acrilonitrila butadieno estireno)

Color Gris RAL 7035

Dimensión

CD2 465 x 280 x 130 mm

Cerradura triangular

Fabricada en **PC + ABS** (Policarbonato

+Acrilonitrila butadieno estireno)

Color Gris RAL 7035

Dimensión

CD3 575 x 340 x 145 mm



IK08

IP44

Caja llegada aérea INJ CD0

Referencia	Descripción	Valor
CINJCD0	Caja llegada aérea INJ CD0 245X160X100	



IK09

IP44

Caja llegada aérea INJ CD1

Referencia	Descripción	Valor
CINJCD1	Caja llegada aérea INJ CD1 355 X 220 x115	€



IK09

IP44

Caja llegada aérea INJ CD2

Referencia	Descripción	Valor
CINJCD1	Caja llegada aérea INJ CD2 465 x 280 x 130 mm	€



IK09

IP44

Caja llegada aérea INJ CD2

Referencia	Descripción	Valor
CINJCD1	Caja llegada aérea INJ CD3 575X 340 x145mm	€



Pn: 60VA
Prim: [Un] 230Vac / 0.3A
Sec:[Un] 12Vac / 5.8A
Frecuencia: 50/60Hz
IP20 
Dim: (L)72x(A)60x(P)90mm



Pn: 100VA
Prim: [Un] 230Vac
Sec: [Un] 12Vac
Frecuencia: 50/60Hz
IP21 
Dim: (L)95x(A)85x(P)56mm

Transformador Clase II - 60VA

Referencia	Descripción	Valor
INJTDIN70VA	Caja din 230-12Vac - 60VA	€

Transformador cuadrado clase II - 100VA

Referencia	Descripción	Valor
INJTQ200VA	230-12Vac - 100VA	€



·Material: cuerpo ABS/pantalla ABS
·Unión de latón, rosca 1/4"
·Rango de medición: 0~10
Sin fluido
·Diámetro: (Ø) 1,5" - 40mm
Altura: 65 mm
·IP54



·Material: cuerpo ABS/pantalla ABS
·Unión de latón, rosca 1/4"
Rango de medición: 0~10
Sin fluido
Diámetro: (Ø) 1,5" - 40mm
Altura: 65 mm
IP54

Manómetro ABS seco salida Lateral

Referencia	Descripción	Valor
FRLMSL	Manómetro abs salida Lateral	€

Manómetro ABS seco salida trasera

Referencia	Descripción	Valor
FRLMSF	Manómetro seco ABS salida trasera	€



Interruptor flotador con contrapeso.

Referencia	Descripción	Valor
FRLINTB2M	Interruptor de flotador de 2m	€
FRLINTB3M	Interruptor de flotador de 3m	€
FRLINTB5M	Interruptor de flotador de 5m	€
FRLINTBIOM	Interruptor de flotador de 10m	€



Interruptor flotador TIPO "PERA"

Referencia	Descripción	Valor
FRLINTBP5M	Interruptor flotador tipo pera	€



Registro de latón macizo de 5 vías.

Referencia	Descripción	Valor
FRLR5V	Registro de latón macizo	€



Control de prensa.

Referencia	Descripción	Valor
FRLR5V	Control de prensa automático 10A	€



Información de nivel de agua



Unión y aislamiento

Sondas inoxidables nivel de agua

Referencia	Descripción	Valor
FRLSONDA	Sondas Inox Nivel Agua	€

Kit de empalme termoretráctil.

Referencia	Descripción	Valor
FRLSONDAT	Sondas termo	€

Válvula de agua



Válvula de Aire



Tornillo PIT de AGUA-AIRE

Referencia	Descripción	Valor
FRLPITAG	Parafuso PIT de agua	€
FRLPITAR	Parafuso PIT de aire	€



·[Un] 230Vac 50/60 Hz-1 Polo
 ·[In] 16(4)A
 ·Presión mínima: 1-4 Bar (20PSI)
 ·Presión máxima: 2-8 Bar (40PSI)
 ·IP54
 ·Conector giratorio: 1/4" Hembra

FRLRD



·[Un] 230Vac 50/60 Hz-1 Polo
 ·[In] 16(4)A
 ·Presión mínima: 1-4 Bar (20PSI)
 ·Presión máxima: 2-8 Bar (40PSI)
 ·IP54
 ·Conector giratorio: 1/4" Hembra

Presostato monofásico SK2

Referencia	Descripción	Valor
FRLSK2	PRESOSTATO MONOFÁSICO SK2	€

Presostato trifásico MC9

Referencia	Descripción	Valor
FRLMC9	PRESOSTATO TRIFÁSICO MC9	€



Control de vaciado



Control vaciado de pozos y tanques



Control de vaciado



Relé Digital

Rele nivel de agua /Pozo o depósito

Referencia	Descripción	Valor
FRLRN230	Relé de nivel 230V	€
FRLRN400	Relé de nivel 400V	€
FRLRNP230	Relé de nivel Pozo Depósito 230V	€
FRLRNP400	Relé de nivel Pozo Depósito 400V	€

Rele de alternancia

Referencia	Descripción	Valor
FRLRARA2230	Relé de Alternancia RA2 230V	€
FRLRARA2400	Relé de Alternancia RA2 400V	€
FRLRD	Relé digital 230V/400V	€

Medidor Prepago Monofásico para Riel DIN

Medidor Pré-pago Monofásico para carril DIN



El medidor prepago monofásico DDZYA-01 utiliza un circuito integrado de gran escala, tecnología de muestreo digital y tecnología SMT.

Cuenta con funciones de:

Medición
Facturación
Comunicación
Registro de eventos
Control de carga y prepago
entre otras.

Está diseñado principalmente para usuarios de energía en baja tensión (residenciales y comerciales), y se utiliza para la adquisición, procesamiento, almacenamiento y pago de datos de consumo eléctrico.

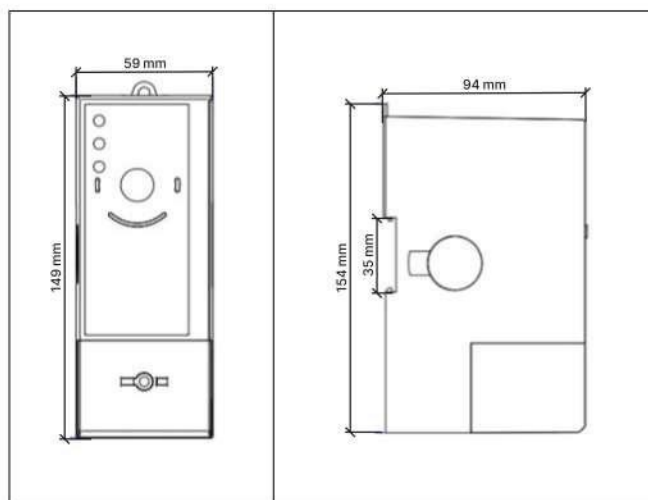
Funciones de medición y almacenamiento de energía

Medición del consumo total diario y mensual
Medición de parámetros instantáneos
Funciones de control de carga;
Soporta al menos 3 canales de perfiles de carga
Soporta facturación mensual
Protocolo de comunicación DLMS/COSEM
Funciones de detección de manipulación y alarmas
Análisis de calidad de la red eléctrica
Funciones de prepago Mecanismo de alta seguridad
Tecnología de calibración automática por software



Medidor Prepago Monofásico para Riel DIN

Referencia	Descripción	Valor
FDDZYA-01	Medidor Prepago Monofásico 155X59x95mm	



Medidor Prepago Trifásico para Riel DIN

Medidor Pré-pago Trifásico para carril DIN



El medidor prepago trifásico de 4 hilos utiliza un circuito integrado de gran escala, aplica tecnología de muestreo digital y tecnología SMT.

Cuenta con funciones de:

Medición
Facturación
Comunicación
Registro de eventos
Control de carga y prepago, entre otras.

Está diseñado principalmente para usuarios de energía en baja tensión (residenciales y comerciales), y se emplea para la adquisición, procesamiento, almacenamiento y pago de datos de consumo eléctrico.

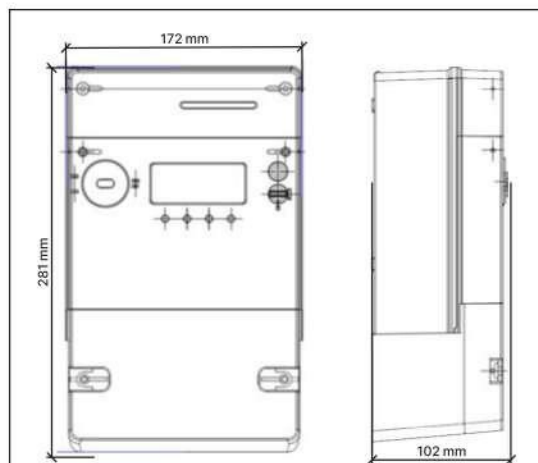
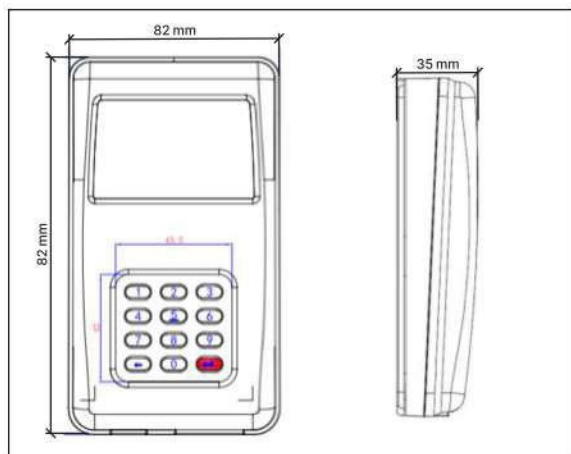


Medidor Prepago Trifásico para Riel DIN

Referencia	Descripción	Valor
FDTZYB01-M	Medidor Prepago Trifásico 281X172x102mm	

Funciones y Características principales

Medición de parámetros instantáneos
Funciones de control de carga.
Soporte para al menos 3 canales de perfiles de carga
Soporte para facturación mensual.
Detección de manipulación y alarmas, como apertura de tapa de terminales, presencia de imán fuerte, derivación de corriente.
Análisis de calidad de la red eléctrica
Funciones de prepago
Mecanismo de alta seguridad conforme con los estándares de prepago STS/CTS
Tecnología de calibración automática por software, que permite una calibración simple, rápida y de alta precisión.





Caja contador de energía

PC + ABS
Color: gris Ral 7035
IP45 - IK10 
Cerradura triangular
Instalación superficial o embutida.

Dim: (A)500 x (L)275 x (P)210mm



INJPBTTRI



INJPBTMONO

Portinhola PBT

PC + ABS
Color: gris Ral 7035
IP45 - IK10 
Cerradura triangular
Instalación superficial o embutida.

Dim: (A) 410 x (L) 380 x (P) 145mm



Base Policarbonato
Tornillos: Acero zinc
600V

(A)128 x (L)40 x (P)40

INJBN2006C

INJBN2006

Base de neutro / Base para fusible NH00 / NH01

Referencia	Descripción	Valor
INJPBTTRI	Portinhola PBT Trifásico	€
INJPBTMONO	Portinhola Monofásica	€
INJCET	Caja contador de Energía	€
INJBN2006	Base de neutro seccionable ref. 2006	€
INJBN2006C	Base de neutro no seccionable ref. 2006C	€
INJBNH00SEC	Base para fusible NH00 Seccionable	€
INJBNH02SEC	Base para fusible NH02 Seccionable	€



IP 20
Tamaño NH 00 (EN 60269)
Tensión (U_n) – 500 V
Intensidad (I_n) – 160 A
Frecuencia – 50 Hz
Categoría – AC-22B
Conexión por terminal (tornillo M8)

Dim: (A)300 x (L)135 x (P)75mm

INJBNH02SEC



IP 20
Tamaño NH 00 (EN 60269)
Tensión (U_n) – 500 V
Intensidad (I_n) – 160 A
Frecuencia – 50 Hz
Categoría – AC-22B
Conexión por terminal (tornillo M8)

Dim: (A)150 x (L)85 x (P)45mm

INJBNH00SEC





Polipropileno - Autoextinguible
 Color: Blanco/Negro

32A/400V



F27387



F27394



F27400



F27417



7 Entradas: 30 x 48mm



12 Entradas: 30 x 86mm



15 Entradas: 30 x 86mm: 30mm x 95mm



23 Entradas: 30 x 86mm: 30mm x 143mm

PA
 Tornillo: Acero zincado
 Barra: Latón niquelado



7 Dim: 30mm x 48mm



12 Dim: 30mm x 86mm



15 Dim: 30mm x 95mm



23 Dim: 30mm x 143mm

PA
 Tornillos: Acero zincado
 Barra: Latón niquelado



PVC
 (A)23 x (L)31 x (P)33mm



Borne diferencial
 Capacidad conexión 6-25mm²
 Intensidad máxima admisible 63A
 Dimensión: (L)12x(A)24x(P)45mm



Borne Aislado
 Capacidad conexión 16-50mm²
 Intensidad máxima admisible 63A
 Dimensión: (L)35x(A)35x(P)39mm



Dim int. 8mm



Dim int. 10mm



Dim int. 12mm

Barras de unión

Referencia	Descripción	mm ²	I (A)	U (V)	Valor
INJBLIPPIN	1P x Pino 63A	4	3	450	€
INJBLIPFOR	1P 63A	6	5	450	€
INJBLIPFOR	3P x Pino 80A	10	15	450	€
INJBL3PFOR	3P 80A	16	30	450	€

Conector para cable flexible

Referencia	Descripción	Valor
F27387	N de entradas 2	€
F27394	N de entradas 3	€
F27400	N de entradas 4	€
F27417	N de entradas 5	€

Barra de neutro

Referencia	Descripción	Valor
INJBN7L	Barra aislada 7 conexiones - Neutro	€
INJBN12L	Barra aislada 12 conexiones - Neutro	€
INJBN15L	Barra aislada 15 conexiones - Neutro	€
INJBN23L	Barra aislada 23 conexiones - Neutro	€

Barra de neutro

Referencia	Descripción	Valor
INJBT7L	Barra aislada 7 conexiones - Tierra	€
INJBT12L	Barra aislada 12 conexiones - Tierra	€
INJBT15L	Barra aislada 15 conexiones - Tierra	€
INJBT23L	Barra aislada 23 conexiones - Tierra	€

Borne tierra individual 16mm

Referencia	Descripción	Valor
INJBT116	Borne tierra 16mm	€

Borne diferencial / Borne aislado

Referencia	Descripción	Valor
INJBD	Borne diferencial 6-25mm ²	€
INJBI	Borne aislado Hasta 16-50mm ²	€

Tuerca CIL Cobreadas Inox 12

Referencia	Descripción	Valor
TCI2M	Tuerca autoblocante CIL 12	€

Repartidor en escala 4x80A



PVC
Barra em latón
Tapa opaca 80A
Fijación en caja Din
O fijación por tornillos.
(A)90x(L)90x(P)65mm

Repartidor en escala 4x100A

PVC
Barra em latón
Tapa transparente 100A
Fijación en caja Din
O fijación por tornillos.
(A)50x(L)133x(P)71mm



Aluminio



Cobre

Repartidor en escala con tapa

Referencia	Numero de barras	Huecos por barra	Valor
INJRE4/80A	4x	9	€

Repartidor en escala con tapa

Referencia	Numero de barras	Huecos por barra	Valor
INJREA4/100A	4	5	€
INJREC4/100A	4	5	€

Repartidor en escala 4x125A



PVC
Barra em latón
Tapa opaca 125A
Fijación en caja Din
O fijación por tornillos.
(A)90x(L)130x(P)65mm

Repartidor en escala 4x160A

PVC
Barra em latón
Tapa transparente 160A
Fijación en caja Din
O fijación por tornillos.
(A)140x(L)185x(P)75mm

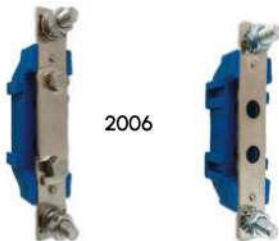


Repartidor en escala con tapa

Referencia	Numero de barras	Huecos por barra	Valor
INJRE4/125	4x	12	€

Repartidor en escala con tapa

Referencia	Numero de barras	Huecos por barra	Valor
INJRE4/160	4x	13	€



2006

2006C

Base Policarbonato
Tornillos: Acero zinc
600V
(A)128 x (L)40 x (P)40

(A)128 x (L)37 x (P)42



NH00

NH00SEC



Base de neutro

Referencia	Descripción	Valor
INJBN2006	Base de neutro seccionable ref. 2006	€
INJBN2006C	Base de neutro no seccionable ref. 2006C	€

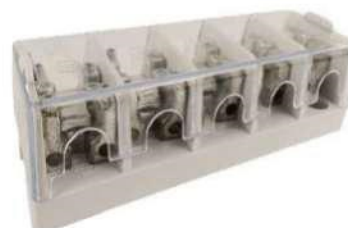
Base de neutro / Base para fusible NH00

Referencia	Descripción	Valor
INJBNH00	Base para fusible NH00	€
INJBNH00SEC	Base para fusible NH00 Seccionable	€
INJBNH01	Base para fusible NH01	€
INJBNH02	Base para fusible NH02	€



IP 20
Tamaño NH 00 (EN 60269)
Tensión (U_e) – 500 V
Intensidad (I_e) – 160 A
Frecuencia – 50 Hz
Categoría – AC-22B
Conexión por terminal (tornillo M8)

Dim: (A)300 x (L)135 x (P)75mm



Termoplástico
Metal macizo

63 A 415V
8 - 95mm²
6 - 20mm²

Tierra - Neutro - L1 - L2 - L3

Base para fusible NH02

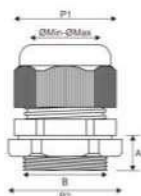
INJBNH02SEC INJBNH02SEC

Placa de derivación para columna ascendente

Referencia	Descripción	Valor
INJ2007D	2007 placa de unión columna	€



Bucins Nylon
IP65 ☐
Gris / Negro



Bucins Nylon 66

Referencia	Ø (Min.)-(Máx.)	(A)	(B)	(P1)	(P2)	Valor
INJPG7	2,5 - 6,5 mm	9 mm	12,5 mm	16 mm	19 mm	€
INJPG9	4 - 8 mm	9 mm	15,5 mm	19 mm	22 mm	€
INJPG11	5 - 10 mm	9 mm	18,6 mm	22 mm	24 mm	€
INJPG13	6 - 12 mm	10 mm	22,5 mm	24 mm	26 mm	€
INJPG16	7 - 14 mm	10 mm	20,4 mm	27 mm	30 mm	€
INJPG21	11 - 18 mm	12 mm	28,3 mm	33 mm	36 mm	€
INJPG29	17 - 25, mm	13 mm	37 mm	42 mm	46 mm	€
INJPG36	22 - 32mm	14 mm	48 mm	60 mm	64 mm	€
INJPG42	32 - 38mm	14 mm	49 mm	64 mm	68 mm	€



PVC Blanco/negro ☐



Bucins PVC
Gris / Negro/ Blanco/ Transparente

Cerradura triangular Con llave

Referencia	Descripción	Valor
INJFCC	Cerradura triangular con llave	€



Material: PC/Abs
Color: Negro

4 unidades plasticas
4 tornillos
4 tuercas

Bucin fuelle

Referencia	Ø (Min.)-(Máx.)	(B)	Valor
INJBF21	10 - 20 mm	20 mm Ø	€
INJBF29	7 - 24 mm	25 mm Ø	€
INJBF36	7 - 32 mm	35 mm Ø	€
INJBF42	7 - 50 mm	45 mm Ø	€
INJBF62	30 - 60 mm	69 mm Ø	€



PVC Blanco/negro
Clase aislamiento: ☐

Dim: 40 x 200mm

Funcionamiento interno

Kit fijador de cajas INJBOX

Referencia	Descripción	Valor
INJKFC	Kit de Fijación para cajas	€



Material: PC/Abs ☐
Color: Blanco / Gris / Negro

Dim: (A)114x(L)144x(P)19mm

Cerradura de Manija

Referencia	Descripción	Valor
INJFM	Cerradura Maja	€



Material: PC/Abs ☐
Color: Blanco / Gris / Negro

Dim: (A)350x(L)150x(P)33mm

Kit rejilla ventilación para cajas

Referencia	Descripción	Valor
INJKVC	Kit de ventilación para cajas	€



Material: PC/Abs ☐
Color: Blanco / Gris / Negro

Dim: (L)123x(A)123x(P)82mm
Dim. tubo de encaje: (Ø)75 mm

Unión de cajas referencia INJBOX

Referencia	Descripción	Valor
INJUC	Unión de cajas	€

Kit ventilación para cajas

Referencia	Descripción	Valor
INJKV18M	Kit de ventilación para cajas Ø18mm	€
INJKV40M	Kit de ventilación para cajas Ø40mm	€



Material: Policarbonato
12 módulos
Color gris/ Blanco
Dim: (L)220x(A)55mm

Máscara tapa rasgos

Referencia	Descripción	Valor
INJTRI2CZ	Mascara Tapa Rasgos gris 12 módulos	€
INJTRI2BR	Mascara Tapa Rasgos Blanca 12 módulos	€



Material: Policarbonato
Cor Cinza Ral 7035
Dim: (L)275x(A)240x(P)15mm

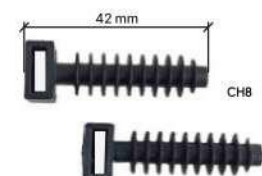
Porta documentos para cuadros eléctricos

Referencia	Descripción	Valor
INJPD0C	Porta Documentos para cuadro eléctrico	€



Caja INJ4238

Referencia	Descripción	Valor
INJC4238	Caja vacía con solapa	€



Material: PVC
Blanco/gris/Negro
Dim: (A)40-(L)12 mm
Diseñado para servir como
soporte para sujetar
abrazaderas de hebilla.

Perno de fijación

Referencia	Descripción	Valor
INJCH8	Perno CH8 40-12 mm	€



PVC □
Ø (Min.)-(Máx.) - 3 - 9mm
Dim:(Ø)20 x (A)30mm

Ligador rápido Torix P13 - Rojo

Referencia	Descripción	Valor
INJTORIXP13	Torix Pvc P13 - Rojo	€



PVC □
Dim:(A)15 x (L)11mm x (P)42mm

Fijador carril dim

Referencia	Descripción	Valor
INJBT116	Fijador o realzador de objetos en el carril dim	€



Material: Policarbonato
Color gris Ral 7035
Dim: (L)130x(A)130mm

Base para borne ref. 7095

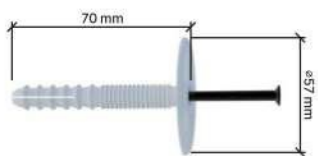
Referencia	Descripción	Valor
INJBB7095	Base para Borne S\Bornes Ref. 7095	€



Material: Policarbonato
Color gris Ral 7035
Dim: (A)230x(L)150x(P)30mm*(A)
Dim: (A)365x(L)205x(P)30mm*(B)

Base para contador monofásico e trifásico

Referencia	Descripción	Valor
INJTM	Base para Contador Monofásico	€
INJTT	Base para Contador Trifásico	€



Material: Cuerpo PA
Clavo PP
Color gris Ral 7035
Dim: (Ø)57x(A)70mm

Tapón de fijación de nailon con clavo

Referencia	Descripción	Valor
TPF57M	Tapón fijador de nailon con clavo	€



Material: PVC
Blanco/gris/Negro
Dim: (A)8-(L)50 mm

Tornillo 8mm Para llave exagona

Referencia	Descripción	Valor
INJP8P	Tornillo para llave exagona	€



PVC □
Dim:(Ø)0.6 x (A)22mm

Tornillo Con oreja y seña para destornillador

Referencia	Descripción	Valor
INJTORCOS	Tornillo con oreja	€



PVC □
Dim:(A)11 x (L)12mm x (P)43mm

Adaptador Realzador carril dim

Referencia	Descripción	Valor
INJRCD	Adaptador que realza objetos en el carril dim	€



Material: Poliestireno ☐
Tubos Lisos o corrugados
Embutido paredes macizas
Dim: (L)43X(P)35mm

Caja Aplique interruptores INJ190

Referencia	Descripción	Valor
INJ190	Caja interruptores aplique (L)43X(P)35mm	€
INJ190T	Tapa para caja INJ190 - Dim: (Ø) 57mm	€



Material: Poliestireno ☐
Tubos Lisos o corrugados
Embutido paredes macizas
Dim: (L)70X(P)60mm

Caja Aplique interruptores INJ204

Referencia	Descripción	Valor
INJ204	Caja interruptores honda (L)70X(P)60mm	€



Material: Poliestireno ☐
Tubos Lisos o corrugados
Embutido paredes macizas
Dim: (L)70X(P)40mm

Caja Aplique interruptores INJ200

Referencia	Descripción	Valor
INJ200	Caja interruptores baja (L)70X(P)40mm	€



Material: Poliestireno ☐
Tubos Lisos o corrugados
Embutido paredes macizas
Dim: (A)88mm x (L)88 x (P)41mm

Caja Aplique interruptores

Referencia	Descripción	Valor
INJ206	Caja interruptores	€



Material: Termoplástico
Blanco/gris/Crema/Negro/Naranja
IP30 - IK06 ☐
Tubos Lisos o corrugados
Embutido techos falsos
Dim: (L)40X(P)35mm

Caja Aplique Pladur 210

Referencia	Descripción	Valor
INJ210	Caja pladur aplique (L)40X(P)35mm	€



Material: Termoplástico
Blanco/gris/Crema/Negro/Naranja
IP30 - IK06 ☐
Tubos Lisos o corrugados
Embutido techos falsos
INJ11 Dim: (L)70X(P)40mm
INJ12 Dim: (L)70X(P)60mm

Caja Aplique Pladur

Referencia	Descripción	Valor
INJ211	Caja pladur baja (L)70X(P)60mm	€
INJ212	Caja pladur honda (L)70X(P)60mm	€



Material: Termoplástico
Azul
IP30 - IK06 ☐
Para tubos lisos ou corrugados
Embutido em paredes e tetos falsos
Dim: (L)70x(P)40mm

Caja de pladur c\ abrazadera - Aplique

Referencia	Descripción	Valor
INJ310ABR	Caja aparelhagem 310 c\ abrazadera - aplique	€
INJ311ABR	Caja aparelhagem 311 c\ abrazadera - baja	€
INJ312ABR	Caja aparelhagem 312 c\ abrazadera - honda	€



Material: Termoplástico
IP30 - IK06 ☐
Tubos Lisos o corrugados
Embutido techos falsos
Dim: (L)110X(A)110X(P)44mm

Caja Aplique Pladur

Referencia	Descripción	Valor
INJ222	Caja pladur(L)110X(A)110X(P)44mm	€

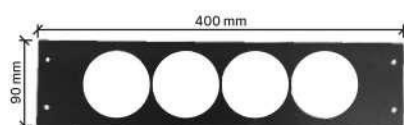
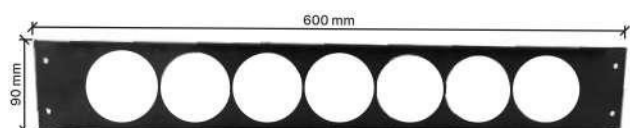


Material: Termoplástico
IP30 - IK06 
Dim: (A)87 (L)86x(P)41mm
Dim Int: (A)71 (L)76x(P)40mm

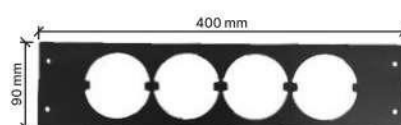
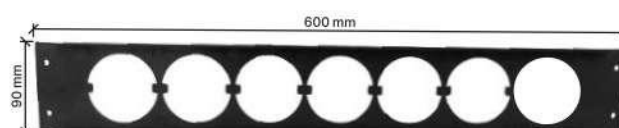
Nuestro producto se enlaza con otro igual para crear una composición mayor

Cajas de superficie modular

Referencia	Descripción	Valor
INJCSM	Caja de conexión saliente	€



Material: Termoplástico
IP68 - IK10 



Material: Termoplástico
IP68 - IK10 



Perfil soporte para cajas pladur

Referencia	Descripción	Valor
INJPSC400	Regla para caja de yeso con 4 orificios 400mm	€
INJPSC700	Regla para caja de yeso con 7 orificios 600mm	€

Perfil soporte para cajas pladur con seguros

Referencia	Descripción	Valor
INJPSC400S	Regla para caja de yeso con 4 orificios 400mm	€
INJPSC700S	Regla para caja de yeso con 7 orificios 600mm	€



INJ206T1 Dim: (A)100x(L)100
Material: Termoplástico
IP68 - IK10 

INJ206T2 Dim: (A)100x(L)187



INJ206T3 Dim: (A)100x(L)277

Tapa para caja

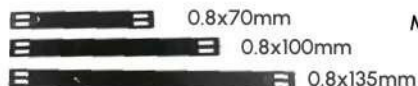
Referencia	Descripción	Valor
INJ206T1	Tapa para caja INJ206 simple - Dim: (A)100x(L)100	€
INJ206T2	Tapa para caja INJ206 doble - Dim: (A)100x(L)187	€
INJ206T3	Tapa para caja INJ206 triple - Dim: (A)100x(L)277	€



Dim: 16mm

Dim: 20mm

Material: POM 
Blanco/gris/Crema/Negro



Material: PP Negro 

Abrazadera Quick 16 / 20 para tubo

Referencia	Descripción	Valor
INJQUICK16	Abrazadera Quick 16mm	€
INJQUICK20	Abrazadera Quick 20mm	€

Cinta para etiqueta AT

Referencia	Descripción	Valor
INJCEAT2	Cinta para etiqueta AT2 0.8x70mm	€
INJCEAT3	Cinta para etiqueta AT2 0.8x100mm	€
INJCEAT4	Cinta para etiqueta AT2 0.8x135mm	€



PA6 
Negro



ABS 
Negro/Blanco

Abrazadera boca de pato

Referencia	Descripción	Valor
INJABPUC2	Abrazadera UC2	€

Base para abrazadera

Referencia	Descripción	Valor
INJBAATS	Base para abrazadera tipo sierra	€



PA6 
Negro



PA6 
Negro

Abrazadera Caja pladur

Referencia	Descripción	Valor
INJCPLA	Abrazadera caja pladur	€

Base para abrazadera M10

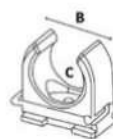
Referencia	Descripción	Valor
INJBAM10	Base para abrazadera	€



Material: Nylon 66
Color: Preto 

Abrazadera tipo CM

Referencia	Descripción	Ø (Min.)-(Máx.)	Valor
INJAOCM1	fijación por tornillos	26-44 mm	€
INJAOCM2	fijación por cinta de acero inox	26-44 mm	€
INJARCM3	fijación por tornillos	36-52 mm	€
INJARCM4	fijación por cinta de acero inox	36-52 mm	€



Material: PP ☐
Color: gris
Inst: Saliente



Ø 16mm Ø 20mm Ø 25mm Ø 32mm

Abrazadera click para tubo

Referencia	Ø (Min.)-(Máx.)	(C)	(B)	Valor
CLIP16	14-16 mm	M6	15 mm	€
CLIP20	18-20 mm	M6	20 mm	€
CLIP25	23-25 mm	M6	25 mm	€
CLIP32	30-32 mm	M6	32 mm	€

Material: POM ☐
Blanco/gris/Crema/Negro



Dim:16mm Dim: 20mm Dim:25mm Dim:32mm

Abrazadera Fix-Ring Doble

Referencia	Descripción	Valor
INJQUICK16	Abrazadera Fix-Ring doble 16mm	€
INJQUICK20	Abrazadera Fix-Ring doble 20mm	€
INJQUICK25	Abrazadera Fix-Ring doble 25mm	€
INJQUICK32	Abrazadera Fix-Ring doble 32mm	€

Material: POM ☐
Blanco/gris/Crema/Negro



Dim:16mm Dim: 20mm Dim:25mm Dim:32mm

Abrazadera Fix-Ring

Referencia	Descripción	Valor
INJAFIXR16	Abrazadera Fix-Ring 16mm	€
INJAFIXR20	Abrazadera Fix-Ring 20mm	€
INJAFIXR25	Abrazadera Fix-Ring 25mm	€
INJAFIXR32	Abrazadera Fix-Ring 32mm	€

Material: Poliamida (PA) ☐
Color: gris
Inst: Saliente



Ø15/18 Ø20/25 Ø25/32 Ø40/45

Abrazadera regulable para tubo

Referencia	Descripción	Valor
ABR1518	Abrazadera para tubo 15-18mm	€
ABR2025	Abrazadera para tubo 20-25mm	€
ABR2532	Abrazadera para tubo 25-32mm	€
ABR4045	Abrazadera para tubo 40-45mm	€



Pinza de suspensión

Referencia	Descripción	Valor
INJPSUS24M	Pinza de suspensión ø 24mm	€
INJPSUS30M	Pinza de suspensión ø 30mm	€



Pinza de amarre cable

Referencia	Descripción	Valor
INJPAC4x50	Pinza amarre cable 4x25/4x50	€
INJPAC4x70	Pinza amarre cable 4x70/4x95	€



Pinza de amarre tipo gancho

Referencia	Descripción	Valor
INJPATG2X6	Pinza de amarre tipo gancho 2x6p	€
INJPATG4X6	Pinza de amarre tipo gancho 4x6p	€



Soporte de suspensión Tipo J

Referencia	Descripción	Valor
INJSSTJ5-8	Soporte suspensión tipo J Ø5-8MM	€
INJSSTJ10-15	Soporte suspensión tipo J Ø10-15MM	€
INJSSTJ15-20	Soporte suspensión tipo J Ø15-20MM	€



Pinza para Brida de Cables ADSS 6-8mm

Referencia	Descripción	Valor
INJPACA15	Pinza de cables ADSS 15mm	€
INJPACA22	Pinza de cables ADSS 22mm	€



Ventilador Arris 75

Material: PC/Abs
Color: Blanco
[Un] 230V / 240Vac 50Hz /15W
Nivel de ruido: 37dB

Flujo de extracción: 135m3/h
Dim: (L)123x(A)123x(P)82mm
Dim. tubo de encaje: (Ø)75 mm



230V
50Hz

Ventilador Arris 75

Referencia	Descripción	Valor
INJARRIS75	Ventilador Extractor 75	€



Ventilador Arris 100

Material: PC/Abs
Color: Blanco
[Un] 230V / 240Vac 50Hz /15W
Nivel de ruido: 37dB

Flujo de extracción: 150m3/h
Dim: (L)157x(A)157x(P)76mm
Dim. tubo de encaje: (Ø)99 mm



230V
50Hz

Ventilador Arris 100

Referencia	Descripción	Valor
INJARRIS100	Ventilador Extractor 100	€



Ventilador Arris SuperSilence Espejo

Material: PC/Abs
Color: Blanco
[Un] 230V / 240Vac 50Hz /15W
Nivel de ruido: 37dB

Flujo de extracción: 150m3/h
Dim: (L)157x(A)157x(P)76mm
Dim. tubo de encaje: (Ø)99 mm



230V
50Hz

Ventilador Arris SuperSilence Espejo

Referencia	Descripción	Valor
INJARRIS100T	Ventilador Extractor 100	€



Ventilador Arris SuperSilence

Material: PC/Abs
Color: Blanco
[Un] 230V / 240Vac 50Hz /15W
Nivel de ruido: 37dB

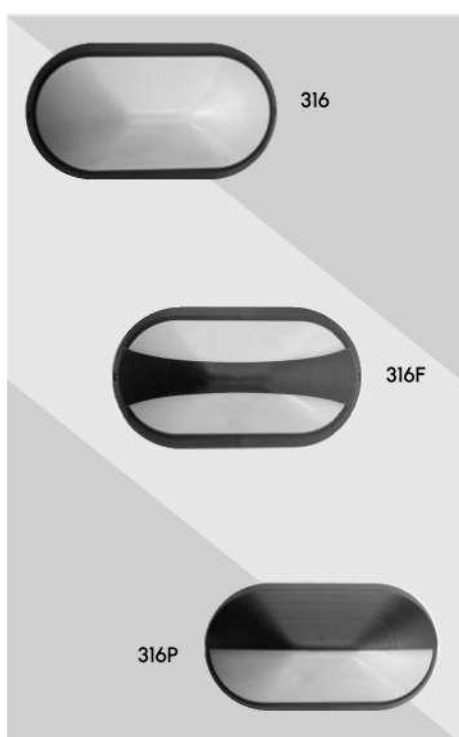
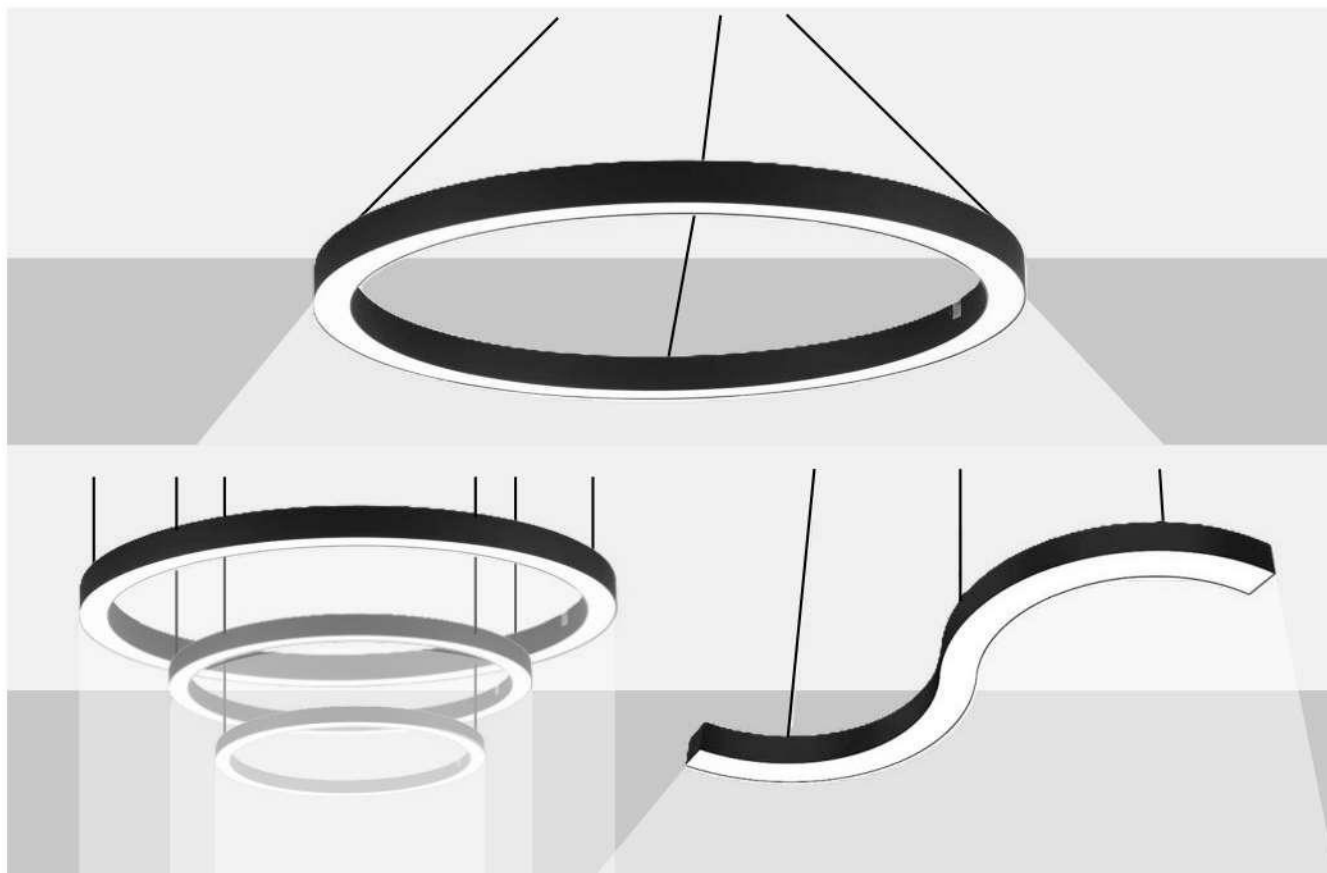
Flujo de extracción: 150m3/h
Dim: (L)157x(A)157x(P)76mm
Dim. tubo de encaje: (Ø)99 mm



230V
50Hz

Ventilador Arris SuperSilence

Referencia	Descripción	Valor
INJARRIS100T	Ventilador Extractor 100	€



Soluciones Lumínicas de Alta Calidad

A la vanguardia de la innovación y el diseño, ofrecemos soluciones de iluminación premium que combinan eficiencia, estética y durabilidad, adaptadas a las exigencias de espacios interiores y exteriores. Con tecnología de última generación y un compromiso con la excelencia, iluminamos ambientes con elegancia, confort visual y sostenibilidad.





Aplique de pared 215

Cuerpo: ABS / Negro/Blanco/Gris
Difusor: SemiTransparente
Soporte de la lámpara: E27/LED

Dim (A)140 x (L)140 x (P)105mm



230V
50Hz

IP54



Aplique de pared 215

Referencia	Descripción	Valor
215E27	Aplique de plastico opaco 215 - E27	€
215LED	Aplique de plastico opaco 215 - LED	€



Aplique de pared 216

Cuerpo: ABS / Negro/Blanco/Gris
Difusor: SemiTransparente
Potencia: 40W
Portalámparas: E27

Dim: (A)170 x (L)130 x (P)100mm



230V
50Hz

IP54



Aplique policarbonato 216

Referencia	Descripción	Valor
216	Aplique policarbonato 216 - E27	€
216LED	Aplique policarbonato 216 LED	€



Aplique de pared 217

Cuerpo: ABS / Negro/Blanco/Gris
Difusor: SemiTransparente
Potencia: 40W
Portalámparas: E27

Dim: (A)170 x (L)130 x (P)100mm



230V
50Hz

IP54



Aplique policarbonato 217

Referencia	Descripción	Valor
217	Aplique policarbonato 217 - E27	€
217	Aplique policarbonato 217 LED	€



Aplique de pared 296

Cuerpo: ABS / Negro/Blanco/Gris
Difusor: SemiTransparente
Potencia: 40W
Portalámparas: E27

Dim: (A)170 x (L)130 x (P)100mm



230V
50Hz

IP54



Aplique policarbonato 296

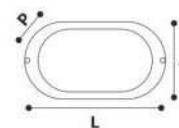
Referencia	Descripción	Valor
296	Aplique policarbonato 296 - E27	€
296LED	Aplique policarbonato 296LED	€



Aplique de pared 316

Polycarbonato - Difusor de opaco
Color: Blanco / Negro / Gris
Potencia: 40W
Portalámparas: E27 / LED

Dim: (A)155 x (L)275 x (P)100mm



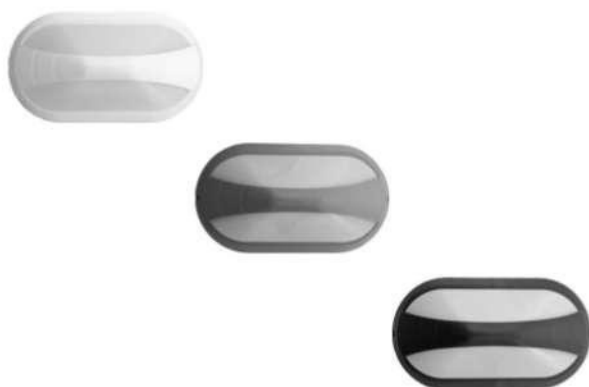
230V
50Hz

IP54



Aplique 316

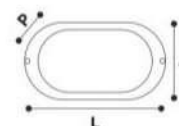
Referencia	Descripción	Valor
316	Aplique polycarbonato	€
316LED	Aplique polycarbonato	€



Aplique de pared 316F

Polycarbonato - Difusor de opaco
Color: Blanco / Negro / Gris
Potencia: 40W
Portalámparas: E27 / LED

Dim: (A)155 x (L)275 x (P)100mm



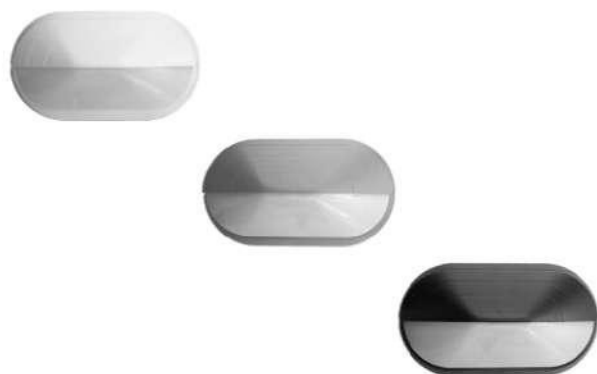
230V
50Hz

IP54



Aplique 316F

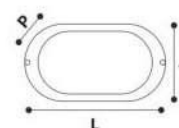
Referencia	Descripción	Valor
316F	Aplique polycarbonato	€
316FLED	Aplique polycarbonato	€



Aplique de pared 316P

Polycarbonato - Difusor de opaco
Color: Blanco / Negro / Gris
Potencia: 40W
Portalámparas: E27 / LED

Dim: (A)155 x (L)275 x (P)100mm



230V
50Hz

IP54



Aplique 316P

Referencia	Descripción	Valor
316P	Aplique polycarbonato	€
316PLed	Aplique polycarbonato LED	€



Aplique de pared 317

Polycarbonato - Difusor opaco
Color: Blanco / Negro / Gris
Potencia: 40W
Portalámparas: E27 / 2xE27

Dim: (Ø)285 x (P)85mm



230V
50Hz

IP54



Aplique polycarbonato 317

Referencia	Descripción	Valor
317E27	Aplique polycarbonato 1xE27 Blanco/Negro/Gris	€
3172XE27	Aplique polycarbonato 2xE27 Blanco/Negro/Gris	€
317E27LED	Aplique polycarbonato LED Blanco/Negro/Gris	€



Aplique de plástico opaco 346

Cuerpo: ABS / Negro/Blanco/Gris
Difusor: SemiTransparente
Potencia admisible: 40W
Soporte de la lámpara: E27/LED

Dim (A)105 x (L)140 x (P)230mm



230V
50Hz

IP20



Aplique de plástico opaco 346

Referencia	Descripción	Valor
346E27	Aplique de plástico opaco 346 - E27	€
346LED	Aplique de plástico opaco 346 - LED	€



Aplique de plástico opaco 347

Cuerpo: ABS / Negro/Blanco/Gris
Difusor: SemiTransparente
Potencia admisible: 40W
Soporte de la lámpara: E27/LED

Dim (A)105 x (L)125 x (P)220mm



230V
50Hz

IP20



Aplique plástico opaco 347

Referencia	Descripción	Valor
347E27	Aplique de plástico opaco 347 - E27	€
347E27	Aplique de plástico opaco 347 - LED	€



Plafond / Aplique policarbonato Invicta

Cuerpo: Policarbonato
Acabado: Negro/Gris/ Blanco
40W- E27/GRI0q - 230V Vca 50Hz

Lámpara de techo: (Ø)210x(D)115mm

Aplique: (A)110x(L)220x(P)120mm



230V
50Hz

IP65



Plafond / Aplique policarbonato Invicta

Referencia	Descripción	Valor
PINVE27	Plafond policarbonato Invicta - E27	€
AINVE27	Aplique policarbonato Invicta - E27	€



Plafón Ayamond - LED

Cuerpo: ABS / Acabado: Blanco
Difusor: Opalino - Transparente
Potencia (350/500mA): 18W / 24W
Lúmenes: 2180lm / 3240lm
3000K / 4000K / 6000K
Placa de LED integrado

Dim: (L)250x(A)250x(P)85mm



230V
50Hz

IP44



Plafón Ayamond - LED

Referencia	Descripción	Valor
AYA350TP	LED 16W 350mA - Difusor transparente	€
AYA500TP	LED 24W 500mA - Difusor transparente	€
AYA350OP	LED 16W 350mA - Difusor esmerilado	€
AYA500OP	LED 24W 500mA - Difusor esmerilado	€
AYA350TPS	LED 16W 350mA - Transparente c\ Sensor MW	€
AYA500TPS	LED 24W 500mA - Transparente c\ Sensor MW	€
AYA350PS	LED 16W 350mA - Esmerilado c\ Sensor MW	€
AYA500PS	LED 24W 500mA - Esmerilado c\ Sensor MW	€



Aplique de pared 547/1

Cuerpo: ABS / Negro/Blanco/Gris
Difusor: SemiTransparente
Potencia admisible: 40W
Soporte de la lámpara: E27/LED

Dim (A)295 x (L)220 x (P)90mm



230V
50Hz

IP54



Aplique de pared 547 Inox

Referencia	Descripción	Valor
547/1	Aplique inox	€



Aplique de pared 547/2

Cuerpo: ABS / Negro/Blanco/Gris
Difusor: SemiTransparente
Potencia admisible: 40W
Soporte de la lámpara: E27/LED

Dim (A)295 x (L)220 x (P)90mm



230V
50Hz

IP54



Aplique de pared 547 Inox

Referencia	Descripción	Valor
547/2	Aplique inox	€



Aplique de pared 547/3

Cuerpo: ABS / Negro/Blanco/Gris
Difusor: SemiTransparente
Potencia admisible: 40W
Soporte de la lámpara: E27/LED

Dim (A)295 x (L)220 x (P)90mm



230V
50Hz

IP54



Aplique de pared 547 Inox

Referencia	Descripción	Valor
547/3	Aplique inox	€



Aplique de pared 547/4

Cuerpo: ABS / Negro/Blanco/Gris
Difusor: SemiTransparente
Potencia admisible: 40W
Soporte de la lámpara: E27/LED

Dim (A)295 x (L)220 x (P)90mm



230V
50Hz

IP54



Aplique de pared 547 Inox

Referencia	Descripción	Valor
547/4	Aplique inox	€



Proyector de muro Wall-1

	WALL 1 - LED	WALL 1
Potencia	4W / 6W / 8W / 12W	20WMáx.
Lúmenes	640 / 960 / 1280 / 1920	-
Tipo de lámpara	Placa LED integrada	Econ. - LED
Portalámparas	-	1xE27
Color del LED	3000K / 4000K / 6500K	-
Equipamiento	Driver LED + Placa LED	-

Cuerpo y base: PC/ABS
Aro: PC/ABS - Inoxidable - Acero DDII
Colores: Blanco / Negro / Gris / Inox
Difusor: PVC opalino / Vidrio

Dim. Aro: (L)235x(A)100mm
Negativo: (A)100x(L)200x(P)70mm



230V
50Hz

IP54



Proyector de muro Wall-1

Referencia	Descripción	Valor
W1ABS1.140.350	ABS LED 4W (1x140mm. 350mA)	€
W1ABS1.140.500	ABS LED 6W (1x140mm. 500mA)	€
W1ABS2.140.350	ABS LED 8W (2x140mm. 350mA)	€
W1ABS2.140.500	ABS LED 12W (2x140mm. 500mA)	€
W1INOX1.140.350	INOX LED 4W (1x140mm. 350mA)	€
W1INOX1.140.500	INOX LED 6W (1x140mm. 500mA)	€
W1INOX2.140.350	INOX LED 8W (2x140mm. 350mA)	€
W1INOX2.140.500	INOX LED 12W (2x140mm. 500mA)	€
W1LAC1.140.350	LACADO LED 4W (1x140mm. 350mA)	€
W1LAC1.140.500	LACADO LED 6W (1x140mm. 500mA)	€
W1LAC2.140.350	LACADO LED 8W (2x140mm. 350mA)	€
W1LAC2.140.500	LACADO LED 12W (2x140mm. 500mA)	€
W1ABSE27	ABS 1xE27	€
W1INOXE27	INOX 1xE27	€
W1LACE27	LACADO 1xE27	€



Proyector de muro Wall-2

	WALL 2 - LED	WALL 2
Potencia	4W / 6W / 8W / 12W	20WMáx.
Lúmenes	640 / 960 / 1280 / 1920	-
Tipo de lámpara	Placa LED integrada	Econ. - LED
Portalámparas	-	1xE27 / 2xE27
Color del LED	3000K / 4000K / 6500K	-
Equipamiento	Driver LED + Placa LED	-

Cuerpo y base: PC/ABS
Aro: PC/ABS - Inoxidable
Blanco / Negro / Gris / Inox
Difusor: PVC opalino / Vidrio

Dim. Aro: (L)254x(A)130mm
Negativo: (A)113x(L)237x(P)70mm



230V
50Hz

IP54



Proyector de muro Wall-2

Referencia	Descripción	Valor
W2ABS1.140.350	ABS LED 4W (1x140mm. 350mA)	€
W2ABS1.140.500	ABS LED 6W (1x140mm. 500mA)	€
W2ABS2.140.350	ABS LED 8W (2x140mm. 350mA)	€
W2ABS2.140.500	ABS LED 12W (2x140mm. 500mA)	€
W2INOX1.140.350	INOX LED 4W (1x140mm. 350mA)	€
W2INOX1.140.500	INOX LED 6W (1x140mm. 500mA)	€
W2INOX2.140.350	INOX LED 8W (2x140mm. 350mA)	€
W2INOX2.140.500	INOX LED 12W (2x140mm. 500mA)	€
W2LAC1.140.350	LACADO LED 4W (1x140mm. 350mA)	€
W2LAC1.140.500	LACADO LED 6W (1x140mm. 500mA)	€
W2LAC2.140.350	LACADO LED 8W (2x140mm. 350mA)	€
W2LAC2.140.500	LACADO LED 12W (2x140mm. 500mA)	€
W2ABSE27	ABS 1xE27	€
W2INOXE27	INOX 1xE27	€
W2LACE27	LACADO 1xE27	€



Cuerpo y negativo: Pc/Abs
Aro: Pc/Abs - Cuadrado / Redondo
Difusor: PC transparente
Soporte de la lámpara: GU10

Dim. aro: (L)95 x (L1)95mm
Negativo: (Ø)88x(A)105mm



230V
50Hz

IP44



Proyector de suelo Celos 1 Termodur

Referencia	Descripción	Valor
CE1PR	Proy. de Suelo Celos 1 Termodur GU10 Redondo	€

Proyector de suelo Celos 1 Termodur



Cuerpo y negativo: Pc/Abs
Aro: Pc/Abs - Cuadrado / Redondo
Difusor: PC transparente
Soporte de la lámpara: GU10

Dim. aro: (L)95 x (L1)95mm
Negativo: (Ø)88x(A)105mm



230V
50Hz

IP44



Proyector de suelo Celos 1 Termodur

Referencia	Descripción	Valor
CE1PQ	Proy. de Suelo Celos 1 Termodur GU10 Cuadrado	€

Proyector de suelo Celos 1 Termodur



Cuerpo y negativo: Pc/Abs
Aro: Pc/Abs - Cuadrado / Redondo
Difusor: PC transparente
Soporte de la lámpara: GU10

Dim. aro: (L)155 x (L1)155mm
Negativo: (Ø)150x(A)160mm



230V
50Hz

IP44



Proyector de suelo Celos 2 Redondo

Referencia	Descripción	Valor
CE2PR	Proy. Suelo Celos 2 Termodur GU10 Redondo	€
CE2PRJ	Proy. Suelo Celos 2 JUNIOR Termodur GU10 R	€

Proyector de suelo Celos 2 redondo



Cuerpo y negativo: Pc/Abs
Aro: Pc/Abs - Cuadrado / Redondo
Difusor: PC transparente
Soporte de la lámpara: GU10

Dim. aro: (L)155 x (L1)155mm
Negativo: (Ø)150x(A)160mm



230V
50Hz

IP44



Proyector de suelo Celos 2 Cuadrado

Referencia	Descripción	Valor
CE2PQ	Proy. Suelo Celos 2 Termodur GU10 Cuadrado	€

Proyector de suelo Celos 2 Cuadrado



FRL Marg Saliente

Cuerpo: Aluminio
Difusor: Acrílico opalino
Acabado: Lacado
Blanco / Negro / Gris / Rojo



Lámpara Marg - Saliente

Referencia	Descripción	Valor
MARG350SAL350	Lámpara Marg Ø350 saliente-15W -350mA	
MARG350SAL500	Lámpara Marg Ø350 saliente-21W -500mA	
MARG450SAL350	Lámpara Marg Ø450 saliente-17W -350mA	
MARG450SAL500	Lámpara Marg Ø450 saliente-24W -500mA	
MARG650SAL350	Lámpara Marg Ø650 saliente-41W -350mA	
MARG650SAL500	Lámpara Marg Ø650 saliente-60W -500mA	
MARG950SAL350	Lámpara Marg Ø950 saliente-64W -350mA	
MARG950SAL500	Lámpara Marg Ø950 saliente-92W -500mA	

	Auria 350/Marg 350	Auria 450/Marg 450	Auria 650/Marg 650	Auria 950/Marg 950
Fonte luminosa	Placa de Led integrado	Placa de Led integrado	Placa de Led integrado	Placa de Led integrado
Potencia (350/500mA)	15W / 21W	17W / 24W	41W / 60W	64W / 92W
Lumens	2130lm / 2982lm	2414lm / 3408lm	7352lm / 10292lm	11264lm / 14168lm
Cor do Led	3000K / 4000K / 6500K	3000K / 4000K / 6500K	3000K / 4000K / 6500K	3000K / 4000K / 6500K
Dim	(Ø)350x(A)100mm	(Ø)450x(A)100mm	(Ø)650x(A)100mm	(Ø)950x(A)100mm



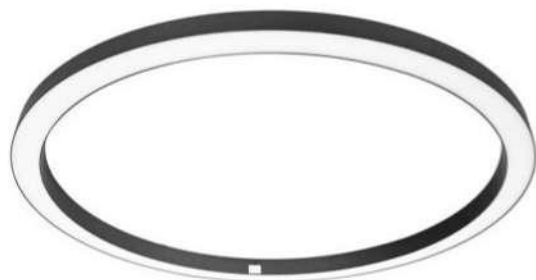
FRL Marg Suspenso

Cuerpo: Aluminio
Difusor: Acrílico opalino
Acabado: Lacado
Blanco / Negro / Gris / Rojo



Lámpara Marg Suspenso

Referencia	Descripción	Valor
MARG350SUSP350	Lámp. Marg Ø350 saliente-15W -350mA	
MARG350SUSP500	Lámp. Marg Ø350 saliente-21W -500mA	
MARG450SUSP350	Lámp. Marg Ø450 saliente-17W -350mA	
MARG450SUSP500	Lámp. Marg Ø450 saliente-24W -500mA	
MARG650SUS350	Lámp. Marg Ø650 saliente-41W -350mA	
MARG650SUS500	Lámp. Marg Ø650 saliente-60W -500mA	
MARG950SUS350	Lámp. Marg Ø950 saliente-64W -350mA 8	
MARG950SUS500	Lámp. Marg Ø950 saliente-92W -500mA	



FRL Auria Saliente

Cuerpo: Aluminio
Difusor: Acrílico opalino
Acabado: Lacado
Blanco / Negro / Gris / Rojo



230V
50Hz

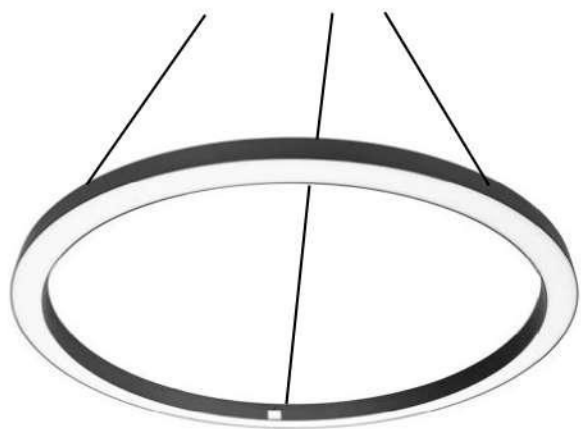
IP20



Lámpara Auria - Saliente

Referencia	Descripción	Valor
AURIA350SAL350	Lámpara Auria 350 saliente - 350mA	
AURIA350SAL500	Lámpara Auria 350 saliente - 500mA	
AURIA450SAL350	Lámpara Auria 450 saliente - 350mA	
AURIA450SAL500	Lámpara Auria 450 saliente - 500mA	
AURIA650SAL350	Lámpara Auria 650 saliente - 350mA	
AURIA650SAL500	Lámpara Auria 650 saliente - 500mA	
AURIA950SAL350	Lámpara Auria 950 saliente - 350mA	
AURIA950SAL500	Lámpara Auria 950 saliente - 500mA	

	Auria 350/Marg 350	Auria 450/Marg 450	Auria 650/Marg 650	Auria 950/Marg 950
Fonte luminosa	Placa de Led integrado	Placa de Led integrado	Placa de Led integrado	Placa de Led integrado
Potencia (350/500mA)	15W / 21W	17W / 24W	41W / 60W	64W / 92W
Lumens	2130lm / 2982lm	2414lm / 3408lm	7352lm / 10292lm	11264lm / 14168lm
Cor do Led	3000K / 4000K / 6500K	3000K / 4000K / 6500K	3000K / 4000K / 6500K	3000K / 4000K / 6500K
Dim	(Ø)350x(A)100mm	(Ø)450x(A)100mm	(Ø)650x(A)100mm	(Ø)950x(A)100mm



FRL Auria Suspenso

Cuerpo: Aluminio
Difusor: Acrílico opalino
Acabado: Lacado
Blanco / Negro / Gris / Rojo



230V
50Hz

IP20



Lámpara colgante Auria

Referencia	Descripción	Valor
AURIA350SUSP350	Lámpara Auria 350 suspenso - 350mA	
AURIA350SUSP500	Lámpara Auria 350 suspenso - 500mA	
AURIA450SUSP350	Lámpara Auria 450 suspenso - 350mA	
AURIA450SUSP500	Lámpara Auria 450 suspenso - 500mA	
AURIA650SUSP350	Lámpara Auria 650 suspenso - 350mA	
AURIA650SUSP500	Lámpara Auria 650 suspenso - 500mA	
AURIA950SUSP350	Lámpara Auria 950 suspenso - 350mA	
AURIA950SUSP500	Lámpara Auria 950 suspenso - 500mA	



FRL Auria S Suspenso

Cuerpo: Aluminio
Difusor: Acrílico opalino
Acabado: Lacado
Blanco / Negro / Gris / Rojo



230V
50Hz

IP20



Lámpara colgante Auria tipo S

Referencia	Descripción	Valor
AURIA350SUSP350	Lámpara Auria 350 suspenso - 350mA	
AURIA350SUSP500	Lámpara Auria 350 suspenso - 500mA	
AURIA450SUSP350	Lámpara Auria 450 suspenso - 350mA	
AURIA450SUSP500	Lámpara Auria 450 suspenso - 500mA	
AURIA650SUSP350	Lámpara Auria 650 suspenso - 350mA	
AURIA650SUSP500	Lámpara Auria 650 suspenso - 500mA	
AURIA950SUSP350	Lámpara Auria 950 suspenso - 350mA	
AURIA950SUSP500	Lámpara Auria 950 suspenso - 500mA	



Cuerpo en chapa de acero termolacada
Colores: Blanco, Gris, Negro

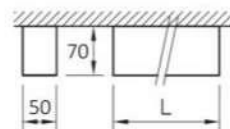
4000 K / CRI>80
IP40 / L80 (B10) 50'000 h

OP1: (L)585 mm 13 W / 2093lm
17 W / 2792 lm

OP2: (L)865 mm 19 W / 3140 lm
25 W / 4188 lm

OP3: (L)1145 mm 25 W / 4186 lm
34 W / 5584 lm

OP4: (L)1425 mm 32 W / 5233 lm
42 W / 6980 lm



Lampara FRLZER OOL

Referencia	Descripción	Valor
FRL00L1ZERVO13W	OP1: (L)585 mm 13 W / 2093lm	
FRL00L1ZERVO17W	OP1: (L)585 mm 17 W / 4188 lm	
FRL00L2ZERVO19W	OP2: (L)865 mm 19 W / 3140 lm	
FRL00L2ZERVO25W	OP2: (L)865 mm 25 W / 4188 lm	
FRL00L3ZERVO25W	OP3: (L)1145 mm 25 W / 4186 lm	
FRL00L3ZERVO34W	OP3: (L)1145 mm 34 W / 5584 lm	
FRL00L4ZERVO32W	OP4: (L)1425 mm 32 W / 5233 lm	
FRL00L4ZERVO42W	OP4: (L)1425 mm 42 W / 6980 lm	

Cuerpo en chapa de acero termolacada
Colores: Blanco, Gris, Negro

4000 K / CRI>80
IP40 / L80 (B10) 90'000 h



OP1: 960x200 (P) 40 mm: 19 W / 3360lm
OP2: 1250x200 (P) 40 mm: 25 W / 4480 lm
OP3: 1550x200 (P) 40 mm: 32 W / 5600 lm

FRLZER IL

Referencia	Descripción	Valor
FRLZERVOILO1	Lamp. 960x200 (P) 40 mm: 19 W / 3360lm	
FRLZERVOILO2	Lamp. 1250x200 (P) 40 mm: 25 W / 4480 lm	
FRLZERVOILO3	Lamp. 1550x200 (P) 40 mm: 32 W / 5600 lm	

	FRLZER OOL	FRLZER IL
Fuente luminosa	Placa de Led integrado	Placa de Led integrado
Potencia (350/500mA)	15W / 42W	17W / 32W
Lumens	2130lm / 5600lm	2130lm / 5600lm
Color do Led	3000K / 4000K / 6500K	3000K / 4000K / 6500K
Dim. Op1	50X70 (L)585 mm	960x200x40 mm
Dim. Op2	50X70 (L)865 mm	1250x200x40 mm
Dim. Op3	50X70 (L)1145 mm	1550x200x40 mm
Dim. Op4	50X70 (L)1425 mm	



IP40





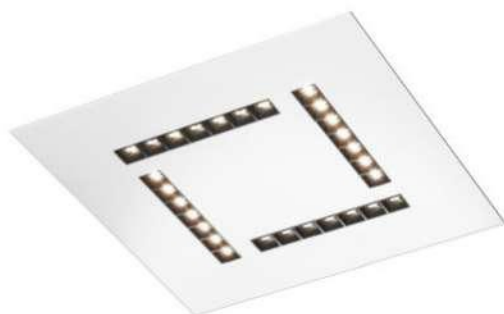
Cuerpo en chapa de acero termolacada
Colores: Blanco, Gris, Negro

4000 K / CRI>80
IP40 / L80 (B10) 90'000 h

OPI: 1250x200 (P) 40 mm: 25 W / 3360 lm
OP2: 1550x200 (P) 40 mm: 32 W / 4480 lm

FRLZER 1LE

Referencia	Descripción	Valor
FRLZERVO1LEO1	Lamp. 1250x200 (P) 40 mm: 19 W / 3360 lm	
FRLZERVO1LEO2	Lamp. 1550x200 (P) 40 mm: 32 W / 4480 lm	



Cuerpo en chapa de acero termolacada
Colores: Blanco, Gris, Negro

4000 K / CRI>80
IP40 / L80 (B10) 90'000 h

585x585 mm 25 W / 4480 lm

FRLZER 4LQ

Referencia	Descripción	Valor
FRLZERVO4LQ	585x585 mm 25 W / 4480 lm	



Cuerpo en chapa de acero termolacada
Colores: Blanco, Gris, Negro

4000 K / CRI>80
IP40 / L80 (B10) 90'000 h

FRLZER 2LE

Referencia	Descripción	Valor
FRLZERVO2LEO1	OPI: 1195x295 mm 19 W / 3360 lm	
FRLZERVO2LEO2	OP2: 1495x295 mm 25 W / 4480 lm	



IP40



	FRLZER 1LE	FRLZER 4LQ / FRLZER 2LE
Fuente luminosa	Placa de Led integrado	Placa de Led integrado
Potencia (350/500mA)	19W / 32W	19W / 32W
Lumens	2130lm / 5600lm	2130lm / 5600lm
Color do Led	3000K / 4000K / 6500K	3000K / 4000K / 6500K
Dim. Op1	1250x200x40 mm	585x585 mm
Dim. Op2	1550x200x40 mm	
Dim. Op3		



PC -IP68 / AC 12V
Cable de 2 metros
Dim: (mm)Ø280 x 160Qtd
Bombilla no incluida.



Dim: (mm)Ø260 x 42mm

AC 12V

PC -IP68

Nicho para bombilla PAR56

Referencia	Descripción	Valor
F32176	Nicho aplicación en tela + junta de goma	€
F32169	Nicho aplicación en hormigón y cemento	€

Foco led para piscina saliente

Referencia	Descripción	Valor
F32091	Bombilla LED de piscina 18W 6500K 1800lm 12V	€
F32114	Bombilla LED de piscina 35W 6500K 3500lm 12V	€
F32084	Bombilla LED RGB de piscina 18W 12V	€
F32107	Bombilla LED RGB de piscina 35W 12V	€



Dim: (mm)Ø178 x 114mm

AC 12V

PC -IP68



Dim: (mm)Ø178 x 114mm

AC 12V

PC -IP68

Bombilla led para piscina PAR56

Referencia	Descripción	Valor
F32121	Bombilla LED de piscina PAR56 18W 6500K 1800lm	€
F32145	Bombilla LED de piscina PAR56 35W 6500K 3500lm	€

Bombilla led RGB para piscina PAR56

Referencia	Descripción	Valor
F32138	Bombilla LED de piscina PAR56 18W RGB AC 12V	€
F32152	Bombilla LED de piscina PAR56 35W RGB AC 12V	€



Dim: (mm)Ø178 x 110mm

AC 12V

PC -IP68



Dim: (mm)Ø178 x 110mm

AC 12V

PC -IP68

Bombilla led RGB para piscina PAR56 + mando

Referencia	Descripción	Valor
F27233	Bombilla LED RGB PAR56 24W 3000K mate	€

Bombilla led para piscina PAR56

Referencia	Descripción	Valor
F27219	Bombilla LED de piscina PAR56 24W 3000K mate	€
F27226	Bombilla LED de piscina PAR56 24W 6500K mate	€



Watt24W
Cloror de Luz - RGB
Lumens 1500lm

Dim: (mm)Ø190 x 110

Control a distancia para referencias RGB



230V

Control para Bombilla led RGB 18W/35W

Referencia	Descripción	Valor
F32190	Control para Bombilla led RGB 18W/35W	€

CONTROLADOR RF ON/OFF PARA Bombilla LED

Referencia	Descripción	Valor
F32183	Controlador RF 200W	€

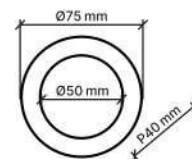


Aro fijo redondo 7525

Material: Cuerpo - Termoplastico
Muelles de presión en Acero
Acabado: Inyectado
Colores: Blanco / Gris / Negro
Otros colores (bajo pedido)

Dim: Ø75-Ø50(P)25mm

Ideal para orificios Ø52



230V
50Hz

IP20



Aro fijo 7525 redondo + GU10

Referencia	Descripción	Valor
AFR7525	Aro fijo Redondo/Ø75-Ø50	€

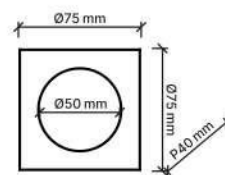


Aro fijo Cuadrado 7525

Material: Cuerpo - Termoplastico
Muelles de presión en Acero
Acabado: Inyectado
Colores: Blanco / Gris / Negro
Otros colores (bajo pedido)

Dim: 75x75/Ø50(P)25mm

Ideal para orificios Ø52



230V
50Hz

IP20



Aro fijo 7525 Cuadrado + GU10

Referencia	Descripción	Valor
AFQ7525	Aro fijo Cuadrado/Ø75-Ø50	€

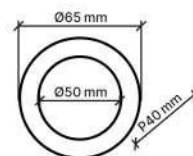


Aro fijo redondo 6540

Material: Cuerpo - ABS / Muelles
Acabado: Inyectado
Colores: Blanco / Gris / Negro
Otros colores (bajo pedido)

Dim: Ø65-Ø50(P)40mm

Ideal para orificios Ø52



230V
50Hz

IP20



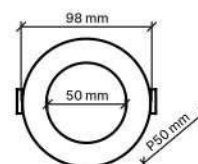
Aro fijo redondo 6540 + GU10

Referencia	Descripción	Valor
AFR6540	Aro fijo Redondo 6540	€



Aro ACF 9850

Material: Cuerpo - ABS / Muelles
Acabado: Inyectado
Colores: Blanco / Gris / Negro
Otros colores (bajo pedido)



Dim: Ø98-Ø50 x(P)50mm

Ideal para orificios superiores a Ø90mm



230V
50Hz

IP20



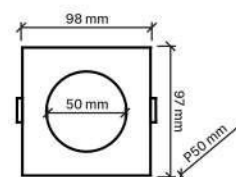
Aro ACF 9850 + GU10 redondo

Referencia	Descripción	Valor
ACFRPL9850	Aro ACF redondo de Encajar Gu10	€



Aro ACF 9850

Material: Cuerpo - ABS / Muelles
Acabado: Inyectado
Colores: Blanco / Gris / Negro
Otros colores (bajo pedido)



Dim: (A)97-(L)97 Ø50x (P)50 mm

Ideal para orificios superiores a 90X90mm



230V
50Hz

IP20



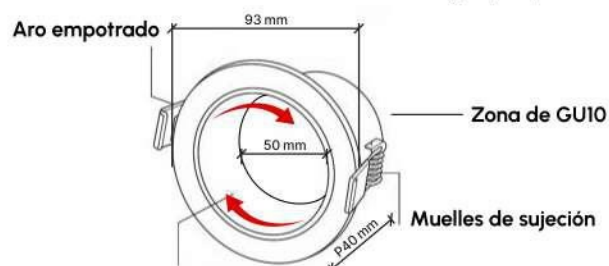
Aro ACF 9850 + GU10 cuadrado

Referencia	Descripción	Valor
ACFQ9850	Aro ACF cuadrado de Encajar Gu10	€



Girar el aro reflector

Se encaja en el aro empotrado mediante un sistema de giro y bloqueo sutil.



Aro reflector

Se libera sin necesidad de desmontar el aro empotrado

El aro reflector puede recibir una capa de acabado metálico como plateado, dorado o blanco para mejorar la reflexión de la luz.

Material: Cuerpo - ABS
Muelles de presión en Acero
Acabado: Inyectado
Colores: Blanco / Gris / Negro
Otros colores (bajo pedido)

Dim: Ø93-Ø50x (P)40 mm

Ideal para orificios superiores a Ø74mm



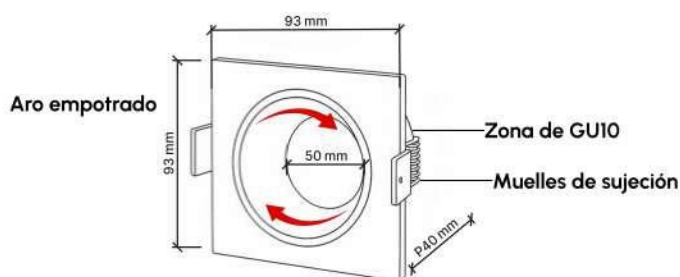
230V
50Hz

IP20



Aro fijo 9340 Redondo/Cuadrado +GU10

Referencia	Descripción	Valor
AFR9340+G	Aro fijo 9340 redondo	€
AFQ9340+G	Aro fijo 9340 cuadrado	€



Aro reflector

Se libera sin necesidad de desmontar el aro empotrado

GU10





C/ Zamora 99-101

08018 Barcelona

Te//. +34.93.3095932 / 661.646.414

pcesl@egnsi.com - www.pcesl.es