

|| META
LARC

2 0 2 1 / 2 0 2 2





METALARC, ILUMINACIÓN TÉCNICA ARQUITECTURAL

Un producto técnico, de calidad y adaptable. Diseñado por un equipo de especialistas, pensando en cubrir las necesidades lumínicas de espacios profesionales, de ocio, públicos y domésticos.

Un catálogo dedicado principalmente a light designers, arquitectos, constructores, interioristas y profesionales del sector, a personas quienes buscan y necesitan los detalles técnicos de la luz.

El equipo de **METALARC** diseña todos sus productos con tecnología LED. Las ventajas de esta tecnología son múltiples y todas importantes: alta eficiencia, alta reproducción cromática, alta durabilidad, fácilmente regulable, encendido inmediato y miniaturización de las ópticas.

Gracias a la búsqueda de la alta eficacia de nuestra gama de productos, **METALARC** se ha adecuado al mercado sorteando los dos grandes defectos que antiguamente tenía el LED: el precio elevado y la gran sensibilidad al calor.

En cuanto a la problemática del calor que puede ocasionar la reducción drástica de la vida útil de LED y sus características lumínicas, **METALARC** cuenta con una ingeniería que disipa óptimamente la temperatura alargando la vida útil de sus producto.

METALARC se ha convertido en una marca centrada en ofrecer soluciones a través de la calidad y el precio competitivo de sus productos.



ÍNDICE

ÍNDICE

01

DOWNLIGHTS
CIRCULARES

19

MÓDULO LED



20

ACCESORIOS
MÓDULO LED



21

HT CIRCO



26

HT CIRCO
TRIMLESS



27

HT CUADRO



28

HT CUADRO
TRIMLESS



29

RS CIRCO



31

RS HOLE



32

RS HOLE SQ



33

RS OVAL



34

RS OVAL SQ



35

RS VICO



36

COM CIRCO



37

COM CUADRO



38

COM CUADRO 2



39

DEEP CIRCO



40

DEEP CUADRO



41

WALL WASHER
CIRCO



42

WALL WASHER
CUADRO



43



MÓDULO 9W



44

MÓDULO AC



45

LITTLE S



46

LITTLE R



47

PUZZLE REC



48

WW SQUARE



49

DEEP



50

WW DEEP



51

BIGGER



52

ARO CUADRADO



53

ARO REDONDO



53

UP



55

CIRCLE FIX



56

MARK FIX



57

CIRCLE CAVE



59

DODO



60/61

02
DOWNLIGHTS
LINEALES
63

COLD 1



64

COLD HIDE 1



65

COLD 3



66

META
LARC



COLD HIDE 3



67

COLD 5



68

COLD HIDE 5



69

COLD ADJUST 5



71

COLD 10



72

COLD HIDE 10



73

03

DOWNLIGHTS
CUADRADOS

75

COLD
QUADRO 4



76

COLD
QUADRO 9



77

COLD
QUADRO 16



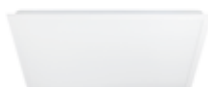
78

COLD
QUADRO 25



79

PANEL
AMSTRONG



81

04

LUMINARIAS DE
SEÑALIZACIÓN

83

SIGNAL KIT
MODULE



84

SIGNAL ROUND



86

SIGNAL SQUARE



86

SIGNAL GLASS R

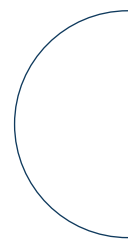


87

SIGNAL GLASS S



87



SIGNAL ROUND
OUTDOOR



88

SIGNAL SQUARE
OUTDOOR



89

05
PLAFONES

91

SURFACE CCT
SQUARE



92

SURFACE CCT
ROUND



93

06
REGLETAS

95

REGLETA BATTEN



96/97

07

PROYECTORES
Y DOWNLIGHTS
DE SUPERFICIE

99

UNIVERSAL
MINI



100

UNIVERSAL



101

COLD 5
SURFACE



103

COLD QUADRO
SURFACE 4



104

COLD QUADRO
SURFACE 9



105

COLD QUADRO
SURFACE 16



106

COLD QUADRO
SURFACE 25



107

KUBE ROUND



108

KUBE SQUARE



109

KUBE CONCRETE



110

TONY CEILING



111

TONY CYLINDER



112

REGLETA TONY 2



113

REGLETA TONY 3



113

TONY BASE



115

08

LUMINARIAS
COLGANTES

117

TONY PS



118

TONY PM



119

TONY PL



121

TONY MINI



122

COLGANTE



123

LINK



124

LINK CORNER



125

JUNTAS LINK



125

09

PROYECTORES
DE CARRIL

131

DRO



132

UNIVERSAL
MINI TRACK



133

TONY TRACK



135

10

LUMINARIAS
DE SOBREMESA

137

MOON



139

11
APLIQUES DE
PARED
141

TONY WALL 1



142

TONY WALL 2



143

KOVER



144/145

PACKETT



146

NUDUS



147

LINEAL



148

LANTERN



149

12
SOBREMURO
151

LANTERN
GROUND



153

13

PROYECTORES

155

SPOT NTL



157

JET 6W



158

JET 13W



159

14

BAÑADORES

161

FLOOD LIGHT
10W



162

FLOOD LIGHT
20W



162

FLOOD LIGHT
30W



162

FLOOD LIGHT
50W



163

FLOOD LIGHT
100W



163



FLOOD LIGHT
200W



163

15

BALIZAS

165

POLE



166

POLE-T



167

QUAK 900



168

QUAK 510



169

ZOK



171

16

STRIP LED

173

TIRAS LED 4,8W



174

TIRAS LED 9,6W



175

TIRAS LED 14,4W



176/177

TIRAS LED 19,2W



178

TIRAS LED 28,8W



179

TIRAS LED 38,4W



179

TIRAS LED RGB



180

NEON LED RGB



180

TAPA FINAL
TIRA LED



181

CONECTOR
TIRAS LED 8mm



181

CONECTOR
TIRAS LED 10mm



181

META
LARC

CONECTOR
TIRAS LED RGB



181

17

CONTROLADORES,
DRIVERS Y FUENTES
DE ALIMENTACIÓN

183

CONTROLADOR
WIFI



185

CONTROLADOR
DINÁMICO



185

CONTROLADOR
RGB



185

CONTROLADOR
CASAMBI



185

AMPLIFICADOR
RGB 24V



185

FUENTE DE
ALIMENTACIÓN IP20



186

FUENTE DE
ALIMENTACIÓN IP67



187

18

PERFILERÍA

189

MICRO
PERFIL 100



190

PERFIL
EXTRAPLANO 180B



190

PERFIL
EXTRAPLANO 170



191

PERFIL EXTRAPLANO
EMPOTRABLE 170



191

PERFIL 170



192

PERFIL 200



192

PERFIL 300



193

MINI
CORNER 160



193

PERFIL
EMPOTRABLE DP



194

PERFIL
EMPOTRABLE 120



194

PERFIL
EMPOTRABLE WT



195

PERFIL
EMPOTRABLE 170



195

19

ESTÁNDAR,
PAR 16 PRO Y
AR111 REFLEX

197

ESTÁNDAR
RÚSTICA



198

ESTÁNDAR
RÚSTICA ÁMBAR



198

GLOBO
RÚSTICO G95



199

GLOBO
RÚSTICO G120



199

GLOBO RÚSTICO
ÁMBAR G95



199

GLOBO RÚSTICO
ÁMBAR G125



199

PAR 16 PRO 4°



200

PAR 16 PRO 10°



200

PAR 16 PRO 15°



200

AR111 REFLEX



201

20

DRIVERS
PROGRAMABLES

203

21

ESPECIFICACIONES
Y SÍMBOLOS

209

22

TARIFA

217

23

CONDICIONES Y
DIRECTIVA RAEE

235

META
LARC



01

TECHO

DOWNLIGHTS CIRCULARES

LUMINARIAS EMPOTRADAS

—

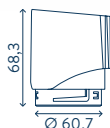
LED

DOWNLIGHTS CIRCULARES

MÓDULO LED

9W/13W 38°

LUMINARIAS EMPOTRADAS



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.
XY0927	MÓDULO LED	9W	● 2700K	850lm
XY0930	MÓDULO LED	9W	● 3000K	850lm
XY0940	MÓDULO LED	9W	● 4000K	850lm
XY1327	MÓDULO LED	13W	● 2700K	1100lm
XY1330	MÓDULO LED	13W	● 3000K	1100lm
XY1340	MÓDULO LED	13W	● 4000K	1100lm



IP 20

220V
240V95
lm/WCRI
≥90

≥0,9

A++

DOWNLIGHTS CIRCULARES

ACCESORIOS MÓDULO LED

LUMINARIAS EMPOTRADAS



META LARC



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
XYP015	ÓPTICA DE 15°	○ Blanco
XYP024	ÓPTICA DE 24°	○ Blanco
XYP055	ÓPTICA DE 55°	○ Blanco
XYHC00	FILTRO ANTIDESLUMBRANTE HONEYCOMB	● Negro
XYBL00	DIFUSOR MATIZADO	○ Blanco



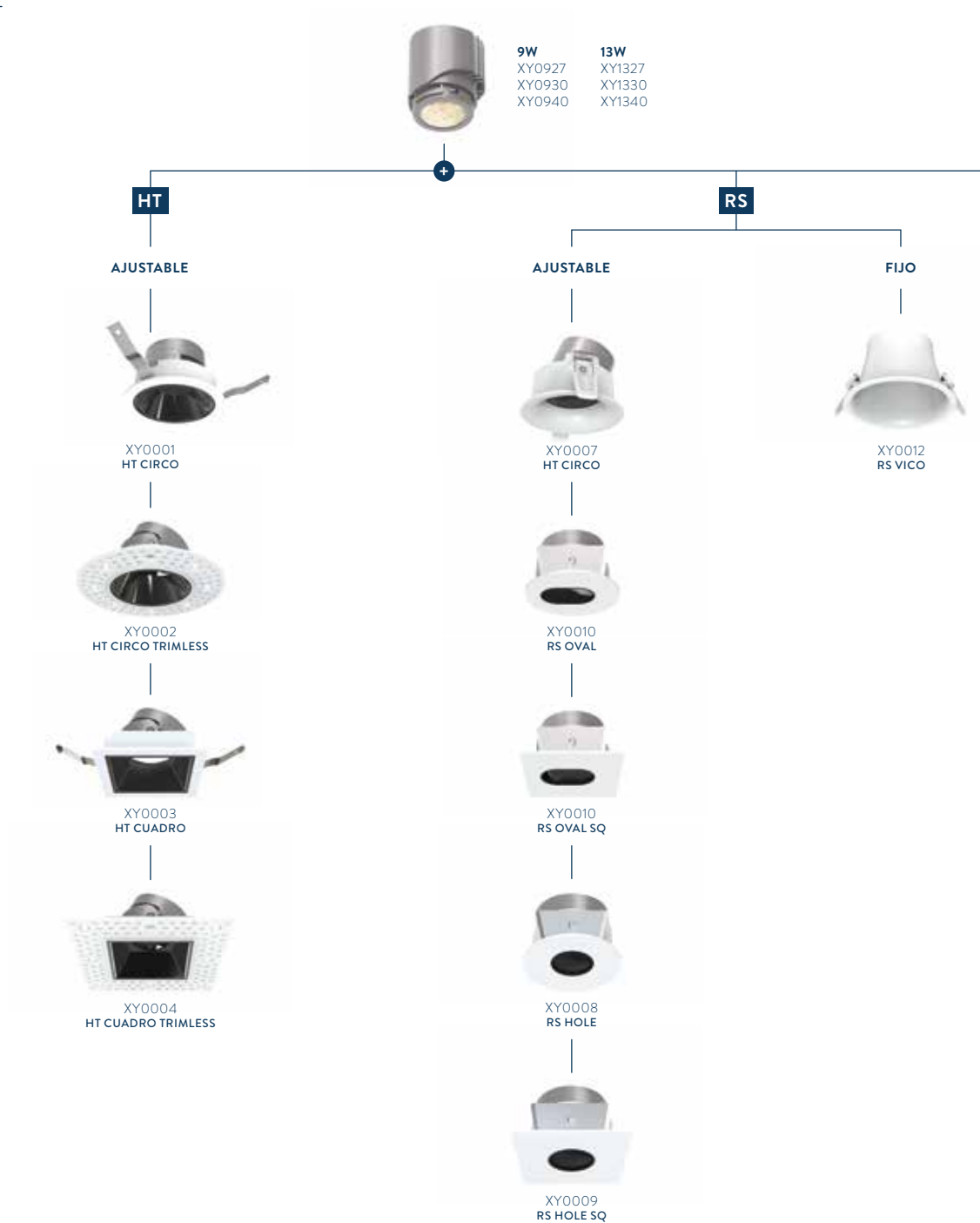
LED

DOWNLIGHTS CIRCULARES

MODULAR SERIES

LUMINARIAS EMPOTRADAS

—



—

COM

AJUSTABLE



XY0013
COM CIRCO



XY0014
COM CUADRO



XY0015
COM CUADRO 2

DEEP

FIJO



XY0016
DEEP CIRCO



XY0017
DEEP CUADRO

WALL

FIJO



XY0018
WALL WASHER CIRCO



XY0019
WALL WASHER CUADRO



DOWNLIGHTS CIRCULARES

MODULAR SERIES MONTAJE

LUMINARIAS EMPOTRADAS

LED

META
LARC



MÓDULO LED



ARO



LUMINARIA



NO TOOLS

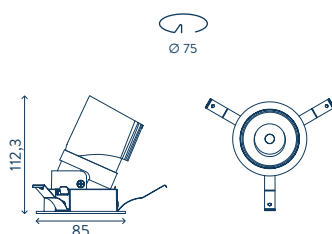
LED

DOWNLIGHTS CIRCULARES

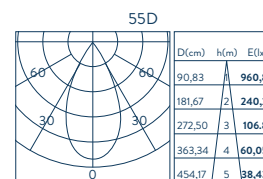
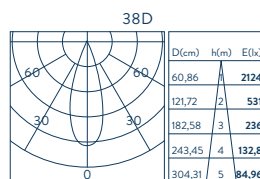
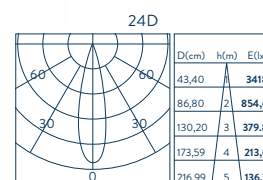
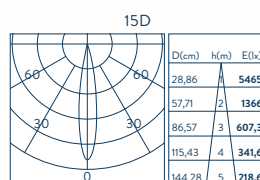
HT CIRCO

ACCESORIOS MODULAR

ARO REFLECTOR
ALUM PC MET



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
XY0001	HT CIRCO AJUSTABLE	○● Blanco + Negro
XY0005	HT REFLECTOR SECUNDARIO CIRCULAR	● Matt Silver



DOWNLIGHTS CIRCULARES

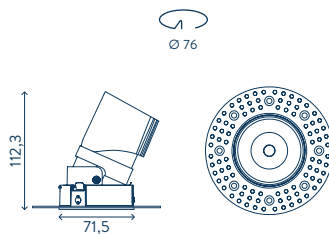
HT CIRCO TRIMLESS

ACCESORIOS MODULAR

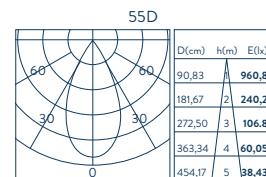
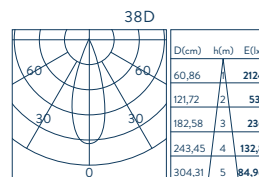
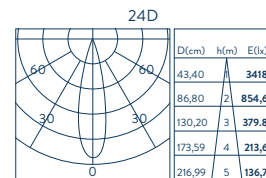
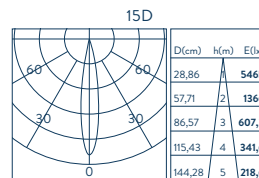
LED



META
LARC



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
XY0002	HT CIRCO AJUSTABLE TRIMLESS	○● Blanco + Negro
XY0005	HT REFLECTOR SECUNDARIO CIRCULAR	● Matt Silver



LED

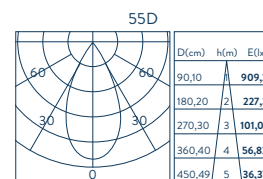
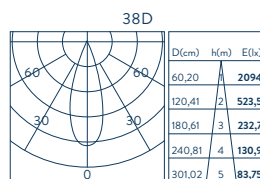
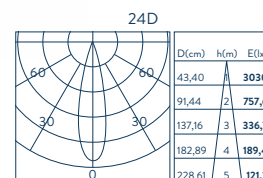
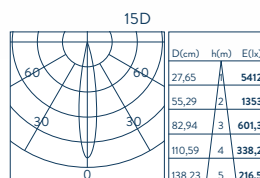
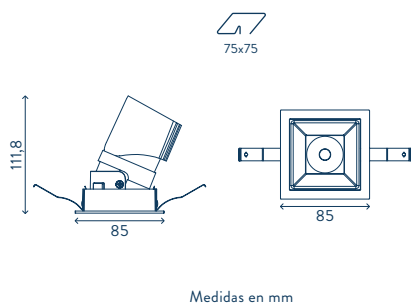
DOWNLIGHTS CIRCULARES

HT CUADRO

ACCESORIOS MODULAR

ARO
ALUM

REFLECTOR
PC MET



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
XY0003	HT CUADRO AJUSTABLE	○● Blanco + Negro
XY0006	HT REFLECTOR SECUNDARIO CUADRADO	● Matt Silver

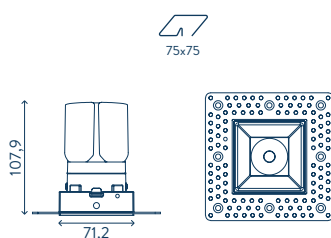


DOWNLIGHTS CIRCULARES

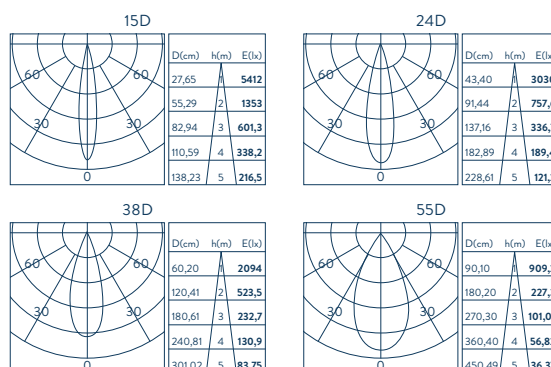
HT CUADRO TRIMLESS

ACCESORIOS MODULAR

LED



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
XY0004	HT CUADRO AJUSTABLE TRIMLESS	○● Blanco + Negro
XY0006	HT REFLECTOR SECUNDARIO CUADRADO	● Matt Silver



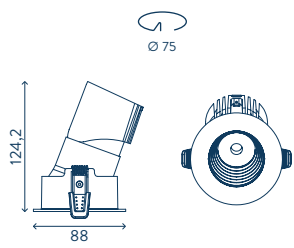


DOWNLIGHTS CIRCULARES

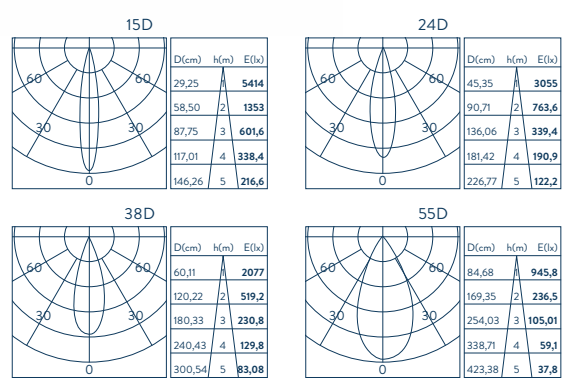
RS CIRCO

ACCESORIOS MODULAR

LED



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
XY0007	RS CIRCO AJUSTABLE	○Blanco



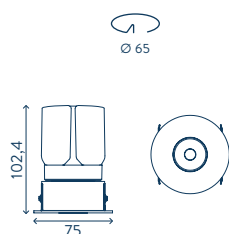
META LARC

LED

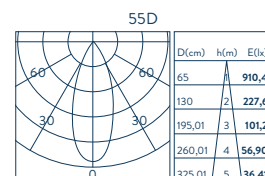
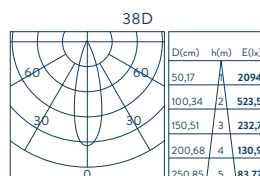
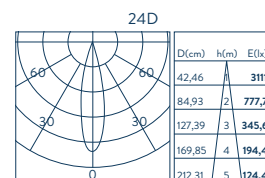
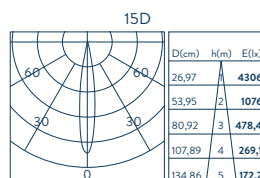
DOWNLIGHTS CIRCULARES

RS HOLE

ACCESORIOS MODULAR



Medidas en mm



REF. DESCRIPCIÓN

ACABADO

XY0008 RS HOLE AJUSTABLE

O Blanco



IP 20

UGR <19



NO TOOLS

DOWNLIGHTS CIRCULARES

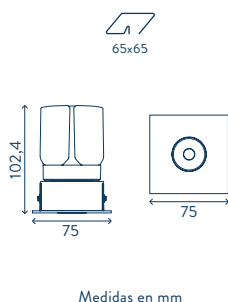
RS HOLE SQ

ACCESORIOS MODULAR

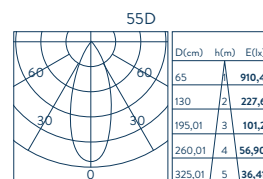
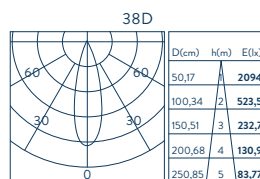
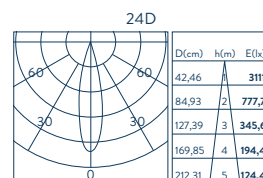
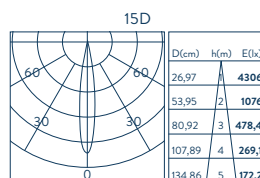
LED



META
LARC



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
XY0009	RS HOLE SQ AJUSTABLE	○Blanco

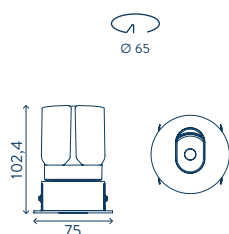


LED

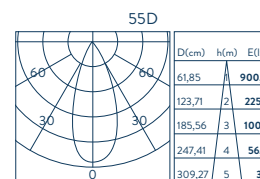
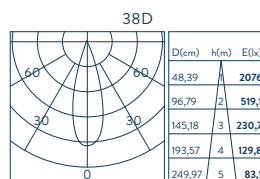
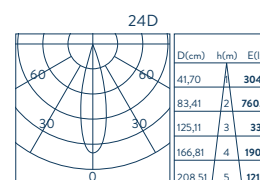
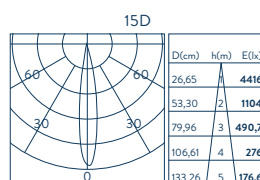
DOWNLIGHTS CIRCULARES

RS OVAL

ACCESORIOS MODULAR



Medidas en mm



REF. DESCRIPCIÓN

XY0010 RS OVAL AJUSTABLE

ACABADO

○Blanco



DOWNLIGHTS CIRCULARES

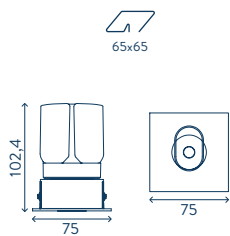
RS OVAL SQ

ACCESORIOS MODULAR

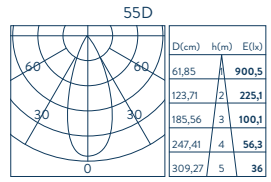
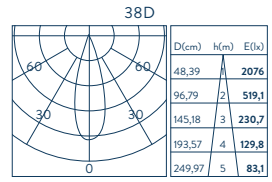
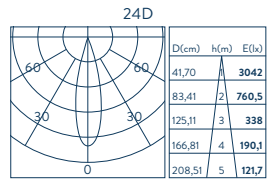
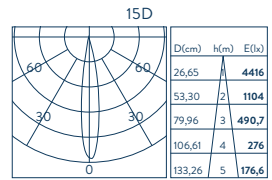
LED



META LARC



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
XY0011	RS OVAL SQ AJUSTABLE	○Blanco



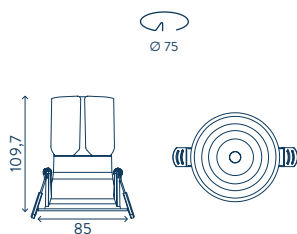
LED

DOWNLIGHTS CIRCULARES

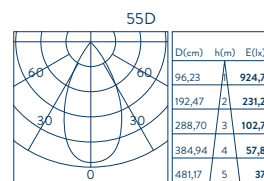
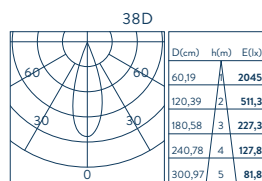
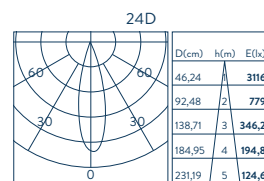
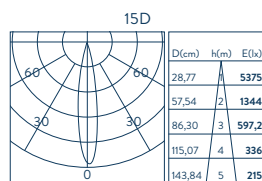
RS VICO

ACCESORIOS MODULAR

ALUM



Medidas en mm



REF. DESCRIPCIÓN

ACABADO

XY0012 RS VICO FIJO

O Blanco

IP
20UGR
<19

NO TOOLS

DOWNLIGHTS CIRCULARES

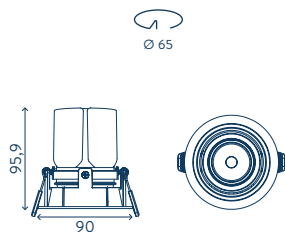
COM CIRCO

ACCESORIOS MODULAR

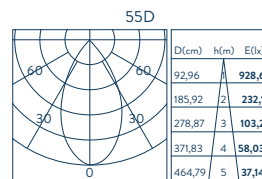
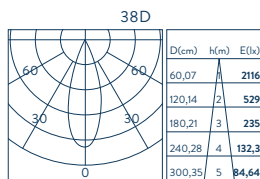
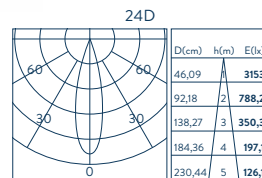
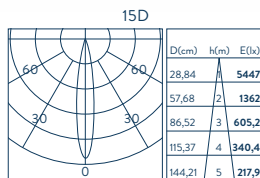
LED

ALUM

METALARC



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
XY0013	COM CIRCO ORIENTABLE	Blanco



IP
20



NO TOOLS

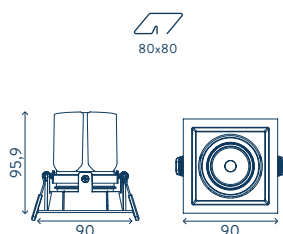
LED

DOWNLIGHTS CIRCULARES

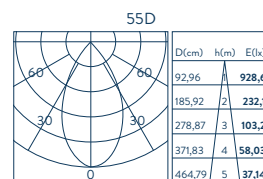
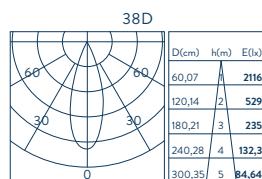
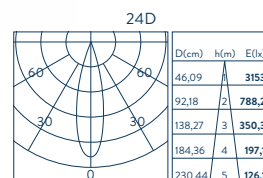
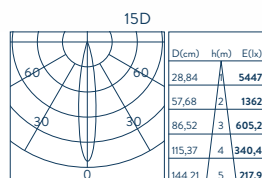
COM CUADRO

ACCESORIOS MODULAR

ALUM



Medidas en mm



REF. DESCRIPCIÓN

ACABADO

XY0014 COM CUADRO ORIENTABLE

O Blanco



60°

IP
20

NO TOOLS

DOWNLIGHTS CIRCULARES

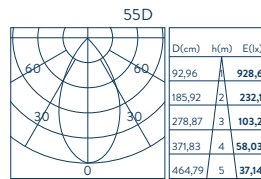
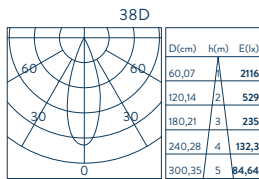
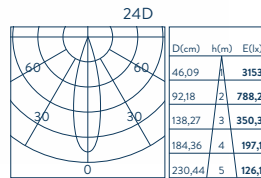
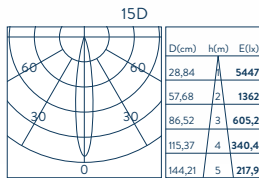
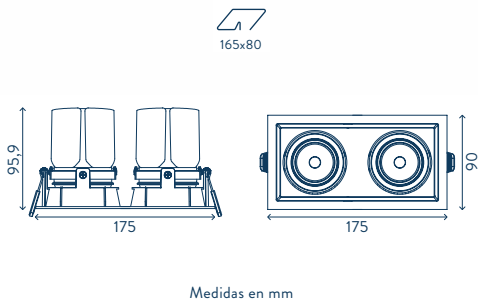
COM CUADRO 2

ACCESORIOS MODULAR

LED



META
LARC



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
XY0015	COM CUADRO 2 ORIENTABLE	○Blanco



IP
20



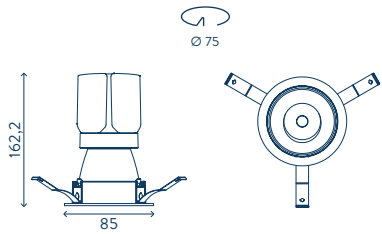
LED

DOWNLIGHTS CIRCULARES

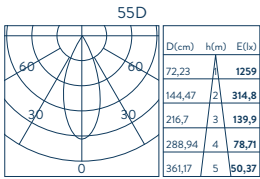
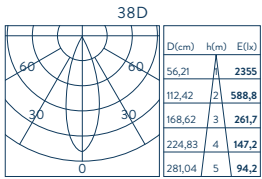
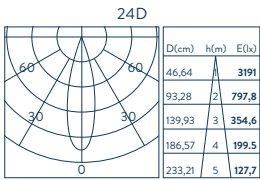
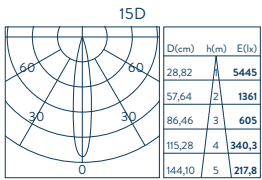
DEEP CIRCO

ACCESORIOS MODULAR

ALUM REFLECTOR
PC MET



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
XY0016	DEEP CIRCO FIJO	○●Blanco + Gris

IP 20 UGR <9 NO TOOLS

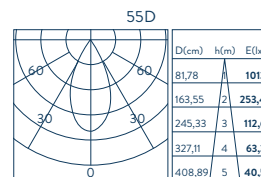
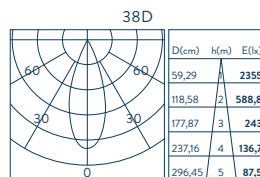
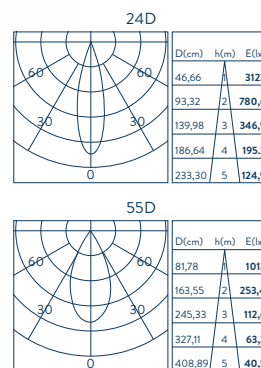
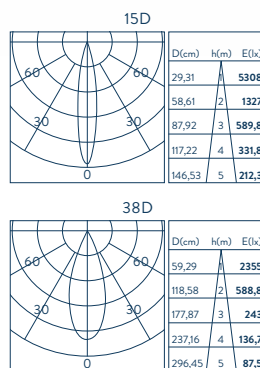
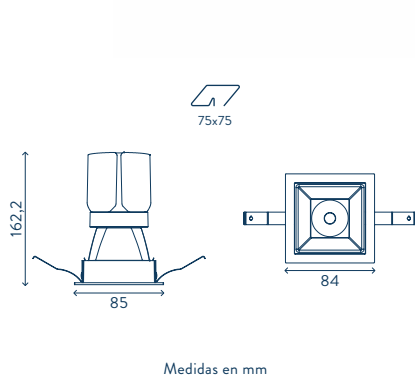
DOWNLIGHTS CIRCULARES

DEEP CUADRO

ACCESORIOS MODULAR

LED

ALUM REFLECTOR
PC MET



REF. DESCRIPCIÓN
XY0017 DEEP CUADRO FIJO

ACABADO
○● Blanco + Gris



IP
20

UGR
<9



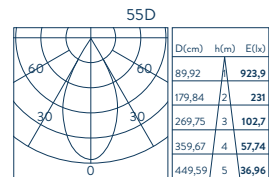
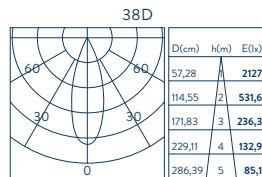
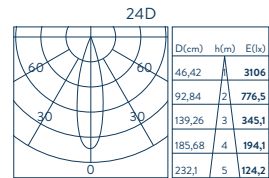
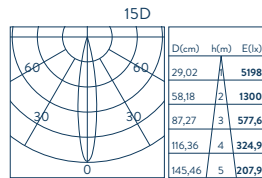
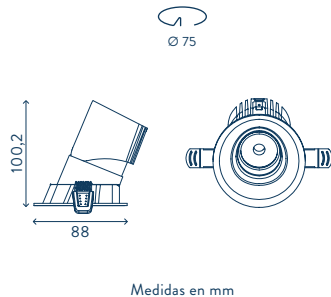
NO TOOLS

LED

DOWNLIGHTS CIRCULARES

WALL WASHER CIRCO

ACCESORIOS MODULAR



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
XY0018	WALL WASHER CIRCO FIJO	○Blanco



DOWNLIGHTS CIRCULARES

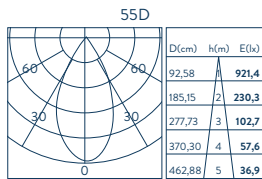
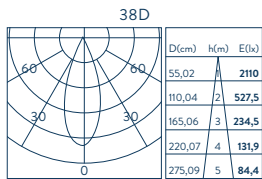
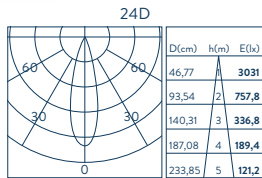
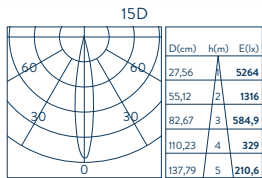
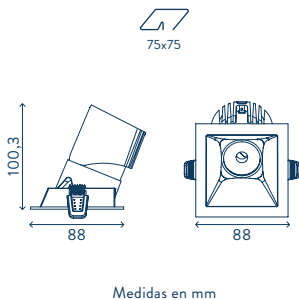
WALL WASHER CUADRO

ACCESORIOS MODULAR

LED



META LARC



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
XY0019	WALL WASHER CUADRO FIJO	○Blanco

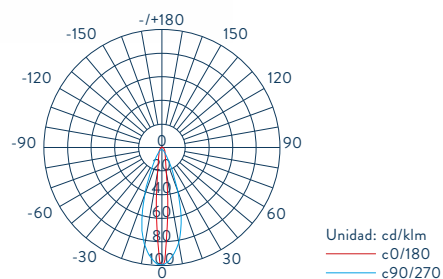
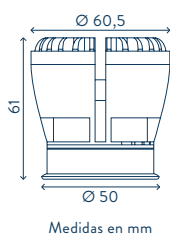


LED

DOWNLIGHTS CIRCULARES

MÓDULO 9W
9W 40°

LUMINARIAS EMPOTRADAS



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.
LD1940	MÓDULO 9W	9W	3000K	750lm
LD1944	MÓDULO 9W	9W	4000K	750lm
LD1945	MÓDULO 9W	9W	2000K-3000K	480lm -500lm
LD2941	REFLECTOR 15°			
LD2942	REFLECTOR 25°			
LD2946	REFLECTOR 60°			
LD2950	MALLA PANAL (ANTIDESLUMBRANTE)			
LD2951	CRISTAL OPAL			
LD2952	LENTE EXTENSIVA			



DOWNLIGHTS CIRCULARES

MÓDULO AC

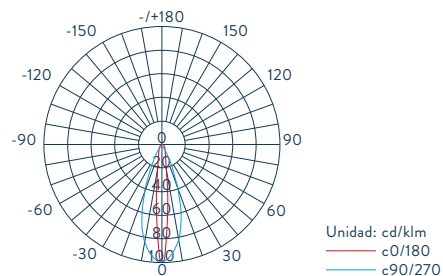
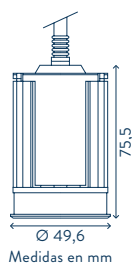
9,5W 12°/36°

LUMINARIAS EMPOTRADAS

LED



META
LARC



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.
LDAC12	MÓDULO AC 12°	9,5W	2700K	760lm
LDAC13	MÓDULO AC 12°	9,5W	3000K	760lm
LDAC27	MÓDULO AC 36°	9,5W	2700K	760lm
LDAC30	MÓDULO AC 36°	9,5W	3000K	760lm
LDAC40	MÓDULO AC 36°	9,5W	4000K	760lm



DOWNLIGHTS CIRCULARES

LITTLE S

LUMINARIAS EMPOTRADAS



UD0222



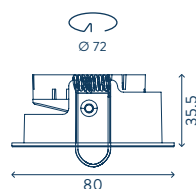
UD0201



UD0202



UD0223



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
UD0201	LITTLE S	○ ○ Blanco / Blanco
UD0202	LITTLE S	● ● Negro / Negro
UD0222	LITTLE S	○ ● Blanco / Negro
UD0223	LITTLE S	● ● Negro / Dorado

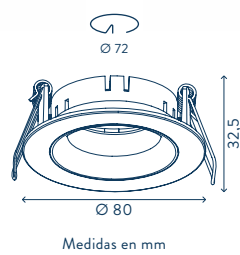
Compatible con el MÓDULO 9W (Página 44) y MÓDULO AC (Página 45)



DOWNLIGHTS CIRCULARES

LITTLE R

LUMINARIAS EMPOTRADAS



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
UD0500	LITTLE R	○ ○ Blanco / Blanco
UD0502	LITTLE R	● ● Negro / Negro
IR0500	ANILLO INTERIOR	○ Blanco
IR0502	ANILLO INTERIOR	● Negro
IR0503	ANILLO INTERIOR	● Dorado

Compatible con el MÓDULO 9W (Página 44) y MÓDULO AC (Página 45)



DOWNLIGHTS CIRCULARES

PUZZLE REC

LUMINARIAS EMPOTRADAS



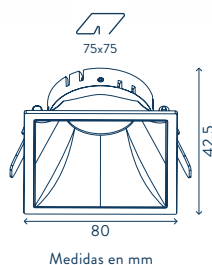
UD0002



UD0000



IR0003



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
UD0000	PUZZLE REC	○ ○ Blanco / Blanco
UD0002	PUZZLE REC	● ● Negro / Negro
IR0000	ANILLO INTERIOR	○ Blanco
IR0002	ANILLO INTERIOR	● Negro
IR0003	ANILLO INTERIOR	● Dorado

Compatible con el MÓDULO 9W (Página 44) y MÓDULO AC (Página 45)



DOWNLIGHTS CIRCULARES

WW SQUARE

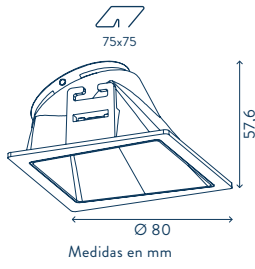
LUMINARIAS EMPOTRADAS



UD01W0



UD01W2



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
UD01W0	WW SQUARE	○ ○ Blanco / Blanco
UD01W2	WW SQUARE	● ● Negro / Negro
IR0100	ANILLO INTERIOR	○ Blanco
IR0102	ANILLO INTERIOR	● Negro
IR0103	ANILLO INTERIOR	● Dorado

Compatible con el MÓDULO 9W (Página 44) y MÓDULO AC (Página 45)



META
LARC

DOWNLIGHTS CIRCULARES

DEEP

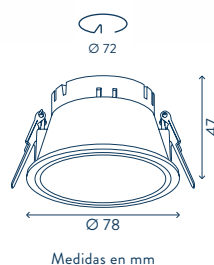
LUMINARIAS EMPOTRADAS



UD3660



IR0012



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
UD3660	DEEP	○ ○ Blanco / Blanco
UD3661	DEEP	● ● Negro / Negro
IR0010	ANILLO INTERIOR	○ Blanco
IR0011	ANILLO INTERIOR	● Negro
IR0012	ANILLO INTERIOR	● Dorado

Compatible con el MÓDULO 9W (Página 44) y MÓDULO AC (Página 45)



DOWNLIGHTS CIRCULARES

WW DEEP

LUMINARIAS EMPOTRADAS



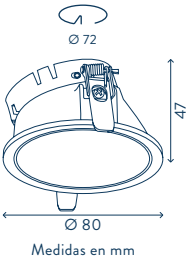
UD3651



UD3650



IR0022



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
UD3650	WW DEEP	○ ○ Blanco / Blanco
UD3651	WW DEEP	● ● Negro / Negro
IR0020	ANILLO INTERIOR	○ Blanco
IR0021	ANILLO INTERIOR	● Negro
IR0022	ANILLO INTERIOR	● Dorado

Compatible con el MÓDULO 9W (Página 44) y MÓDULO AC (Página 45)



META
LARC

DOWNLIGHTS CIRCULARES

BIGGER

LUMINARIAS EMPOTRADAS



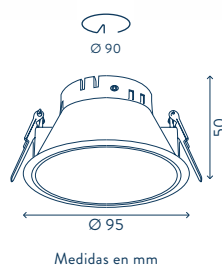
UD4840



UD4841



IR0032



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
UD4840	BIGGER	○ ○ Blanco / Blanco
UD4841	BIGGER	● ● Negro / Negro
IR0030	ANILLO INTERIOR	○ Blanco
IR0031	ANILLO INTERIOR	● Negro
IR0032	ANILLO INTERIOR	● Dorado

Compatible con el MÓDULO 9W (Página 44) y MÓDULO AC (Página 45)



DOWNLIGHTS CIRCULARES

AROS

ACCESORIOS

LED

ALUM

META
LARC



UD8020



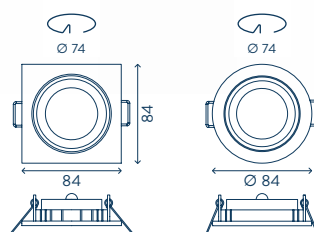
UD8021



UD8030



UD8031



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES mm	ACABADO
UD8020	ARO CUADRADO	84x84x3	○ Blanco
UD8021	ARO CUADRADO	84x84x3	● Níquel
UD8030	ARO REDONDO	Ø 84x3	○ Blanco
UD8031	ARO REDONDO	Ø 84x3	● Níquel

CASQUILLO GU10 incluido

45°



GU10
MAX. 7W

IP
20





DOWNLIGHTS CIRCULARES

UP

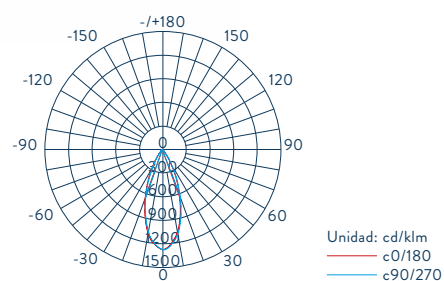
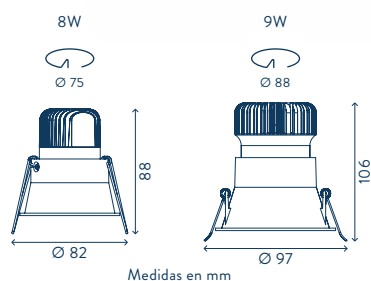
8W/9W 40°

LUMINARIAS EMPOTRADAS

LED



META
LARC



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
LD0270	UP	8W	2700K	620lm	○ Blanco
LD0240	UP	8W	3000K	620lm	○ Blanco
LD0202	UP	9W	3000K	720lm	● Negro



LED

DOWNLIGHTS CIRCULARES

CIRCLE FIX

8W 36°

LUMINARIAS EMPOTRADAS



ALUM



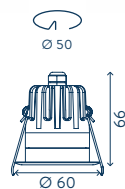
ALUM



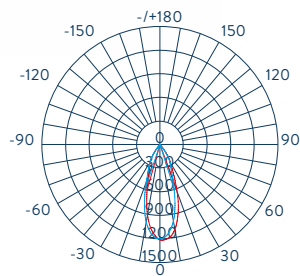
PC TRANS



PC MET



Medidas en mm

Unidad: cd/klm
— c0/180
— c90/270

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
LD1110	CIRCLE FIX	8W	3000K	700lm	○ Blanco

Especial para CUARTOS DE BAÑO y EXTERIORES



36°

220V
240VIP
6587,5
lm/WCRI
≥80

35.000h

>0,5 A++

DOWNLIGHTS CIRCULARES

MARK FIX

8W 36°

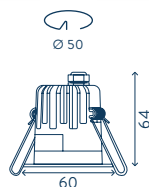
LUMINARIAS EMPOTRADAS



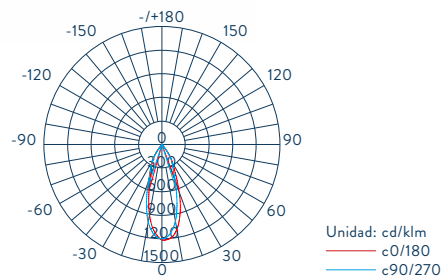
LED

WATER
PROOF
IP65

META
LARC



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
LD1120	MARK FIX	8W	3000K	670lm	Blanco

Especial para CUARTOS DE BAÑO y EXTERIORES





DOWNLIGHTS CIRCULARES

CIRCLE CAVE

8W 36°

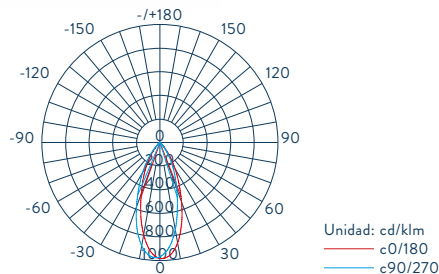
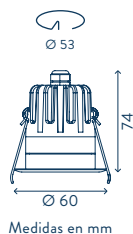
LUMINARIAS EMPOTRADAS



LED

WATER
PROOF
IP65

META
LARC



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CC0827	CIRCLE CAVE	8W	2700K	640lm	○ Blanco
CC0830	CIRCLE CAVE	8W	3000K	640lm	○ Blanco

Especial para CUARTOS DE BAÑO y EXTERIORES



LED

DOWNLIGHTS CIRCULARES

DODO

10W 45°

LUMINARIAS EMPOTRADAS



DD1027



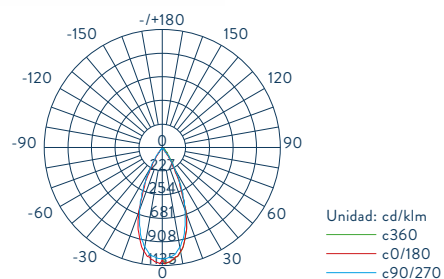
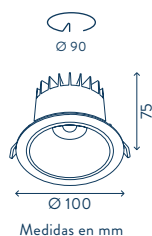
DD1B27



DD1027 + DD0002



DD0003



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
DD1027	DODO	10W	2700K	700lm	○ Blanco + Blanco
DD1030	DODO	10W	3000K	700lm	○ Blanco + Blanco
DD1040	DODO	10W	4000K	700lm	○ Blanco + Blanco
DD1B27	DODO	10W	2700K	700lm	● Negro + Negro
DD1B30	DODO	10W	3000K	700lm	● Negro + Negro
DD1B40	DODO	10W	4000K	700lm	● Negro + Negro
DD0001	ARO DECORATIVO				● Negro
DD0002	ARO DECORATIVO				● Plata
DD0003	ARO DECORATIVO				● Dorado

220V
240VLED CHIP
CREEIP
5470
lm/WCRI
≥90

30.000h

>0,7

UGR
<19

A+

DOWNLIGHTS CIRCULARES

DODO

20W 45°

LUMINARIAS EMPOTRADAS

LED



DD2B27



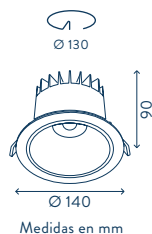
DD2027



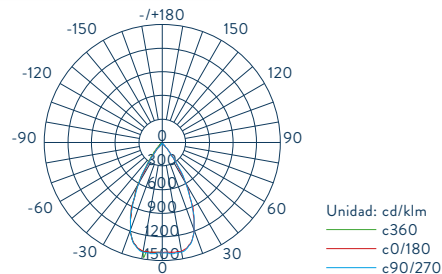
DD2030 + DD0005



DD0006



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
DD2027	DODO	20W	2700K	1400lm	○ Blanco + Blanco
DD2030	DODO	20W	3000K	1400lm	○ Blanco + Blanco
DD2040	DODO	20W	4000K	1400lm	○ Blanco + Blanco
DD2B27	DODO	20W	2700K	1400lm	● Negro + Negro
DD2B30	DODO	20W	3000K	1400lm	● Negro + Negro
DD2B40	DODO	20W	4000K	1400lm	● Negro + Negro
DD0004	ARO DECORATIVO				● Negro
DD0005	ARO DECORATIVO				● Plata
DD0006	ARO DECORATIVO				● Dorado



220V
240V



LED CHIP
CREE

IP
54

70
lm/W

CRI
≥90

30.000h

>0,9

UGR
<19

A+

02



TECHO

DOWNLIGHTS LINEALES

LUMINARIAS EMPOTRADAS

LED

DOWNLIGHTS LINEALES

COLD 1

2W 48°

LUMINARIAS EMPOTRADAS



CE0147



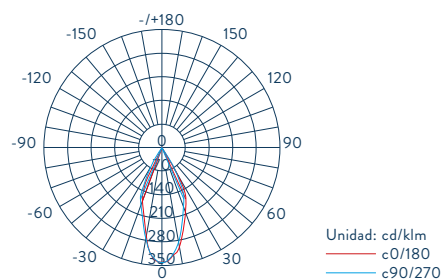
CE8140



CE8140 + ARCE01



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CE0147	COLD 1	2W	2700K	210lm	○● Blanco + Negro
CE0140	COLD 1	2W	3000K	210lm	○● Blanco + Negro
CE8140	COLD 1	2W	3000K	210lm	●● Negro + Negro
ARCE01*	EMBELLECEDOR				○ Blanco
RFCE01	REFLECTOR 30°				● Aluminio

También disponible en ● 4000K

220V
240VIP
20105
lm/WCRI
≥90

>0,5

UGR
<19

A+

DOWNLIGHTS LINEALES

COLD HIDE 1

2W 48°

LUMINARIAS EMPOTRADAS

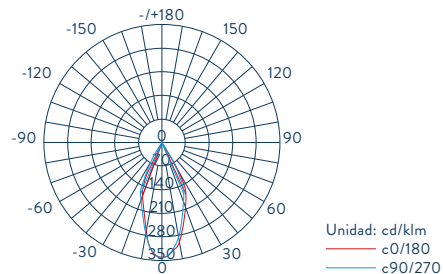
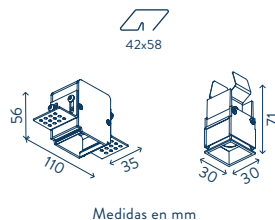


LED

META
LARC



ARCE01



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CE1147	COLD HIDE 1	2W	2700K	210lm	● Negro
CE1140	COLD HIDE 1	2W	3000K	210lm	● Negro
ARCE01*	EMBELLECEDOR				○ Blanco
RFCE01	REFLECTOR 30°				● Aluminio

También disponible en ● 4000K



220V
240V



LED
OSRAM

IP
20

105
lm/W

CRI
≥90

30.000h

>0,5

UGR
<19

A+

LED

DOWNLIGHTS LINEALES

COLD 3

6W 48°

LUMINARIAS EMPOTRADAS



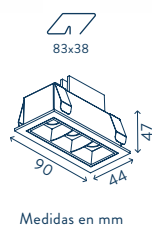
CE0347



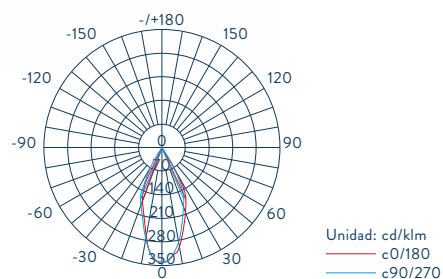
CE8340



CE8340 + ARCE03



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CE0347	COLD 3	6W	2700K	630lm	○● Blanco + Negro
CE0340	COLD 3	6W	3000K	630lm	○● Blanco + Negro
CE8340	COLD 3	6W	3000K	630lm	●● Negro + Negro
ARCE03*	EMBELLECEDOR				○ Blanco
RFCE03	REFLECTOR 30°				● Aluminio

También disponible en ● 4000K



DOWNLIGHTS LINEALES

COLD HIDE 3

6W 48°

LUMINARIAS EMPOTRADAS

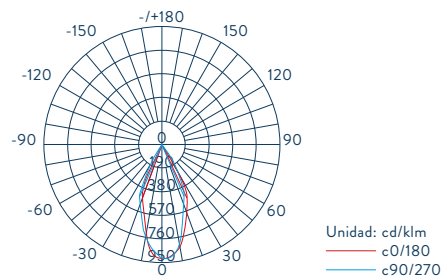
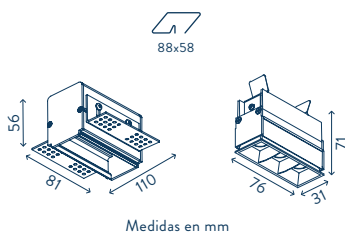


LED

META
LARC



ARCE03



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CE1347	COLD HIDE 3	6W	2700K	630lm	● Negro
CE1340	COLD HIDE 3	6W	3000K	630lm	● Negro
ARCE03*	EMBELLECEDOR				○ Blanco
RFCE03	REFLECTOR 30°				● Aluminio

También disponible en ● 4000K



220V
240V



IP
20

105
lm/W

CRI
≥90



>0,5

UGR
<19

A+

LED

DOWNLIGHTS LINEALES

COLD 5

10W 48°

LUMINARIAS EMPOTRADAS



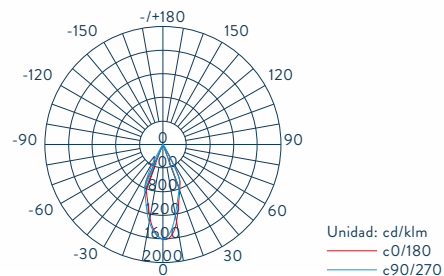
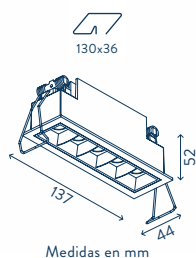
CE0547



CE8540



CE8540 + ARCE05



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CE0547	COLD 5	10W	2700K	1050lm	○● Blanco + Negro
CE0540	COLD 5	10W	3000K	1050lm	○● Blanco + Negro
CE8540	COLD 5	10W	3000K	1050lm	●● Negro + Negro
ARCE05*	EMBELLECEDOR				○ Blanco
RFCE05	REFLECTOR 30°				● Aluminio

Disponible en versión superficie **COLD 5 SURFACE** (Página 103)

También disponible en ● 4000K



220V
240V



IP
20

105
lm/W

CRI
≥90



>0,7

UGR
<19

A+

LED

II META LARC

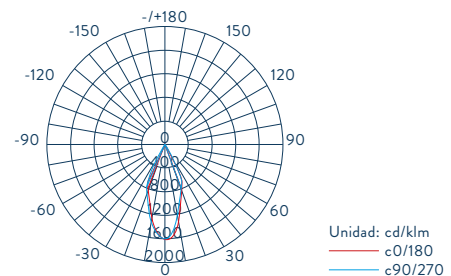
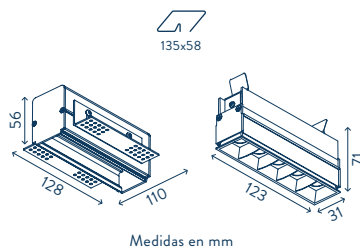




ALUM ALUM FACET PC



ARCE05



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CE1547	COLD HIDE 5	10W	2700K	1050lm	● Negro
CE1540	COLD HIDE 5	10W	3000K	1050lm	● Negro
ARCE05*	EMBELLECEDOR				○ Blanco
RFCE05	REFLECTOR 30°				● Aluminio



220V
240V



IP
20

105
lm/W

CRI
≥90



30.000h

$>0,7$

UGR
<19

A+



DOWNLIGHTS LINEALES

COLD ADJUST 5

10W 48°

LUMINARIAS EMPOTRADAS



LED

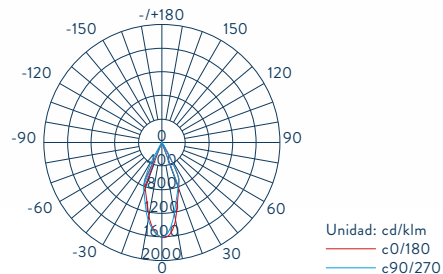
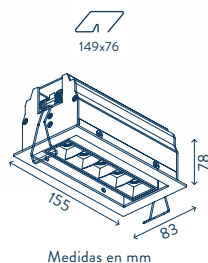
META
LARC



CE2547



ARCE05



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CE2547	COLD ADJUST 5	10W	2700K	1050lm	○● Blanco + Negro
CE2540	COLD ADJUST 5	10W	3000K	1050lm	○● Blanco + Negro
CE9540	COLD ADJUST 5	10W	3000K	1050lm	●● Negro + Negro
ARCE05*	EMBELLECEDOR				○ Blanco
RFCE05	REFLECTOR 30°				● Aluminio

También disponible en ● 4000K



LED

DOWNLIGHTS LINEALES

COLD 10

20W 48°

LUMINARIAS EMPOTRADAS



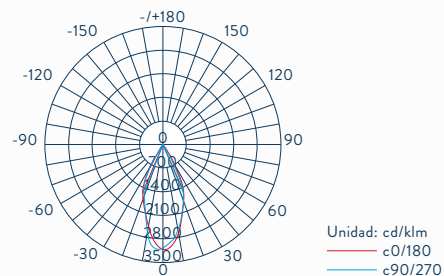
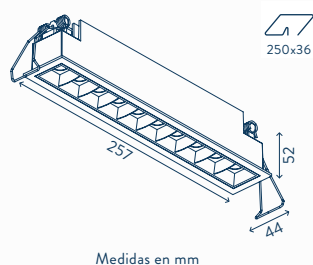
CE2547



CE9640



CE9640 + ARCE10



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CE0647	COLD 10	20W	2700K	2100lm	○● Blanco + Negro
CE0640	COLD 10	20W	3000K	2100lm	○● Blanco + Negro
CE9640	COLD 10	20W	3000K	2100lm	●● Negro + Negro
ARCE10*	EMBELLECEDOR				○ Blanco
RFCE10	REFLECTOR 30°				● Aluminio

También disponible en ● 4000K



DOWNLIGHTS LINEALES

COLD HIDE 10

20W 48°

LUMINARIAS EMPOTRADAS

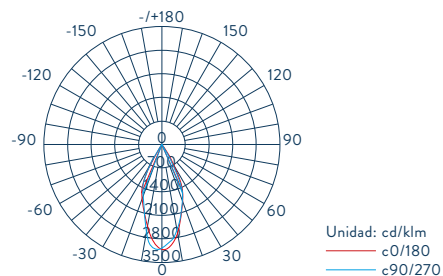
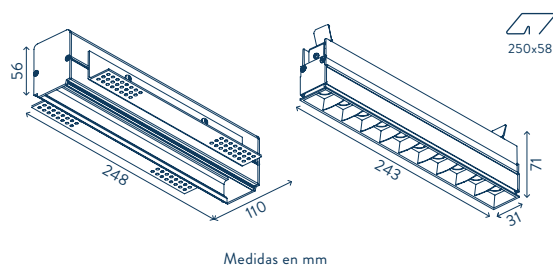


LED

META
LARC



ARCE10



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CE1647	COLD HIDE 10	20W	2700K	2100lm	● Negro
CE1640	COLD HIDE 10	20W	3000K	2100lm	● Negro
ARCE10*	EMBELECEDOR				○ Blanco
RFCE10	REFLECTOR 30°				● Aluminio

También disponible en ● 4000K



220V
240V



IP
20

105
lm/W

CRI
≥90



>0,9

UGR
<19

A+



03

TECHO

DOWNLIGHTS CUADRADOS

LUMINARIAS EMPOTRADAS

LED

DOWNLIGHTS CUADRADOS

COLD QUADRO 4

5W 24°

LUMINARIAS EMPOTRADAS



CQ0527 + CQ0001



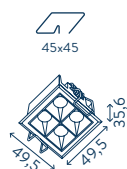
CQB530



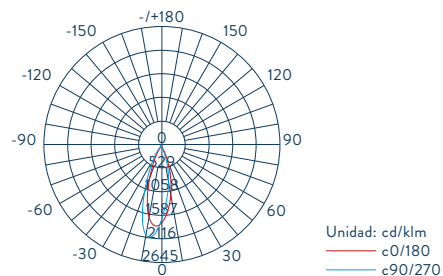
CQB527 + CQ0002



CQ0002



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CQ0527	COLD QUADRO 4	5W	2700K	300lm	○● Blanco + Negro
CQ0530	COLD QUADRO 4	5W	3000K	300lm	○● Blanco + Negro
CQB527	COLD QUADRO 4	5W	2700K	300lm	●● Negro + Negro
CQB530	COLD QUADRO 4	5W	3000K	300lm	●● Negro + Negro
CQ0001	EMBELLECEDOR				● Plata
CQ0002	EMBELLECEDOR				○ Blanco

Disponible en versión superficie COLD QUADRO SURFACE 4 (Página 104)

También disponible en ● 4000K

220V
240VLED
OSRAMIP
2060
lm/WCRI
≥90

30.000h

>0,5

UGR
<19

A+

DOWNLIGHTS CUADRADOS

COLD QUADRO 9

10W 24°

LUMINARIAS EMPOTRADAS



LED

META
LARC



CQ1027 + CQ0003



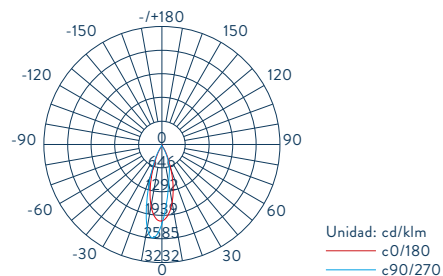
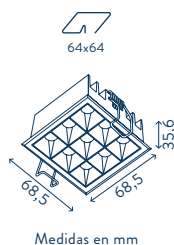
CQB127



CQB127 + CQ0004



CQ0004



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CQ1027	COLD QUADRO 9	10W	2700K	600lm	○● Blanco + Negro
CQ1030	COLD QUADRO 9	10W	3000K	600lm	○● Blanco + Negro
CQB127	COLD QUADRO 9	10W	2700K	600lm	●● Negro + Negro
CQB130	COLD QUADRO 9	10W	3000K	600lm	●● Negro + Negro
CQ0003	EMBELLECEDOR				● Plata
CQ0004	EMBELLECEDOR				○ Blanco

Disponible en versión superficie COLD QUADRO SURFACE 9 (Página 105)

También disponible en ● 4000K



220V
240V



IP
20

60
lm/W

CRI
≥90

30.000h

>0,5

UGR
<19

A+

LED

DOWNLIGHTS CUADRADOS

COLD QUADRO 16

15W 24°

LUMINARIAS EMPOTRADAS



CQ1827 + CQ0005



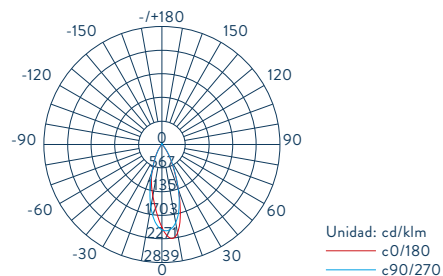
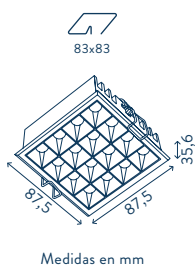
CQB830



CQB827 + CQ0006



CQ0006



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CQ1827	COLD QUADRO 16	15W	2700K	900lm	○● Blanco + Negro
CQ1830	COLD QUADRO 16	15W	3000K	900lm	○● Blanco + Negro
CQB827	COLD QUADRO 16	15W	2700K	900lm	●● Negro + Negro
CQB830	COLD QUADRO 16	15W	3000K	900lm	●● Negro + Negro
CQ0005	EMBELLECEDOR				● Plata
CQ0006	EMBELLECEDOR				○ Blanco

Disponible en versión superficie COLD QUADRO SURFACE 16 (Página 106)

También disponible en ● 4000K



220V
240V



IP
20

60
lm/W

CRI
≥90



>0,9

UGR
<19

A+

DOWNLIGHTS CUADRADOS

COLD QUADRO 25

20W 24°

LUMINARIAS EMPOTRADAS

LED



CQ2527 + CQ0007



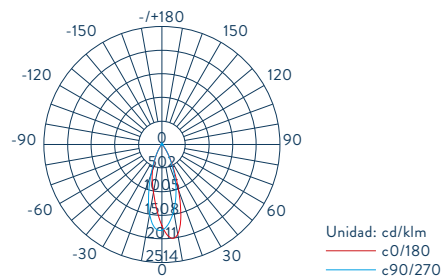
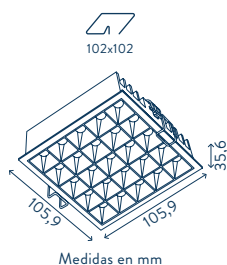
CQB230



CQB227 + CQ0008



CQ0008



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CQ2527	COLD QUADRO 25	20W	2700K	1400lm	○● Blanco + Negro
CQ2530	COLD QUADRO 25	20W	3000K	1400lm	○● Blanco + Negro
CQB227	COLD QUADRO 25	20W	2700K	1400lm	●● Negro + Negro
CQB230	COLD QUADRO 25	20W	3000K	1400lm	●● Negro + Negro
CQ0007	EMBELLECEDOR				● Plata
CQ0008	EMBELLECEDOR				○ Blanco

Disponible en versión superficie COLD QUADRO SURFACE 25 (Página 107)

También disponible en ● 4000K



220V
240V



IP
20

70
lm/W

CRI
≥90



>0,9

UGR
<19

A+



PANEL

PANEL AMSTRONG

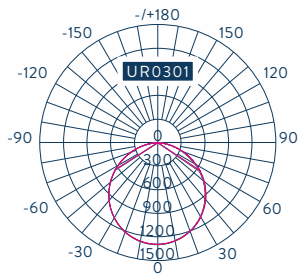
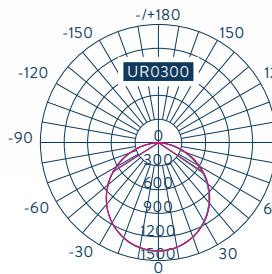
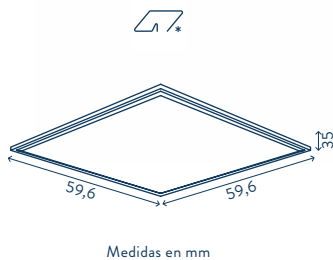
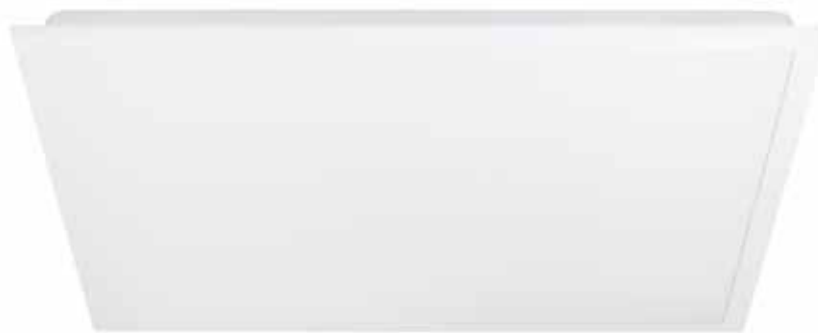
40W 120°

LUMINARIAS EMPOTRADAS

ALUM PC OPAL

LED

META
LARC



Unidad: cd/klm
 c0/180
 c30/210
 c60/240
 c90/270

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
UR0300	PANEL AMSTRONG	40W	3000K	3600lm	○ Blanco
UR0310	PANEL AMSTRONG	40W	4000K	3600lm	○ Blanco

* Preparado para techo AMSTRONG.

120° 220V 240V IP 20 90 lm/W ≥80 CRI 50.000h >0,9 A++



04

PARED

LUMINARIAS DE SEÑALIZACIÓN

LUMINARIAS EMPOTRADAS

LED

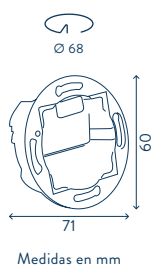
LUMINARIAS DE SEÑALIZACIÓN

SIGNAL KIT MODULE

1,5W 100°

LUMINARIAS EMPOTRADAS

ALUM



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
SI2700	SIGNAL KIT MODULE	1,5W	● 2700K	168lm	○ Blanco
SI0001	SIGNAL KIT MODULE	1,5W	● 3000K	168lm	○ Blanco

También disponible en ● 4000K

Para uso con CARÁTULAS SIGNAL (Páginas 86 y 87)

220V
240VIP
20112
lm/WCRI
≥90

≥0,5 A++

LUMINARIAS DE SEÑALIZACIÓN

SIGNAL KIT MONTAJE

LUMINARIAS EMPOTRADAS

LED

META
LARC



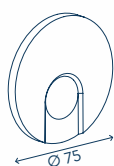
LUMINARIAS DE SEÑALIZACIÓN

SIGNAL ROUND Y SIGNAL SQUARE

ACCESORIOS SIGNAL



SI0002



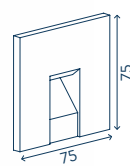
Medidas en mm



SI0006



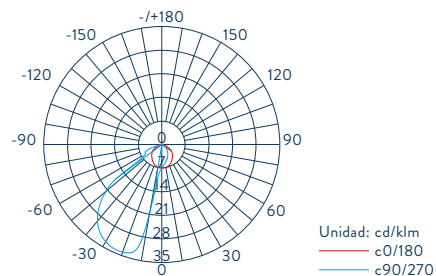
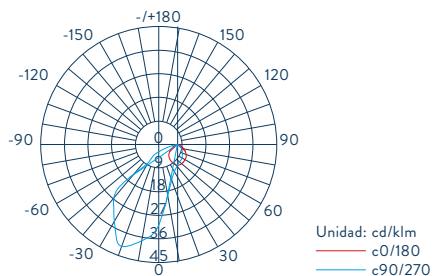
SI0003



Medidas en mm



SI0007



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
SI0002	SIGNAL ROUND: Tapa redonda con haz de luz circular	○ Blanco
SI0006	SIGNAL ROUND: Tapa redonda con haz de luz circular	● Negro
SI0003	SIGNAL SQUARE: Tapa cuadrada con haz de luz rectangular	○ Blanco
SI0007	SIGNAL SQUARE: Tapa cuadrada con haz de luz rectangular	● Negro

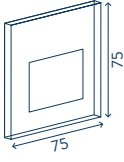
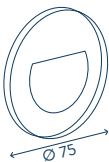
LUMINARIAS DE SEÑALIZACIÓN

SIGNAL GLASS

ACCESORIOS SIGNAL



META
LARC



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
SI0004	SIGNAL GLASS R: Tapa redonda de cristal con haz de luz difuso	○ Blanco
SI0005	SIGNAL GLASS S: Tapa cuadrada de cristal con haz de luz difuso	○ Blanco

LED

LUMINARIAS DE SEÑALIZACIÓN

SIGNAL ROUND OUTDOOR

1,5W 70°

LUMINARIAS EMPOTRADAS

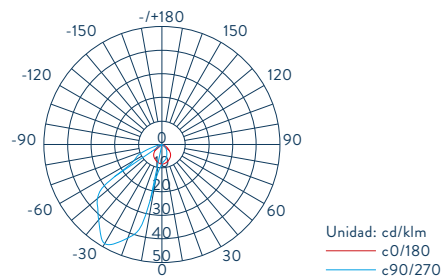
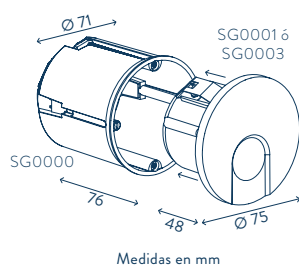
ALUM

WATER
PROOF
IP65

SG0003



SG0001



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
SG0001	SIGNAL ROUND OUTDOOR*	1,5W	● 3000K	174lm	● Grafito
SG0003	SIGNAL ROUND OUTDOOR*	1,5W	● 3000K	174lm	○ Blanco
SG0000	CAJA DE EMPOTRAR				

También disponible en ● 2700K y en ● 4000K

* Incluye cable de 2.000 mm. de longitud

220V
240VLED
OSRAMIP
65116
lm/WCRI
≥90

≥0,5

A++

LUMINARIAS DE SEÑALIZACIÓN

SIGNAL SQUARE OUTDOOR

1,5W 77°

LUMINARIAS EMPOTRADAS

LED

ALUM

WATER
PROOF
IP65

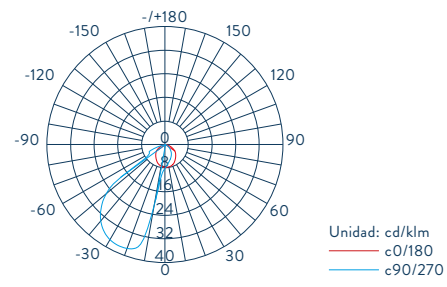
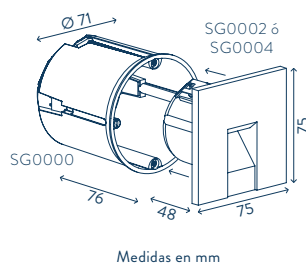
META
LARC



SG0004



SG0002



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
SG0002	SIGNAL SQUARE OUTDOOR*	1,5W	● 3000K	174lm	● Grafito
SG0004	SIGNAL SQUARE OUTDOOR*	1,5W	● 3000K	174lm	○ Blanco
SG0000	CAJA DE EMPOTRAR				

También disponible en ● 2700K y en ● 4000K

* Incluye cable de 2.000 mm. de longitud



220V
240V



LED
OSRAM

IP
65



116
lm/W

≥CRI
≥90

≥0,5

A++



05

SUPERFICIE

PLAFONES

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

—

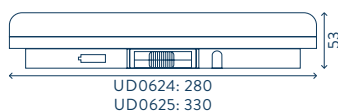
LED

PLAFONES

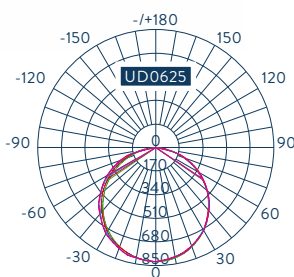
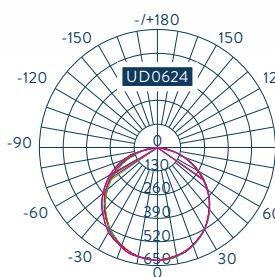
SURFACE CCT SQUARE

18W/24W 120°

LUMINARIAS DE SUPERFICIE



Medidas en mm



Unidad: cd/klm
 c0/180
 c30/210
 c60/240
 c90/270

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
UD0624	SURFACE CCT SQUARE	18W	CCT*	1500lm	○ Blanco
UD0625	SURFACE CCT SQUARE	24W	CCT*	2050lm	○ Blanco

*CCT: ● 3000K - ● 4000K - ● 5000K

220V
240VIP
4485
lm/WCRI
≥85

30.000h

>0,9 A++

PLAFONES

SURFACE CCT ROUND

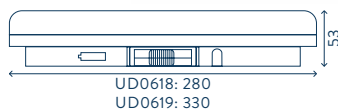
18W/24W 120°

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

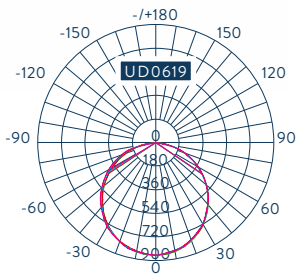
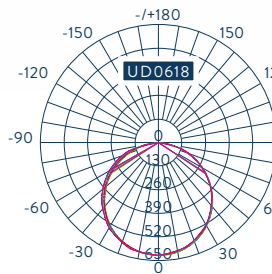


LED

META
LARC



Medidas en mm



Unidad: cd/klm
 c0/180
 c30/210
 c60/240
 c90/270

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
UD0618	SURFACE CCT ROUND	18W	CCT*	1500lm	○ Blanco
UD0619	SURFACE CCT ROUND	24W	CCT*	2050lm	○ Blanco

*CCT: ● 3000K - ● 4000K - ● 5000K



220V
240V



IP
44

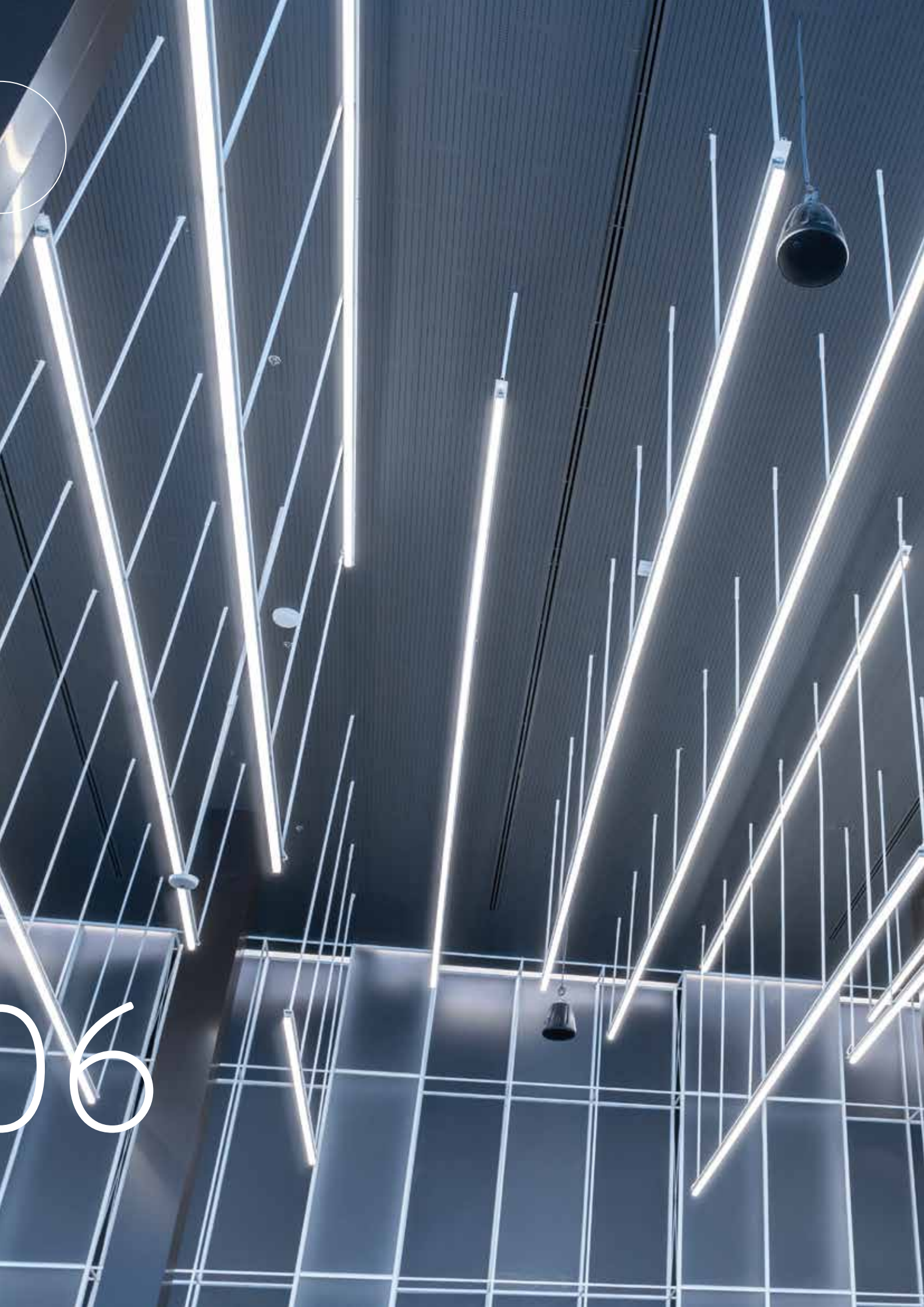
85
lm/W

CRI
≥85

30.000h

>0,9

A++



06

SUPERFICIE

REGLETAS

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

—

LED

REGLETAS

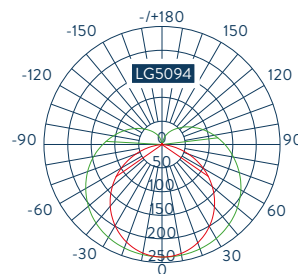
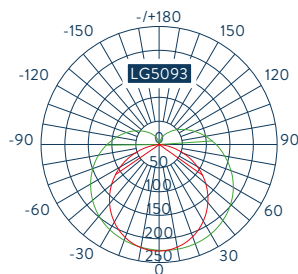
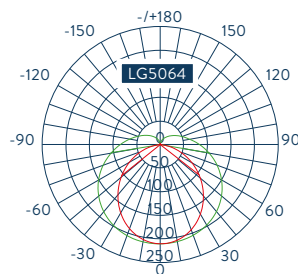
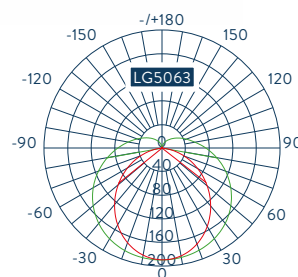
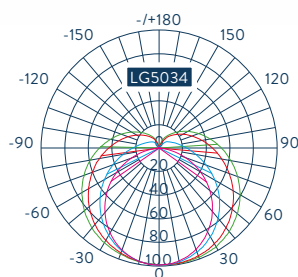
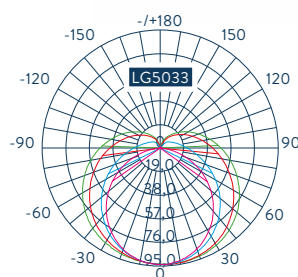
REGLETA BATTEN

4W/8W/11W 140°

LUMINARIAS DE SUPERFICIE



LG6010



Unidad: cd/klm
 — c0/180
 — c30/210
 — c60/240
 — c90/270

REF.	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES mm	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.
LG5033	REGLETA BATTEN	313x28x36	4W	3000K	400lm
LG5034	REGLETA BATTEN	313x28x36	4W	4000K	400lm
LG5063	REGLETA BATTEN	573x28x36	8W	3000K	800lm
LG5064	REGLETA BATTEN	573x28x36	8W	4000K	800lm
LG5093	REGLETA BATTEN	813x28x36	11W	3000K	1100lm
LG5094	REGLETA BATTEN	813x28x36	11W	4000K	1100lm
LG6010	CLIP DE MONTAJE				

220V
240VIP
2050
lm/WCRI
≥80

30.000h

>0,5 A++

REGLETAS

REGLETA BATTEN

14W/20W/25W 140°

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

LED

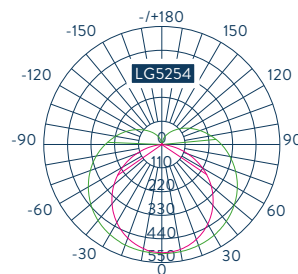
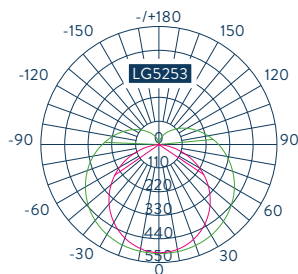
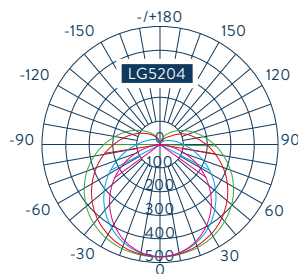
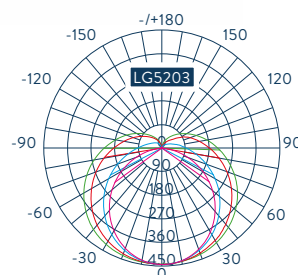
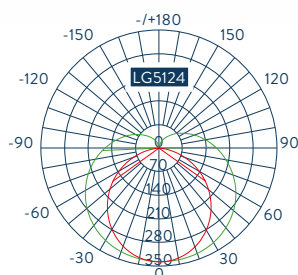
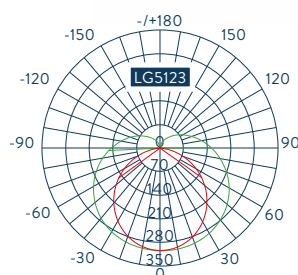


CONECTOR



TAPA CONECTOR

META
LARC



Unidad: cd/klm
 — c0/180
 — c30/210
 — c60/240
 — c90/270

REF.	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES mm	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.
LG5123*	REGLETA BATTEN	1.173x28x36	14W	3000K	1400lm
LG5124*	REGLETA BATTEN	1.173x28x36	14W	4000K	1400lm
LG5203	REGLETA BATTEN	1.173x28x36	20W	3000K	2000lm
LG5204	REGLETA BATTEN	1.173x28x36	20W	4000K	2000lm
LG5253	REGLETA BATTEN	1.473x28x36	25W	3000K	2500lm
LG5254	REGLETA BATTEN	1.473x28x36	25W	4000K	2500lm
LG6010	CLIP DE MONTAJE				



220V
240V



IP
20

50
lm/W

CRI
≥80



>0,5 A++



07

SUPERFICIE

PROYECTORES Y DOWNLIGHTS DE SUPERFICIE

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

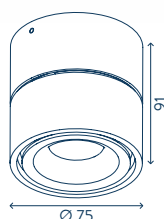
LED

PROYECTORES

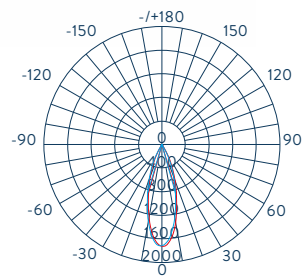
UNIVERSAL MINI

6,2W 34°

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

MÚLTIPLES
POSICIONES

Medidas en mm

Unidad: cd/klm
— c0/180
— c90/270

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
AP0630	UNIVERSAL MINI	6,2W	3000K	709lm	○ Blanco

Disponible en versión proyector de carril UNIVERSAL MINI TRACK (Página 133)



PROYECTORES

UNIVERSAL

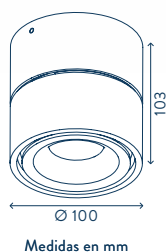
14W 33°

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

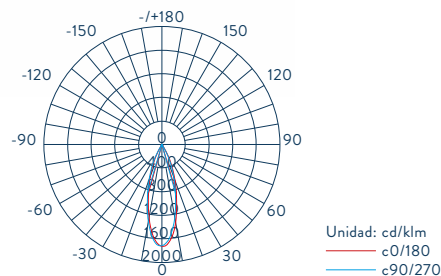
LED



MÚLTIPLES POSICIONES



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
AP0650	UNIVERSAL	14W	3000K	1300lm	○ Blanco





DOWNLIGHTS LINEALES DE SUPERFICIE

COLD 5 SURFACE

10W 48°

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

LED



CE1537

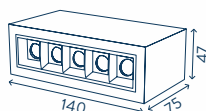


CE9530

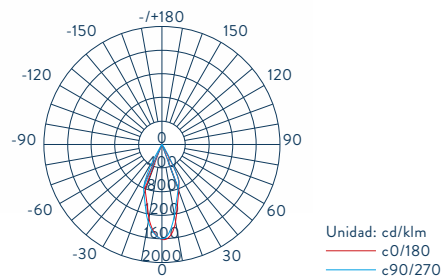


CE9530 + ARCE05

META
LARC



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CE1537	COLD 5 SURFACE	10W	2700K	1050lm	○● Blanco + Negro
CE1530	COLD 5 SURFACE	10W	3000K	1050lm	○● Blanco + Negro
CE9530	COLD 5 SURFACE	10W	3000K	1050lm	●● Negro + Negro
ARCE05*	EMBELECEDOR				○ Blanco
RFCE05	REFLECTOR 30°				● Aluminio

Disponible en versión empotrable COLD 5 (Página 68)

También disponible en ● 4000K



LED

DOWNLIGHTS CUADRADOS DE SUPERFICIE

COLD QUADRO SURFACE 4
5W 24°

LUMINARIAS DE SUPERFICIE



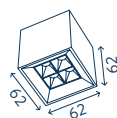
CS0527 + CQ0001



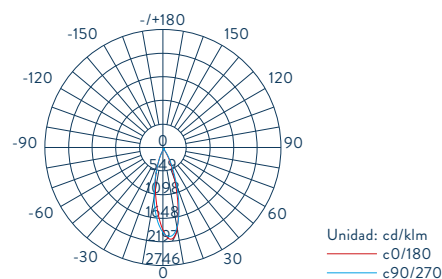
CS0530



CS0530 + CQ0002



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CS0527	COLD QUADRO SURFACE 4	5W	2700K	300lm	○● Blanco + Negro
CS0530	COLD QUADRO SURFACE 4	5W	3000K	300lm	○● Blanco + Negro
CSB527	COLD QUADRO SURFACE 4	5W	2700K	300lm	●● Negro + Negro
CSB530	COLD QUADRO SURFACE 4	5W	3000K	300lm	●● Negro + Negro
CQ0001	EMBELLECEDOR				● Plata
CQ0002	EMBELLECEDOR				○ Blanco

Disponible en versión emportable COLD QUADRO 4 (Página 76)

También disponible en ● 4000K

220V
240VIP
2060
lm/WCRI
≥90

>0,5

UGR
<19

A+

DOWNLIGHTS CUADRADOS DE SUPERFICIE

COLD QUADRO SURFACE 9

10W 24°

LUMINARIAS DE SUPERFICIE



LED



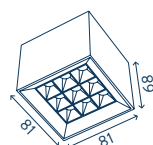
CS1030 + CQ0003



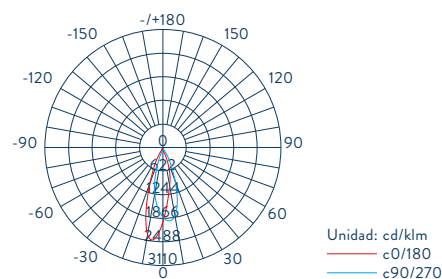
CS1027



CS1027 + CQ0004



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CS1027	COLD QUADRO SURFACE 9	10W	2700K	600lm	○● Blanco + Negro
CS1030	COLD QUADRO SURFACE 9	10W	3000K	600lm	○● Blanco + Negro
CSB127	COLD QUADRO SURFACE 9	10W	2700K	600lm	●● Negro + Negro
CSB130	COLD QUADRO SURFACE 9	10W	3000K	600lm	●● Negro + Negro
CQ0003	EMBELLECEDOR				● Plata
CQ0004	EMBELLECEDOR				○ Blanco

Disponible en versión emportable COLD QUADRO 9 (Página 77)

También disponible en ● 4000K



LED

DOWNLIGHTS CUADRADOS DE SUPERFICIE

COLD QUADRO SURFACE 16

15W 24°

LUMINARIAS DE SUPERFICIE



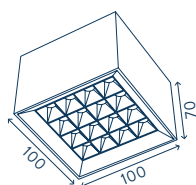
CS1827 + CQ0005



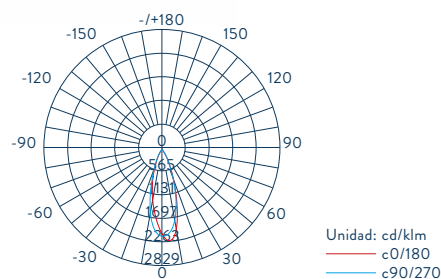
CSB827 + CQ0006



CSB827



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CS1827	COLD QUADRO SURFACE 16	15W	2700K	900lm	○● Blanco + Negro
CS1830	COLD QUADRO SURFACE 16	15W	3000K	900lm	○● Blanco + Negro
CSB827	COLD QUADRO SURFACE 16	15W	2700K	900lm	●● Negro + Negro
CSB830	COLD QUADRO SURFACE 16	15W	3000K	900lm	●● Negro + Negro
CQ0005	EMBELLECEDOR				● Plata
CQ0006	EMBELLECEDOR				○ Blanco

Disponible en versión emportable COLD QUADRO 16 (Página 78)

También disponible en ● 4000K

220V
240VLED
OSRAMIP
2060
lm/WCRI
≥90

30.000h

>0,9

UGR
<19

A+

DOWNLIGHTS CUADRADOS DE SUPERFICIE

COLD QUADRO SURFACE 25

25W 24°

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

LED



CS2527 + CQ0007

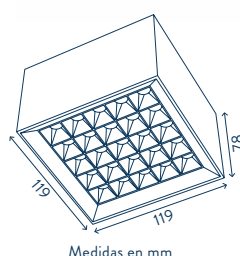


CSB227 + CQ0008

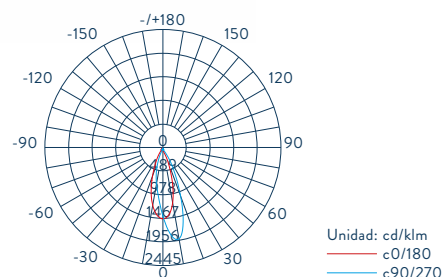


CSB227

META
LARC



Medidas en mm



Unidad: cd/klm
— c0/180
— c90/270

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CS2527	COLD QUADRO SURFACE 25	25W	2700K	1800lm	○● Blanco + Negro
CS2530	COLD QUADRO SURFACE 25	25W	3000K	1800lm	○● Blanco + Negro
CSB227	COLD QUADRO SURFACE 25	25W	2700K	1800lm	●● Negro + Negro
CSB230	COLD QUADRO SURFACE 25	25W	3000K	1800lm	●● Negro + Negro
CQ0007	EMBELLECEDOR				● Plata
CQ0008	EMBELLECEDOR				○ Blanco

Disponible en versión emportable COLD QUADRO 25 (Página 79)

También disponible en ● 4000K



LED

DOWNLIGHTS DE SUPERFICIE

KUBE ROUND

9W 33°

LUMINARIAS DE SUPERFICIE



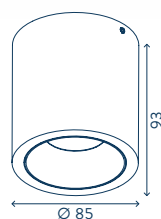
AP0432



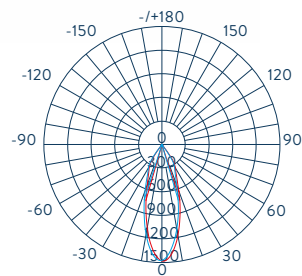
AR0430



AR0431



Medidas en mm



Unidad: cd/klm
 — c0/180
 — c90/270

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
AP0430	KUBE ROUND	9W	3000K	860lm	○ Blanco
AP0432	KUBE ROUND	9W	3000K	860lm	● Negro
AR0431	ARO DECORATIVO				● Dorado

220V
240VIP
2096
lm/WCRI
≥90

>0,95

A++

DOWNLIGHTS DE SUPERFICIE

KUBE SQUARE

9W 33°

LUMINARIAS DE SUPERFICIE



LED



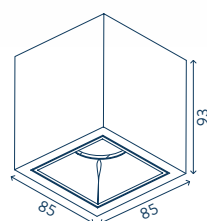
AP0402



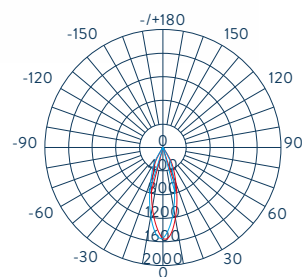
AP0400



AR0401



Medidas en mm



Unidad: cd/klm
— c0/180
— c90/270

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
AP0400	KUBE SQUARE	9W	3000K	860lm	○ Blanco
AP0402	KUBE SQUARE	9W	3000K	860lm	● Negro
AR0401	ARO DECORATIVO				● Dorado

>0,95 A++

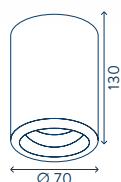
LED

DOWNLIGHTS DE SUPERFICIE

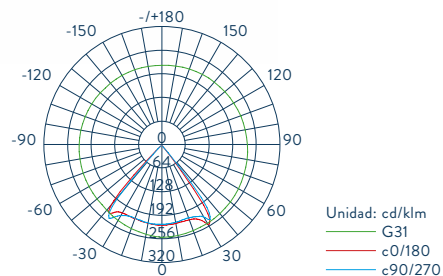
KUBE CONCRETE

5W 100°

LUMINARIAS DE SUPERFICIE



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CT0130	KUBE CONCRETE	5W	3000K	450lm	Blanco



220V
240V



90
lm/W

CRI
≥80



≥0,9 A++

DOWNLIGHTS DE SUPERFICIE

TONY CEILING

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

LED

ALUM

META
LARC



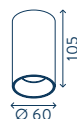
TC0001



TC0002



AR0004



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	ACABADO
TC0001	TONY CEILING*	Max. 7W	○ Blanco
TC0002	TONY CEILING*	Max. 7W	● Negro
AR0004	ANILLO DECORATIVO		● Dorado
AR0006	MALLA PANAL ANTIDESLUMBRANTE		● Negro

* Bombillas disponibles (Página 200)



220V
240V

GU10
MAX. 7W

IP
20



LED

ACCESORIOS

TONY CYLINDER

ACCESORIOS FAMILIA TONY



ALUM

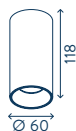

CL0000



CL0001



CL0002

CL0003 y
CL0000CL0001 y
CL0002

Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
CL0003	TONY CYLINDER*	○ Blanco
CL0000	TONY CYLINDER*	● Negro
CL0001	TONY CYLINDER	● Rose Gold
CL0002	TONY CYLINDER	● Matt Gold

Accesorios para familia REGLETA TONY (Página 113), TONY BASE (Página 115) y TONY TRACK (Página 135)

* Para BOMBILLAS ESPECIALES PAR16 PRO 4° LD0711 (Página 200)

PROYECTORES

REGLETA TONY

MAX. 7W

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

LED



DM0032



** CL0001



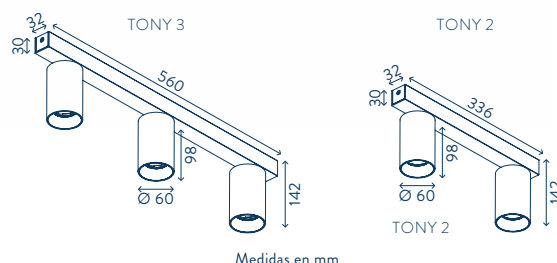
** CL0002



AR0004



DM0020



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	ACABADO
DM0020	REGLETA TONY 2 (PAR16)*	Max. 7W	○ Blanco
DM0022	REGLETA TONY 2 (PAR16)*	Max. 7W	● Negro
DM0030	REGLETA TONY 3 (PAR16)*	Max. 7W	○ Blanco
DM0032	REGLETA TONY 3 (PAR16)*	Max. 7W	● Negro
AR0004	ANILLO DECORATIVO		● Dorado
AR0006	MALLA PANAL ANTIDESLUMBRANTE		● Negro

* Bombillas disponibles (Página 200)

** Embellecedores TONY CYLINDER intercambiables ●● (Página 112)





PROYECTORES

TONY BASE MAX. 7W

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

LED



FX0012



** CL0001

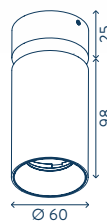


** CL0002



AR0004

META
LARC



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	ACABADO
FX0010	TONY BASE (PAR16)*	Max. 7W	○ Blanco
FX0012	TONY BASE (PAR16)*	Max. 7W	● Negro
AR0004	ANILLO DECORATIVO		● Dorado
AR0006	MALLA PANAL ANTIDESLUMBRANTE		● Negro

* Bombillas disponibles (Página 200)

Disponible en versión carril TONY TRACK (Página 135)

** Embellecedores TONY CYLINDER intercambiables ●● (Página 112)





08

SUSPENDIDAS

LUMINARIAS COLGANTES

LUMINARIAS SUSPENDIDAS

LED

LUMINARIAS COLGANTES

TONY PS

LUMINARIAS SUSPENDIDAS



TP0001



FLORÓN TP0001



TP0004



AR0004



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	ACABADO
TP0001	TONY PS	Max. 7W	○ Blanco
TP0004	TONY PS	Max. 7W	● Negro
AR0004	ANILLO DECORATIVO		● Dorado
AR0006	MALLA PANAL ANTIDESLUMBRANTE		● Negro

Longitud cable 1,5 m

Posibilidad de instalación como LUMINARIA DE SUPERFICIE (techo)

Bombillas disponibles (Página 200)

220V
240VGU10
MAX. 7WIP
20

LUMINARIAS COLGANTES

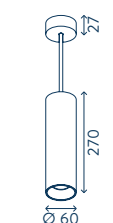
TONY PM

LUMINARIAS SUSPENDIDAS

LED



META
LARC



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	ACABADO
TP0002	TONY PM	Max. 7W	○ Blanco
TP0005	TONY PM	Max. 7W	● Negro
AR0004	ANILLO DECORATIVO		● Dorado
AR0006	MALLA PANAL ANTIDESLUMBRANTE		● Negro

Longitud cable 1,5 m

Posibilidad de instalación como LUMINARIA DE SUPERFICIE (techo)

Bombillas disponibles (Página 200)



220V
240V



GU10
MAX. 7W

IP
20



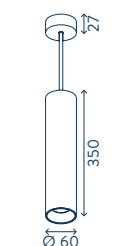


LUMINARIAS COLGANTES

TONY PL

LUMINARIAS SUSPENDIDAS

LED



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	ACABADO
TP0003	TONY PL	Max. 7W	○ Blanco
TP0006	TONY PL	Max. 7W	● Negro
AR0004	ANILLO		● Dorado
AR0006	MALLA PANAL ANTIDESLUMBRANTE		● Negro

Longitud cable 1,5 m

Posibilidad de instalación como LUMINARIA DE SUPERFICIE (techo)

Bombillas disponibles (Página 200)



LED

LUMINARIAS COLGANTES

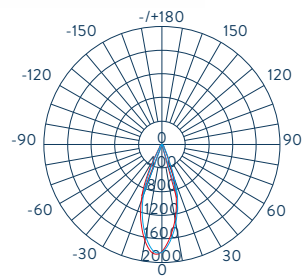
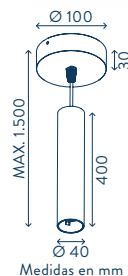
TONY MINI

9W 46°

LUMINARIAS SUSPENDIDAS



TM0430



Unidad: cd/klm
 — c0/180
 — c90/270

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
TM0430	TONY MINI	9W	3000K	1200lm	○ Blanco
TM0432	TONY MINI	9W	3000K	1200lm	● Negro
TM0003	ARO DECORATIVO				● Dorado

Longitud cable 1,5 m

220V
240VIP
20135
lm/WCRI
≥90

>0,9 A++

LUMINARIAS COLGANTES

COLGANTE

LUMINARIAS SUSPENDIDAS

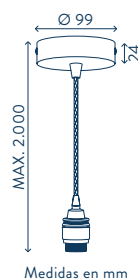
LED

ALUM

META
LARC



DS0010 + LDC571



REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
DS0010	COLGANTE	● Bronce
DS0020	COLGANTE	● Cromo

Longitud cable 2 m

Bombillas disponibles (Páginas 198 y 199)



220V
240V



E27

A+



LED

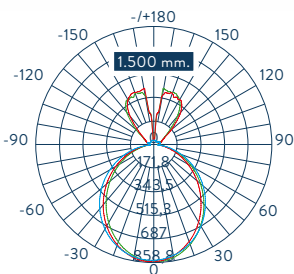
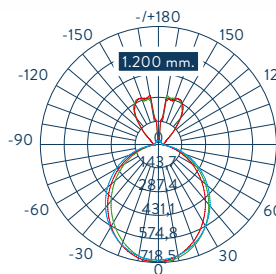
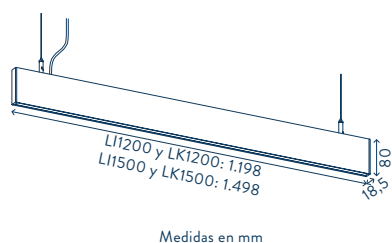
LUMINARIAS COLGANTES

LINK

34W/40W 100°

LUMINARIAS SUSPENDIDAS

ALUM PC OPAL



Unidad: cd/klm
 — c180/360
 — c0/180
 — c90/270

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
LI1200	LINK 1200	34W	3000K	2720lm	○ Blanco
LK1200	LINK 1200	34W	3000K	2720lm	● Negro
LI1500	LINK 1500	40W	3000K	3200lm	○ Blanco
LK1500	LINK 1500	40W	3000K	3200lm	● Negro

También disponible en 4000K

220V
240VIP
2080
lm/WCRI
≥90

50.000h

≥0,9

0-10V

A+

LUMINARIAS COLGANTES

LINK CORNER Y JUNTAS

3W 100°

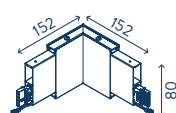
ACCESORIOS LINK

LED

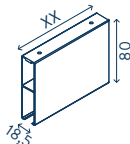
ALUM PC OPAL



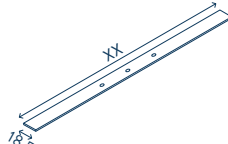
LINK CORNER



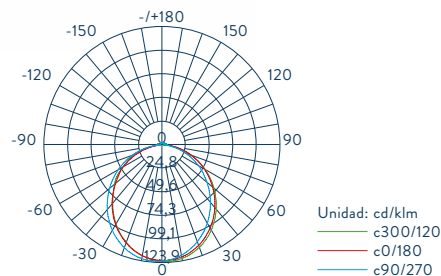
LI0001



LI0002



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
LI0003	LINK CORNER	3W	3000K	240lm	○ Blanco
LK0003	LINK CORNER	3W	3000K	240lm	● Negro
LI0001	Junta interior para varias conexiones (Max. 10)				○ Blanco
LI0002	Junta exterior colgante en uno				○ Blanco

También disponible en 4000K

100° 100° 220V 240V IP 20 80 lm/W ≥90 50.000h ≥0,9 UGR <19 0-10V A+

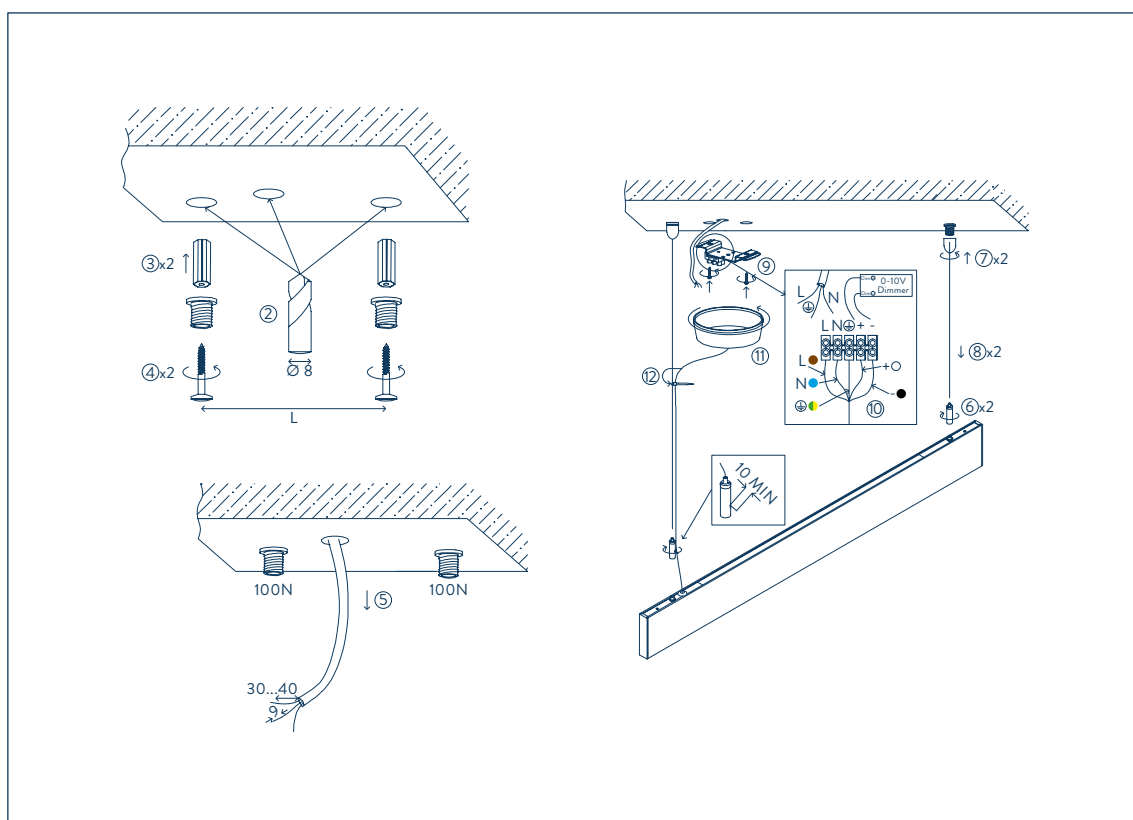
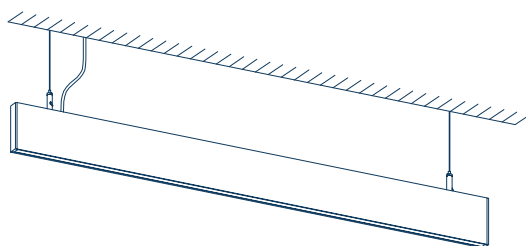
LED

LUMINARIAS COLGANTES

MONTAJE LINK

OPCIONES DE INSTALACIÓN

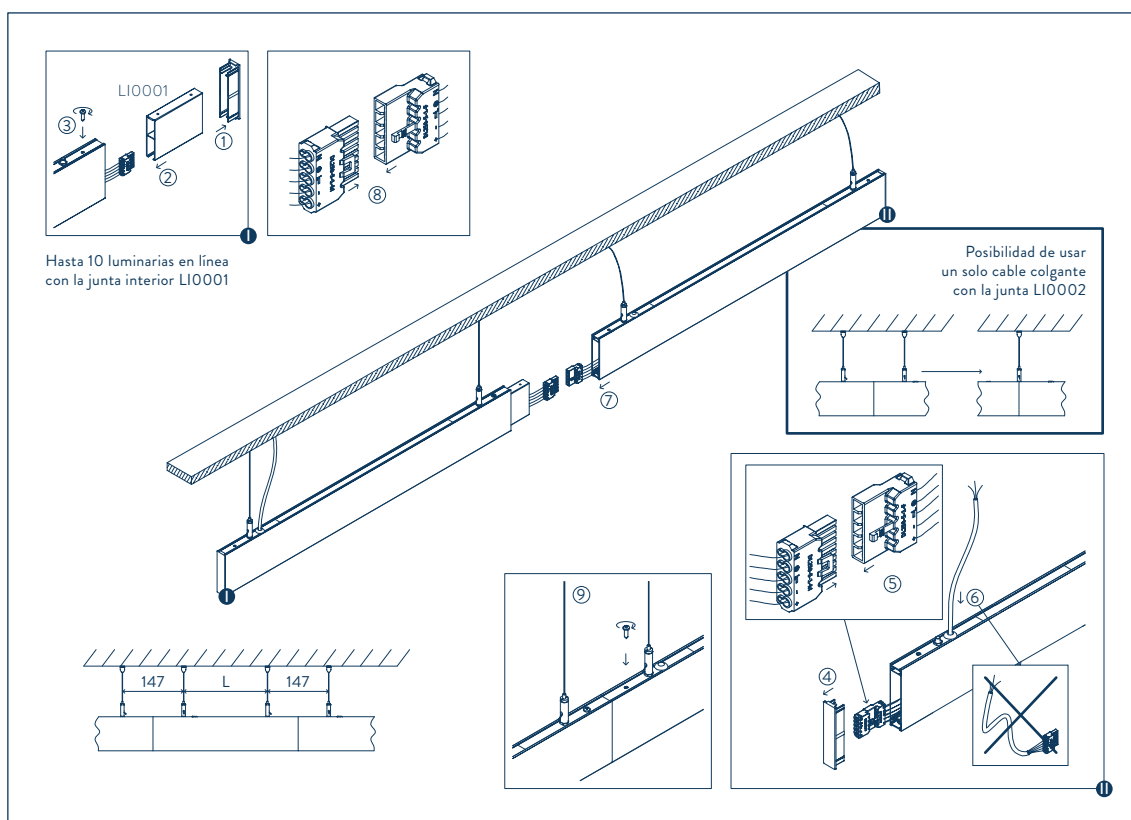
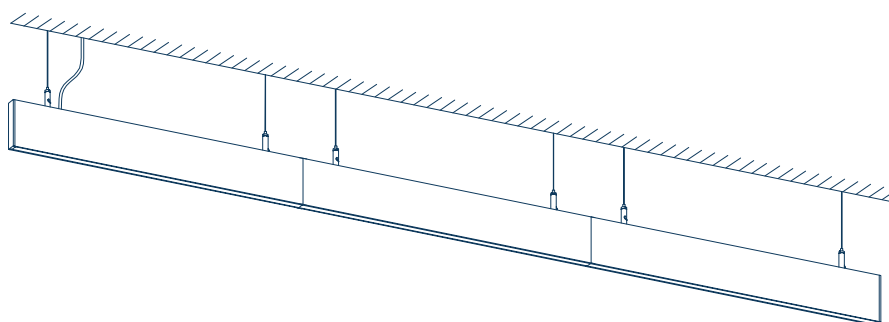
— OPCIÓN A DE INSTALACIÓN



Medidas en mm



— OPCIÓN B DE INSTALACIÓN



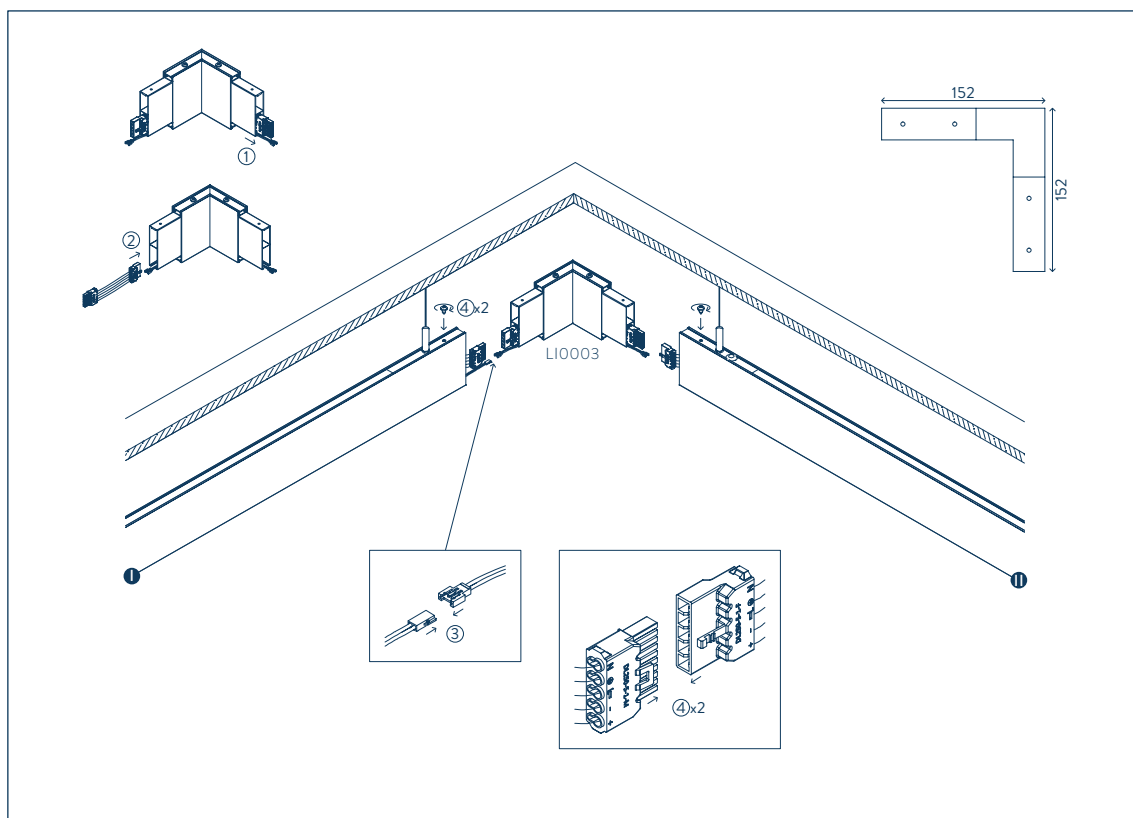
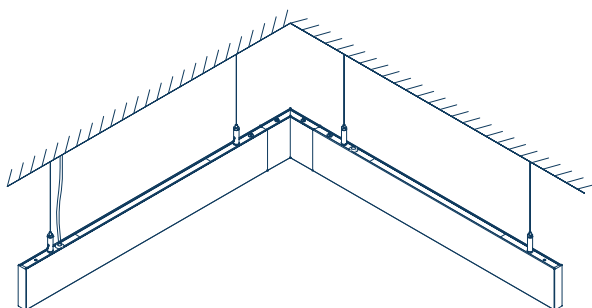
LED

LUMINARIAS COLGANTES

MONTAJE LINK

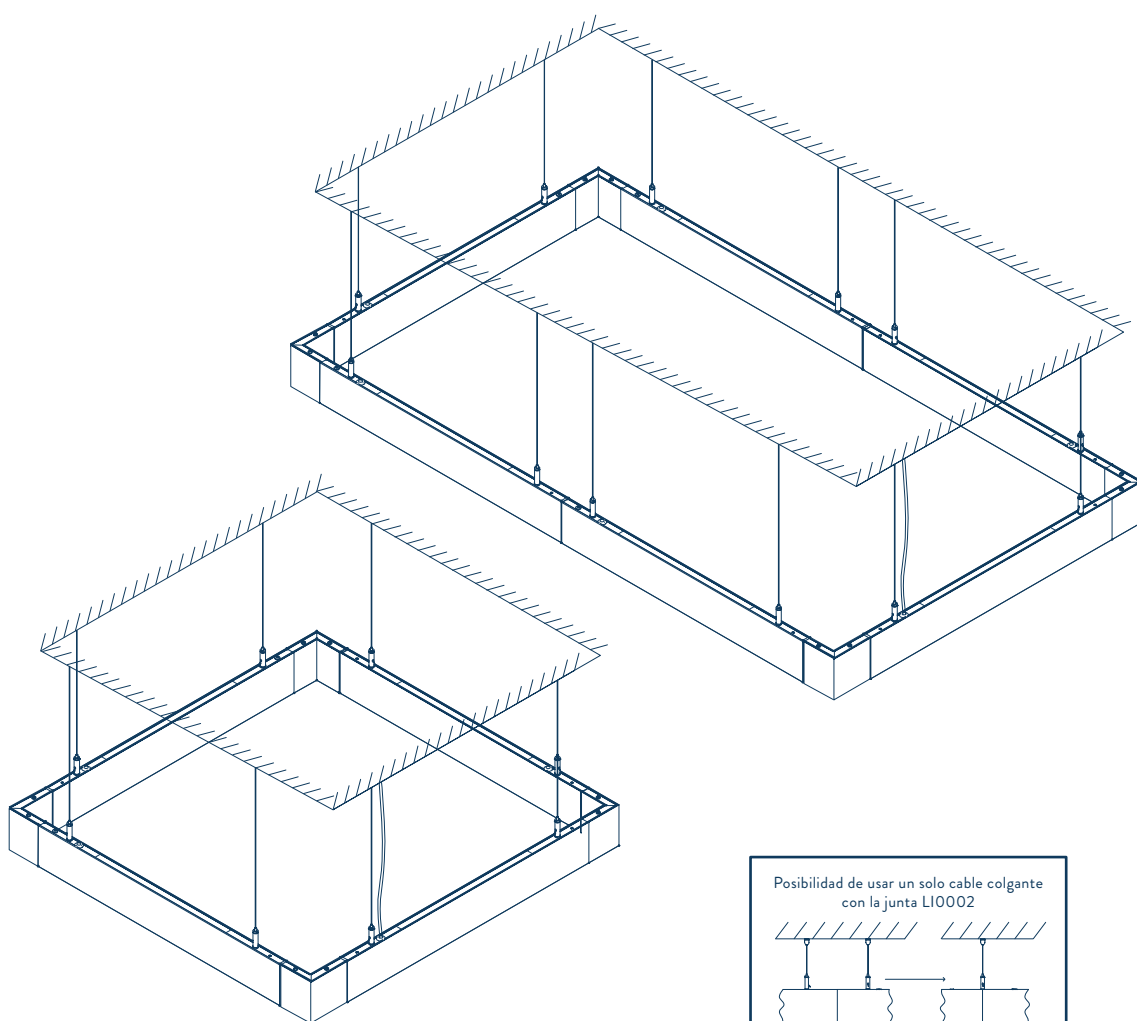
OPCIONES DE INSTALACIÓN

— OPCIÓN C DE INSTALACIÓN



Medidas en mm





Posibilidad de conexiones para configurar rectángulos y cuadrados





09

CARRIL

PROYECTORES DE CARRIL

LUMINARIAS DE CARRIL

LED

PROYECTORES DE CARRIL

DRO

LUMINARIAS DE CARRIL

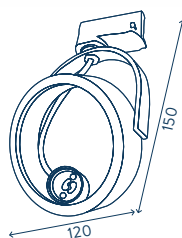
ALUM



AR0010



AR0012



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
AR0010	ADAPTADOR CARRIL AR111 DRO	○ Blanco
AR0012	ADAPTADOR CARRIL AR111 DRO	● Negro

Para bombillas AR111 REFLEX (Página 201)



90°



300°



GU10
MAX. 8W



ADAPTADOR
NORDIC
GA069

220V
240V

IP
20

PROYECTORES DE CARRIL

UNIVERSAL MINI TRACK

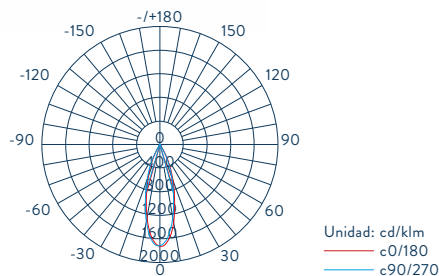
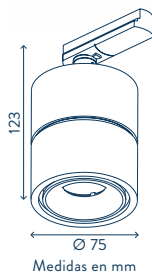
9W 33°

LUMINARIAS DE CARRIL

LED



META
LARC



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
AP0550	UNIVERSAL MINI G2 T	9W	3000K	860lm	Blanco

* Disponible con adaptador TRIFÁSICO GA069

Disponible en versión proyector de superficie UNIVERSAL MINI (Página 100) o UNIVERSAL (Página 101)





PROYECTORES DE CARRIL

TONY TRACK

MAX. 7W

LUMINARIAS DE CARRIL

LED



FX0020



** CL0001



** CL0002

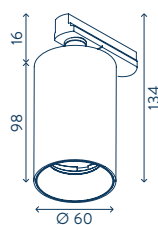


FX0022



AR0004

META
LARC



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	ACABADO
FX0000	TONY TRACK MONOFÁSICO (GU10/PAR16)*	Max. 7W	○ Blanco
FX0002	TONY TRACK MONOFÁSICO (GU10/PAR16)*	Max. 7W	● Negro
FX0020	TONY TRACK TRIFÁSICO (GU10/PAR16)*	Max. 7W	○ Blanco
FX0022	TONY TRACK TRIFÁSICO (GU10/PAR16)*	Max. 7W	● Negro
AR0004	ANILLO DECORATIVO		● Dorado
AR0006	MALLA PANAL ANTIDESLUMBRANTE		● Negro

* Bombillas disponibles (Página 200)

Disponible en versión de superficie TONY BASE (Página 115)

Adaptador NORDIC GB66 o TRIFÁSICO GA069

**Embelledores TONY CYLINDER intercambiables ●●● (Pág. 112)



10



SUPERFICIE

LUMINARIAS DE SOBREMESA

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

—



LUMINARIAS DE SOBREMESA

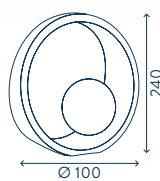
MOON
5W 300°

LUMINARIAS DE SUPERFICIE



LED

META
LARC



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CT9000	MOON	5W	● 2700K	400lm	○ Blanco





PARED

APLIQUES DE PARED

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

LED

APLIQUES DE PARED

TONY WALL 1

LUMINARIAS DE SUPERFICIE



TW0001



AR0004



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	ACABADO
TW0001	TONY WALL 1	Max. 7W	○ Blanco
TW0002	TONY WALL 1	Max. 7W	● Negro
AR0004	ANILLO DECORATIVO		● Dorado
AR0006	MALLA PANAL ANTIDESLUMBRANTE		● Negro

Posibilidad de instalación con luz directa o luz indirecta
Bombillas disponibles (Página 200)

220V
240VGU10
MAX. 7WIP
20

APLIQUES DE PARED

TONY WALL 2

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

LED



TW0004



AR0004



Medidas en mm

META
LARC

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	ACABADO
TW0003	TONY WALL 2	Max. 7W	○ Blanco
TW0004	TONY WALL 2	Max. 7W	● Negro
AR0004	ANILLO DECORATIVO		● Dorado
AR0006	MALLA PANAL ANTIDESLUMBRANTE		● Negro

Bombillas disponibles (Página 200)



220V
240V

2x GU10
MAX. 7W



IP
20



LED

APLIQUES DE PARED

KOVER

9,2W ÁNGULO ADAPTABLE

LUMINARIAS DE SUPERFICIE



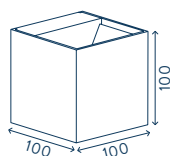
KV0001



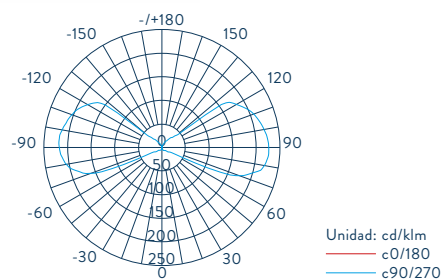
KV0003



KV0000



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
KV0001	KOVER	9,2W	2700K	822lm	○ Blanco
KV0002	KOVER	9,2W	3000K	822lm	○ Blanco
KV0003	KOVER	9,2W	2700K	822lm	● Negro
KV0004	KOVER	9,2W	3000K	822lm	● Negro
KV0000	CARCASA DECORATIVA				● Negro / Dorado

220V
240VIP
4090
lm/WCRI
≥90

30.000h

>0,9



A++

APLIQUES DE PARED

KOVER

9,2W ÁNGULO ADAPTABLE

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

LED



WATER
PROOF
IP65

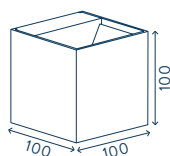
META
LARC



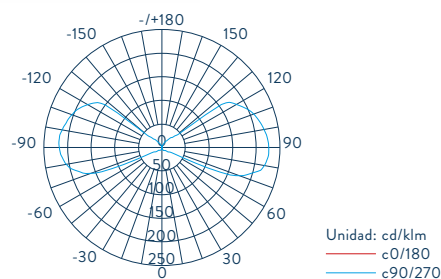
KV0006



KV0000



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
KV0005	KOVER	9,2W	3000K	822lm	● Grafito
KV0006	KOVER	9,2W	3000K	822lm	○ Blanco



220V
240V



IP
65

90
lm/W

CRI
≥90

30.000h

>0,9



A++

LED

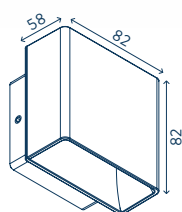
APLIQUES DE PARED

PACKETT

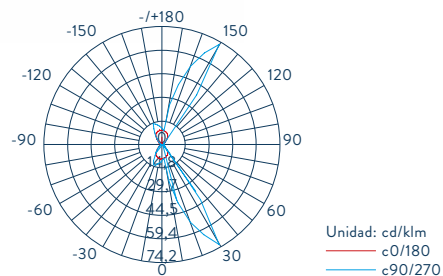
5W 60°

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

ALUM



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
H28910	PACKETT	5W	3000K	220lmx2	Blanco



220V
240V



IP
54

45
lm/W

CRI
≥82



>0,9 A++

APLIQUES DE PARED

NUDUS

20W 120°

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

ALUM CRISTAL

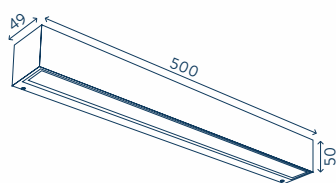
LED

WATER
PROOF
IP65

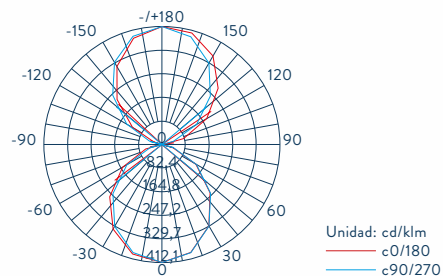
META
LARC



H12910



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
H12910	NUDUS	20W	3000K	1800lm	○ Blanco
H12912	NUDUS	20W	3000K	1800lm	● Grafito

120° 120° 220V 240V IP65 90 lm/W ≥82 CRI 30.000h >0,9 A++

LED

APLIQUES DE PARED

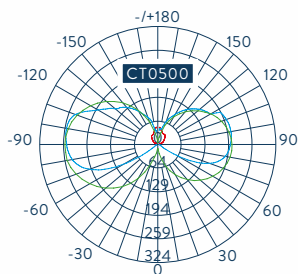
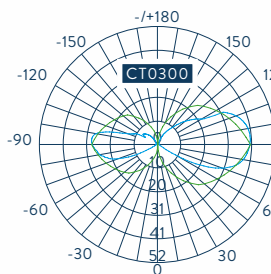
LINEAL

8W/16W 100°

LUMINARIAS DE SUPERFICIE



Medidas en mm



Unidad: cd/klm
 — G94/G100
 — c0/180
 — c90/270

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CT0300	LINEAL PARED	8W	3000K	450lm	○ Blanco
CT0500	LINEAL PARED	16W	3000K	810lm	○ Blanco

220V
240V55
lm/WCRI
≥80

>0,9

A+

APLIQUES DE PARED

LANTERN

MAX. 18W

LUMINARIAS DE SUPERFICIE

LED



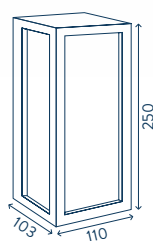
ALUM



PC OPAL



POSIBILIDAD
DE INSTALACIÓN
VERTICAL



Medidas en mm

META
LARC

REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
H57022	LANTERN	● Grafito

Disponible en versión de exterior balizas LANTERN GROUND (Página 153)



E27
MAX. 15W



IP
54



IK05



12

EXTERIOR**SOBREMURO**

LUMINARIAS DE EXTERIOR

—



SOBREMURO

LANTERN GROUND

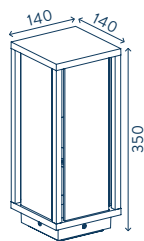
MAX. 15W

LUMINARIAS DE EXTERIOR

LED



**META
LARC**



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	ACABADO
H57122	LANTERN GROUND	● Grafito



220V



IP
54



13

EXTERIOR

PROYECTORES

LUMINARIAS DE EXTERIOR

—



PROYECTORES

SPOT NTL
8W 28°

LUMINARIAS DE EXTERIOR

LED

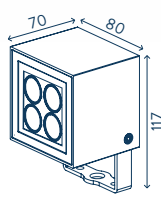
ALUM ALUM PMMA

WATER
PROOF
IP65

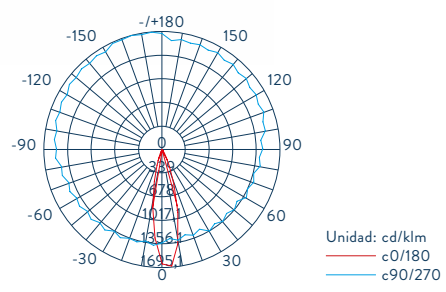
META
LARC



PICA DE TIERRA
INCLUIDA



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
H27412	SPOT NTL	8W	3000K	430lm	Grafito

28° 220V 240V IP 65 54 lm/W CRI ≥80 30.000h >0,78 A++ IK07

LED

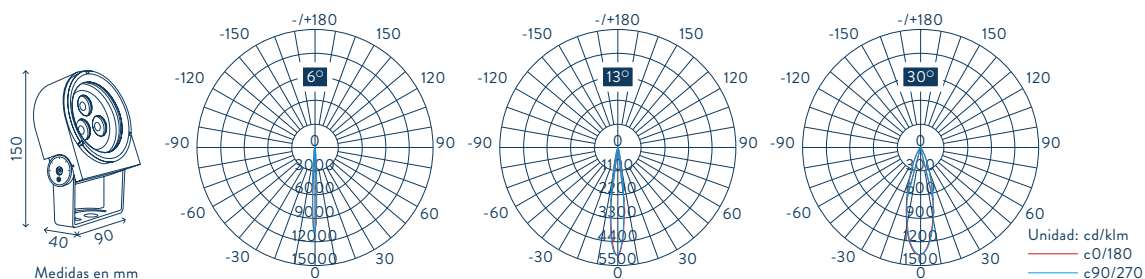
PROYECTORES

JET
6W 30°

LUMINARIAS DE EXTERIOR



JT0000



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
JT0006	JET	6W	3000K	650lm	Grafito
JT0000	PICA DE TIERRA				
JT0001	ÓPTICA 6°*				
JT0002	ÓPTICA 13°*				
JT0005	VISERA ANTIDESLUMBRANTE				

* Disponibles en PACKS DE 3 UNIDADES

Longitud del cable 2.000 mm



PROYECTORES

JET 13W 30°

LUMINARIAS DE EXTERIOR

ALUM CRISTAL PMMA

LED

WATER
PROOF
IP65

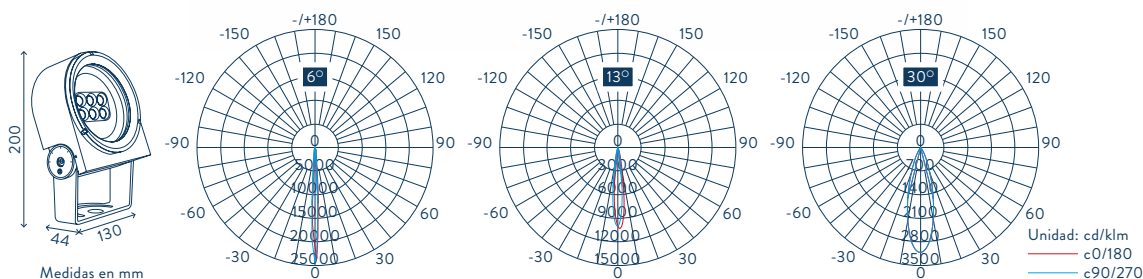
META
LARC



JT0006



JT0000



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
JT0013	JET	13W	3000K	1300lm	Grafito
JT0000	PICA DE TIERRA				
JT0003	ÓPTICA 6°*				
JT0004	ÓPTICA 13°*				
JT0007	VISERA ANTIDESLUMBRANTE				

* Disponibles en PACKS DE 6 UNIDADES

Longitud del cable 2.000 mm

30° 220V 240V IP 65 100 lm/W ≥90 50.000h >0,9 A++



14

EXTERIOR**BAÑADORES**

LUMINARIAS DE EXTERIOR

—

LED

BAÑADORES

FLOOD LIGHT

10W/20W/30W 120°

LUMINARIAS DE EXTERIOR



ALUM



ALUM



CRISTAL



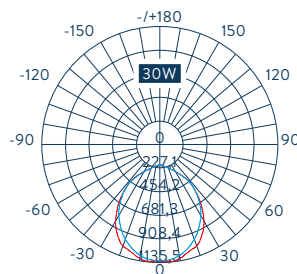
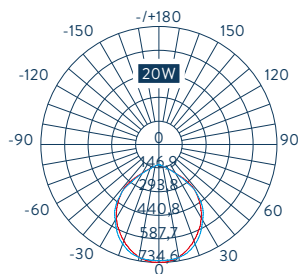
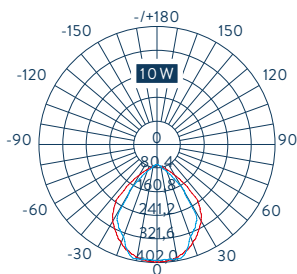
PC MET



10W



30W



Unidad: cd/klm
 — c0/180
 — c90/270

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	DIMENSIONES mm	ACABADO
FL0100	FLOOD LIGHT	10W	3000K	900lm	105x105x38	● Negro
FL0110	FLOOD LIGHT	10W	5000K	900lm	105x105x38	● Negro
FL0120	FLOOD LIGHT	20W	3000K	1800lm	180x176x42	● Negro
FL0130	FLOOD LIGHT	20W	5000K	1800lm	180x176x42	● Negro
FL0140	FLOOD LIGHT	30W	3000K	2700lm	226x220x50	● Negro
FL0150	FLOOD LIGHT	30W	5000K	2700lm	226x220x50	● Negro



120°

220V
240VIP
6590
lm/WCRI
≥80

30.000h

>0,95

A++

BAÑADORES

FLOOD LIGHT

50W/100W/200W 120°

LUMINARIAS DE EXTERIOR

LED



META
LARC



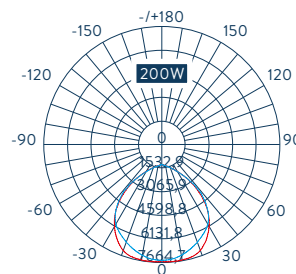
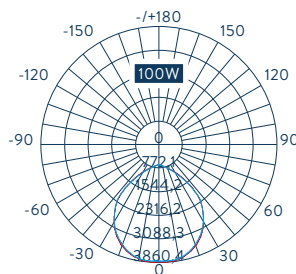
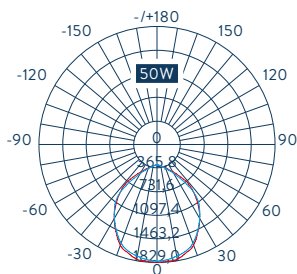
100W



50W



200W



Unidad: cd/klm
— c0/180
— c90/270

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	DIMENSIONES mm	ACABADO
FL0160	FLOOD LIGHT	50W	3000K	4500lm	282x271x60	● Negro
FL0170	FLOOD LIGHT	50W	5000K	4500lm	282x271x60	● Negro
FL0180	FLOOD LIGHT	100W	5000K	9000lm	296x276x69	● Negro
FL0200	FLOOD LIGHT	200W	5000K	18000lm	330,6x330,6x76,5	● Negro



220V
240V



90
lm/W

CRI
≥80



>0,95

A++



15

EXTERIOR**BALIZAS**

LUMINARIAS DE EXTERIOR

—

LED

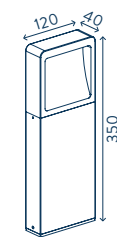
BALIZAS

POLE

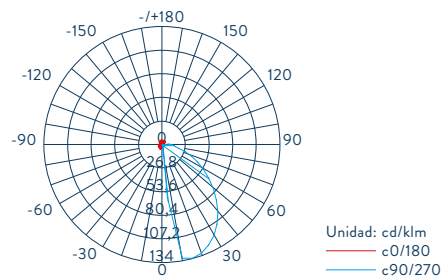
7W 39°

LUMINARIAS DE EXTERIOR

ALUM PC OPAL



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
H12022	POLE NTL	7W	3000K	418lm	● Grafito

220V
240VIP
5460
lm/WCRI
≥80

25.000h

>0,85



A++

BALIZAS

POLE-T

7W

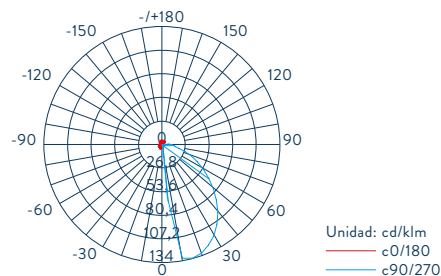
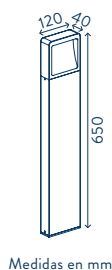
LUMINARIAS DE EXTERIOR

LED

ALUM PC OPAL



META
LARC



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
H11222	POLE-T	7W	3000K	418lm	● Grafito

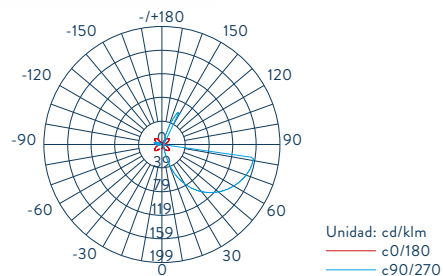
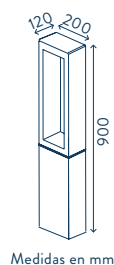
LED

BALIZAS

QUAK 900

6W 120°

LUMINARIAS DE EXTERIOR



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CT1000	QUAK 900	6W	3000K	450lm	○ Blanco



220V
240V



75
lm/W

CRI
≥80



≥0,9 A++

BALIZAS

QUAK 510

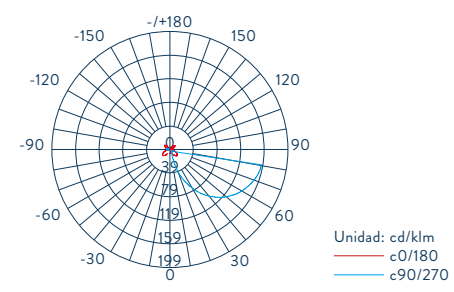
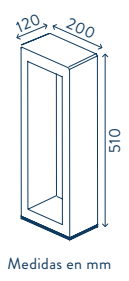
6W 120°

LUMINARIAS DE EXTERIOR

LED



META LARC



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CT0510	QUAK 510	6W	3000K	450lm	Blanco

≥0,9 A++



BALIZAS

ZOK 6W 120°

LUMINARIAS DE EXTERIOR

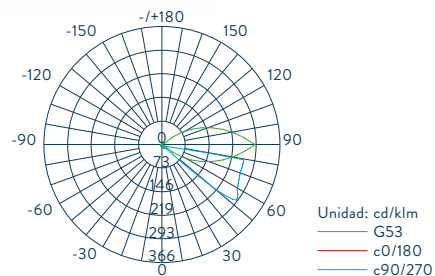
LED



META
LARC



Medidas en mm



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.	ACABADO
CT0600	ZOK	6W	3000K	550lm	Gris



220V
240V



92
lm/W

CRI
≥80



≥0,9 A++



TIRAS LED

STRIP LED

TIRAS LED Y PERFILERIA

STRIP LED

TIRAS LED

4,8W

TIRAS LED Y PERFILERÍA



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR
S4827T	STRIP LED THIN	4,8W	● 2700K
S4830T	STRIP LED THIN	4,8W	● 3000K
S4840T	STRIP LED THIN	4,8W	● 4000K
S4860T*	STRIP LED THIN	4,8W	● 6000K



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR
S48222	STRIP LED	4,8W	● 2200K
S48272	STRIP LED	4,8W	● 2700K
S48302	STRIP LED	4,8W	● 3000K
S48402	STRIP LED	4,8W	● 4000K
S48602*	STRIP LED	4,8W	● 6000K
DF0410	CONECTOR RÁPIDO A ALIMENTACIÓN		



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR
S48276	STRIP LED	4,8W	● 2700K
S48306	STRIP LED	4,8W	● 3000K
S48406	STRIP LED	4,8W	● 4000K
S48606*	STRIP LED	4,8W	● 6000K



STRIP LED

TIRAS LED

9,6W

TIRAS LED Y PERFILERÍA



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR
S9627T	STRIP LED THIN	9,6W	● 2700K
S9630T	STRIP LED THIN	9,6W	● 3000K
S9640T	STRIP LED THIN	9,6W	● 4000K
S9660T*	STRIP LED THIN	9,6W	● 6000K



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR
S96222	STRIP LED	9,6W	● 2200K
S96272	STRIP LED	9,6W	● 2700K
S96302	STRIP LED	9,6W	● 3000K
S96402	STRIP LED	9,6W	● 4000K
S96602*	STRIP LED	9,6W	● 6000K
DF0410	CONECTOR RÁPIDO A ALIMENTACIÓN		



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR
S96276	STRIP LED	9,6W	● 2700K
S96306	STRIP LED	9,6W	● 3000K
S96406	STRIP LED	9,6W	● 4000K
S96606*	STRIP LED	9,6W	● 6000K



LED

META
LARC

STRIP LED

TIRAS LED

14,4W

TIRAS LED Y PERFILERÍA



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR
S14272	STRIP LED	14,4W	● 2700K
S14302	STRIP LED	14,4W	● 3000K
S14402	STRIP LED	14,4W	● 4000K
S14602*	STRIP LED	14,4W	● 6000K
DF0410	CONECTOR RÁPIDO A ALIMENTACIÓN		



24V

1300
lm/MCRI
≥80

8 mm

120
LED/M

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR
S1427M	STRIP LED	14,4W	● 2700K
S1430M	STRIP LED	14,4W	● 3000K
S1440M	STRIP LED	14,4W	● 4000K
S1460M*	STRIP LED	14,4W	● 6000K



24V

1730
lm/MCRI
≥90

8 mm

182
LED/M

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR
S1427H	STRIP LED HQ	14,4W	● 2700K
S1430H	STRIP LED HQ	14,4W	● 3000K
S1440H	STRIP LED HQ	14,4W	● 4000K
S1460H*	STRIP LED HQ	14,4W	● 6000K



24V

1500
lm/MCRI
≥97

10 mm

120
LED/M

STRIP LED

TIRAS LED

14,4W

TIRAS LED Y PERFILERÍA



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR
S1427C	STRIP LED COB	14,4W	2700K
S1430C	STRIP LED COB	14,4W	3000K
S1440C	STRIP LED COB	14,4W	4000K
S1460C*	STRIP LED COB	14,4W	6000K

 120°

 24V

 IP 20

 1400 lm/M

 CRI ≥90

 COB

 8 mm

 ∞ LED/M

 5 m

 3M

 50 mm





REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR
S14276	STRIP LED	14,4W	2700K
S14306	STRIP LED	14,4W	3000K
S14406	STRIP LED	14,4W	4000K
S14606*	STRIP LED	14,4W	6000K

 120°

 24V

 IP 67

 1730 lm/M

 CRI ≥90

 SMD2835

 10 mm

 8 mm SIN FUNDA

 182 LED/M

 5 m

 3M

 33,3 mm





METALARC

STRIP LED

TIRAS LED
19,2W

TIRAS LED Y PERFILERÍA



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR
S19272	STRIP LED	19,2W	2700K
S19302	STRIP LED	19,2W	3000K
S19402	STRIP LED	19,2W	4000K
S19602*	STRIP LED	19,2W	6000K

 120°

24V

 IP 20

2300 lm/M

 CRI ≥90

 SMD2835

 10 mm

240 LED/M

 5 m

 3M

 25 mm

 *



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR
S19276	STRIP LED	19,2W	2700K
S19306	STRIP LED	19,2W	3000K
S19406	STRIP LED	19,2W	4000K
S19606*	STRIP LED	19,2W	6000K

 120°

24V

 IP 67

2300 lm/M

 CRI ≥90

 SMD2835

 10 mm

240 LED/M

 5 m

 3M

 25 mm

 *

STRIP LED

TIRAS LED

28,8W/38,4W

TIRAS LED Y PERFILERÍA

LED

META
LARC



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR
S28272	STRIP LED	28,8W	● 2700K
S28302	STRIP LED	28,8W	● 3000K
S28402	STRIP LED	28,8W	● 4000K
S28602	STRIP LED	28,8W	● 6000K



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR
S28CCT	STRIP LED CCT	28,8W	CCT*

*CCT: ● 2700K - ● 6000K



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR
S38272	STRIP LED	38,4W	● 2700K
S38302	STRIP LED	38,4W	● 3000K
S38402	STRIP LED	38,4W	● 4000K
S38602*	STRIP LED	38,4W	● 6000K



STRIP LED

TIRAS LED
RGB

TIRAS LED Y PERFILERÍA



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR
S15RGB	STRIP LED RGB IP20	14,4W	●●●RGB
S14RGB	STRIP LED RGB IP67	14,4W	●●●RGB
CNRGB1	CONECTOR ENTRE TIRAS CON CABLE (50 mm.)		



CONECTORES ESTANCOS PARA EXTREMOS DE LA TIRA

TAPÓN ESTANCO

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR
SNERGB	STRIP NEON LED RGB	20W	●●●RGB
SNE276	STRIP NEON LED	12W	●2700K
SNE306	STRIP NEON LED	12W	●3000K
SNE406	STRIP NEON LED	12W	●4000K
SNEACC	ACCESORIOS CONECTORES EXTRA		



TAPA Y CONECTORES TIRAS LED

TIRAS LED Y PERFILERÍA

META
LARC



REF.	DESCRIPCIÓN
CAP067	Tapa final para tiras LED IP67
CNS008	Conector corto para tiras LED 8mm
CNS010	Conector corto para tiras LED 10mm
CNSRGB	Conector corto para tiras LED RGB
CN0008	Conector + cable de 50 mm para tiras 8mm
CN0010	Conector + cable de 50 mm para tiras 10mm
CNRGB1	Conector + cable de 50 mm para tiras RGB



17

TIRAS LED

CONTROLADORES, DRIVERS Y FUENTES DE ALIMENTACIÓN

TIRAS LED Y PERFILERIA



STRIP LED

CONTROLADORES TIRAS LED

TIRAS LED Y PERFILERÍA

LED

META
LARC



REF.	DESCRIPCIÓN
CONWFI	Controlador WiFi con mando (QL-CTL-WIFI-RGB) y APP
CONCCT	Controlador blanco dinámico con mando (QL-CTLT-Y y QL-REM-B)
CONRGB	Controlador RGB con mando (QL-CTL-S)
CONMBI	Controlador Casambi
AMPRGB	Amplificador RGB 24V (QL-AMP-A)

FUENTES DE ALIMENTACIÓN

PROTECCIÓN IP20

24V



REF.	PROTECCIÓN	POTENCIA MÁXIMA	DIMENSIONES mm
MD2210	IP20	24W	137x50x16
MD2300	IP20	30W	153x41x32
MD2310	IP20	36W	170x57x18
MD2600	IP20	60W	180x52x30
MD2750	IP20	75W	180x52x33
MD2790	IP20	90W	190x65x22
MD2780	IP20	100W	295x43x30
MD2800	IP20	120W	300x40x30
MD2880	IP20	180W	345x50x35
MD2885	IP20	250W	400x40x22
MD23DA*	IP20	35W	195x43x31
MD45DA*	IP20	45W	195x43x31
MD26DA*	IP20	60W	225x43x31
MD80DA*	IP20	80W	225x43x31
MD27DA*	IP20	100W	295x43x31
MD28DA*	IP20	150W	325x43x31

*Fuentes de alimentación regulables Dali/Push

24V ^{IP}20 A+

PROTECCIÓN IP67

24V



META
LARC



REF.	PROTECCIÓN	POTENCIA MÁXIMA	DIMENSIONES mm
MD2900	IP67	30W	131x42x34
MD2906	IP67	60W	131x42x34
MD2910	IP67	75W	115x49x32
MD2920	IP67	100W	206x69x37
MD2925	IP67	120W	206x69x37
MD2930	IP67	150W	206x69x37
MD2940	IP67	200W	206x69x37
MD2950	IP67	250W	206x69x37



18

TIRAS LED

PERFILERÍA

TIRAS LED Y PERFILERÍA

PERFILERÍA

MICRO PERFIL 100

TIRAS LED Y PERFILERÍA



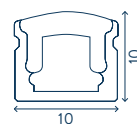
E18108



MC0007



E18109



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ACABADO
PM0200	MICRO PERFIL 100	2 m	○ Blanco
PM0201	MICRO PERFIL 100	2 m	● Gris
C08103	DIFUSOR OPAL	2 m	
E08108	TAPA FINAL CON AGUJERO		○ Blanco
E18108	TAPA FINAL CON AGUJERO		● Gris
E08109	TAPA FINAL		○ Blanco
E18109	TAPA FINAL		● Gris
MC0007	CLIP DE MONTAJE		

PERFIL EXTRAPLANO 180B

TIRAS LED Y PERFILERÍA



EC8069



MC1806



EC8068



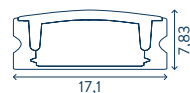
Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ACABADO
PD1201	PERFIL EXTRAPLANO 180B DE SUPERFICIE	2 m	● Gris
C18063	DIFUSOR PLANO OPAL	2 m	
EC8069	TAPA FINAL CON AGUJERO		● Gris
EC8068	TAPA FINAL		● Gris
MC1806	ACCESORIO DE MONTAJE		● Gris

PERFILERÍA

PERFIL EXTRAPLANO 170

TIRAS LED Y PERFILERÍA

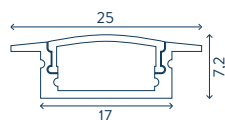


Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ACABADO
PL1201	PERFIL EXTRAPLANO 170 (DIFUSOR OPAL INCLUIDO)	2 m	● Gris
C22020	DIFUSOR OPAL	2 m	
EC7078	TAPA FINAL CON AGUJERO		● Gris
EC7079	TAPA FINAL		● Gris
MC0004	CLIP DE MONTAJE		

PERFIL EXTRAPLANO EMPOTRABLE 170

TIRAS LED Y PERFILERÍA



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ACABADO
PE1200	PERFIL EXTRAPLANO EMPOTRABLE 170	2 m	○ Blanco
PE1201	PERFIL EXTRAPLANO EMPOTRABLE 170	2 m	● Gris
C27073	DIFUSOR PLANO OPAL	2 m	
EC7223	TAPA FINAL CON AGUJERO		● Gris
EC7222	TAPA FINAL		● Gris
EC7233	TAPA FINAL CON AGUJERO		○ Blanco
EC7232	TAPA FINAL		○ Blanco
MC0005	CLIP DE MONTAJE		

LED

META
LARC

PERFILERÍA

PERFIL 170

TIRAS LED Y PERFILERÍA



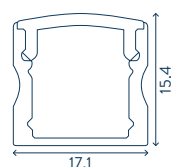
E07158



E07159



MC0001



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ACABADO
PL0200	MINI PERFIL 170	2 m	○ Blanco
PL0201	MINI PERFIL 170	2 m	● Gris
C17073	DIFUSOR OPAL	2 m	
E07158	TAPA FINAL CON AGUJERO		○ Blanco
E17158	TAPA FINAL CON AGUJERO		● Gris
E07159	TAPA FINAL		○ Blanco
E17159	TAPA FINAL		● Gris
MC0001	CLIP DE MONTAJE		

PERFIL 200

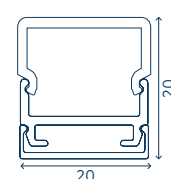
TIRAS LED Y PERFILERÍA



EC0198



EC0199



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ACABADO
PJ0200	MINI PERFIL 200	2 m	○ Blanco
PJ0201	MINI PERFIL 200	2 m	● Gris
C20163	DIFUSOR OPAL	2 m	
EC0196	TAPA FINAL CON AGUJERO		○ Blanco
EC0198	TAPA FINAL CON AGUJERO		● Gris
EC0197	TAPA FINAL		○ Blanco
EC0199	TAPA FINAL		● Gris

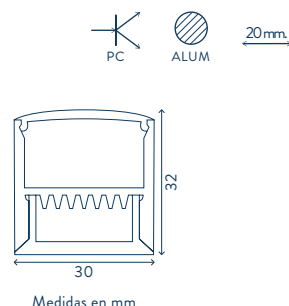
PERFILERÍA

PERFIL 300

TIRAS LED Y PERFILERÍA



EC0010



REF.	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ACABADO
PS0200	PERFIL 300	2 m	○ Blanco
PS0201	PERFIL 300	2 m	● Gris
DPS200	DIFUSOR OPAL	2 m	
EC0010	TAPA FINAL		○ Blanco
EC0013	TAPA FINAL		● Gris

MINI CORNER 160

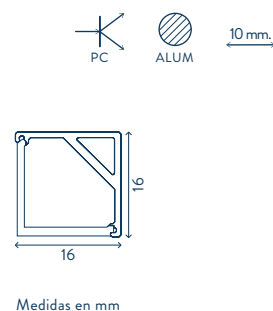
TIRAS LED Y PERFILERÍA



EC6178

EC6179

MC0006



REF.	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ACABADO
PC0200	MINI CORNER 160	2 m	○ Blanco
PC0201	MINI CORNER 160	2 m	● Gris
C16163	DIFUSOR OPAL	2 m	
C16166	DIFUSOR OPAL CURVO	2 m	
EC6168	TAPA FINAL CON AGUJERO		○ Blanco
EC6178	TAPA FINAL CON AGUJERO		● Gris
EC6169	TAPA FINAL		○ Blanco
EC6179	TAPA FINAL		● Gris
MC0006	CLIP DE MONTAJE		

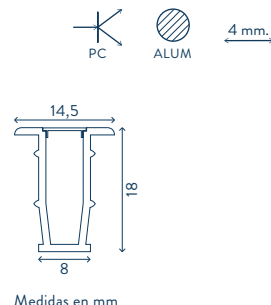
LED

META
LARC

PERFILERÍA

PERFIL EMPOTRABLE DP

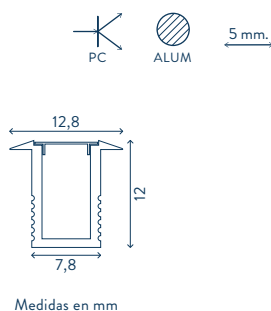
TIRAS LED Y PERFILERÍA



REF.	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ACABADO
PL4182	PERFIL EMPOTRABLE DP	2 m	○ Blanco
PL4181	PERFIL EMPOTRABLE DP	2 m	● Gris
C00809	DIFUSOR MATIZADO	2 m	
E04188	TAPA FINAL CON AGUJERO		○ Blanco
E04189	TAPA FINAL		○ Blanco

PERFIL EMPOTRABLE 120

TIRAS LED Y PERFILERÍA



REF.	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ACABADO
PL1311	PERFIL EMPOTRABLE 120	2 m	○ Blanco
PL1312	PERFIL EMPOTRABLE 120	2 m	● Gris
C00809	DIFUSOR MATIZADO	2 m	
E13128	TAPA FINAL CON AGUJERO		○ Blanco
E13130	TAPA FINAL CON AGUJERO		● Gris
E13129	TAPA FINAL		○ Blanco
E13131	TAPA FINAL		● Gris

PERFILERÍA

PERFIL EMPOTRABLE WT

TIRAS LED Y PERFILERÍA

LED



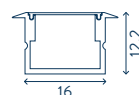
E24128



E24129



MC6120



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ACABADO
PL2411	PERFIL EMPOTRABLE WT	2 m	○ Blanco
PL2412	PERFIL EMPOTRABLE WT	2 m	● Gris
C01612	DIFUSOR MATIZADO	2 m	
E24128	TAPA FINAL CON AGUJERO		○ Blanco
E24129	TAPA FINAL		○ Blanco
MC6120	CLIP DE MONTAJE		

METALARC

PERFIL EMPOTRABLE 170

TIRAS LED Y PERFILERÍA



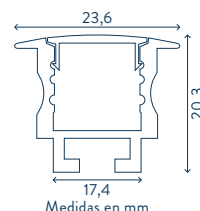
E25208



E25209



MC2520



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	LONGITUD	ACABADO
PE0220	PERFIL EMPOTRABLE 170	2 m	○ Blanco
PE0225	PERFIL EMPOTRABLE 170	2 m	● Plata
C17073	DIFUSOR PLANO OPAL	2 m	
E25208	TAPA FINAL CON AGUJERO		● Plata
E25209	TAPA FINAL SIN AGUJERO		● Plata
MC2520	CLIP DE MONTAJE PARA TECHO		



19

BOMBILLAS

ESTÁNDAR, PAR 16 PRO Y AR111 REFLEX

E27 Y GU10

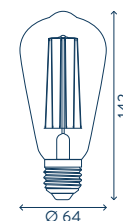
LED

BOMBILLAS

ESTÁNDAR RÚSTICA

4W 320°

E27



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.
LDC571	ESTÁNDAR RÚSTICA	4W	● 2200K	300lm



320°



E27

220V
240V75
lm/MCRI
≥80

25.000h



>12.500



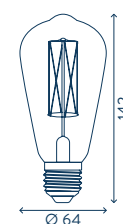
CORTE DE FASE

A+

ESTÁNDAR RÚSTICA ÁMBAR

4W 340°

E27



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.
LDC572	ESTÁNDAR RÚSTICA ÁMBAR	4W	● 2200K	400lm



340°



E27

220V
240V100
lm/MCRI
≥80

25.000h



>12.500



CORTE DE FASE

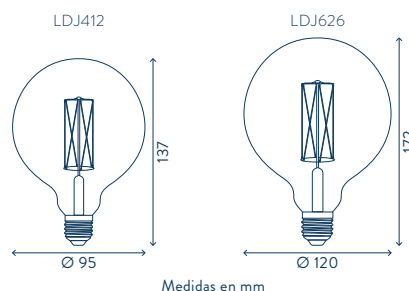
A+

BOMBILLAS

GLOBO RÚSTICO

4W 320°

E27



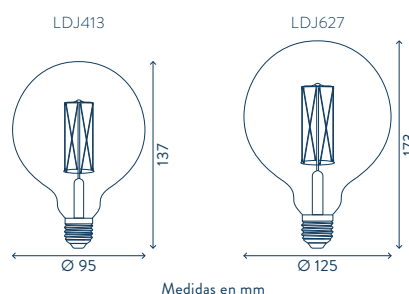
REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.
LDJ412	GLOBO RÚSTICO G95	4W	2200K	300lm
LDJ626	GLOBO RÚSTICO G120	4W	2200K	300lm



GLOBO RÚSTICO ÁMBAR

4W 320°

E27



REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.
LDJ413	GLOBO RÚSTICO ÁMBAR G95	4W	2200K	300lm
LDJ627	GLOBO RÚSTICO ÁMBAR G125	4W	2200K	300lm



LED

META
LARC

LED

BOMBILLAS

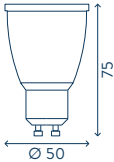
PAR 16 PRO

7W 4°/10°/15°

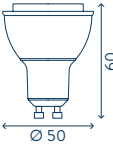
GU10



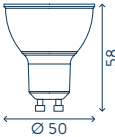
LD0711



SP1027, SP1030 y SP1040



SP1527, SP1530 y SP1540



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.
LD0711	PAR 16 PRO 4°	7W	● 2700K	650lm
SP1027	PAR 16 PRO 10°	7W	● 2700K	580lm
SP1030	PAR 16 PRO 10°	7W	● 3000K	580lm
SP1040	PAR 16 PRO 10°	7W	● 4000K	580lm
SP1527	PAR 16 PRO 15°	7W	● 2700K	580lm
SP1530	PAR 16 PRO 15°	7W	● 3000K	580lm
SP1540	PAR 16 PRO 15°	7W	● 4000K	580lm

GU10 220V 240V 90 lm/M >95 CRI 40.000h >25.000 CORTE DE FASE ≥0,9 A+

BOMBILLAS

AR111 REFLEX

12W/15W 8°/24°/38°

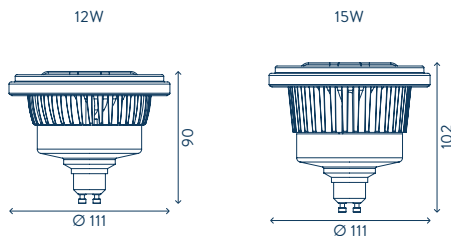
GU10

LED



LDD841

META
LARC



Medidas en mm

REF.	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	T. COLOR	FLUJO LUM.
LDD841	AR111 REFLEX 8°	12W	3000K	650lm
LDD842	AR111 REFLEX 24°	12W	2700K	650lm
LDD843	AR111 REFLEX 24°	12W	3000K	650lm
LDD844	AR111 REFLEX 38°	12W	4000K	650lm
LDD846	AR111 REFLEX 24°	15W	3000K	950lm
LDD848	AR111 REFLEX 24°	15W	4000K	950lm





20

THE POWER OF NOW
WE TEND TO FORGET THAT
HAPPINESS
COME AS
GETTING
OF THE DON'T
THE

DRIVERS PROGRAMABLES

DRIVERS PROGRAMABLES

REF.	FAMILIA	DESCRIPCIÓN	CORTE DE FASE	PUSH	DALI	0-10 / 1-10 V	CASAMBI
XY0927	MODULAR PAG. 8	MÓDULO LED 9W ● 2700K 850lm CRI90 38°	DRDC20 54,00€	DRPF22 74,00€		DRMJ20 75,00€	DRBL26* 112,00€
XY0930		MÓDULO LED 9W ● 3000K 850lm CRI90 38°					
XY0940		MÓDULO LED 9W ● 4000K 850lm CRI90 38°					
XY1327		MÓDULO LED 13W ● 2700K 850lm CRI90 38°					
XY1330		MÓDULO LED 13W ● 3000K 850lm CRI90 38°					
XY1340		MÓDULO LED 13W ● 4000K 850lm CRI90 38°					
LD1940	MODULO 9W PAG. 32	MÓDULO 9W ● 3000K 40°	INCLUIDO	DRE100 90,75€	DRPUDA* 112,50€	-	DRBLCT 115,00€ DRCAPT* 202,75€
LD1944		MÓDULO 9W ● 4000K 40°					
LD1945		MÓDULO 9W ● 2000K - 3000K 40°					
LDAC12	MODULO AC PAG. 33	MÓDULO AC 9,5W ● 2700K 12°					
LDAC13		MÓDULO AC 9,5W ● 3000K 12°					
LDAC27		MÓDULO AC 9,5W ● 2700K 36°					
LDAC30		MÓDULO AC 9,5W ● 3000K 36°					
LDAC40		MÓDULO AC 9,5W ● 4000K 36°					
LD0270	UP PAG. 42	UP NTL 8W ● 2700K 40°	DRDC20 54,00€	DRPF22 74,00€		DRMJ20 75,00€	DRBL26* 112,00€
LD0240		UP NTL 8W ● 3000K 40°					
LD0200		UP NTL 9W ● 3000K 40°○					
LD0202		UP NTL 9W ● 3000K 40°●					
LD1110	CIRCLE FIX PAG. 44	CIRCLE FIX NTL IP65 8W ● 3000K					
LD1120	MARK FIX PAG. 45	MARK FIX IP65 8W ● 3000K					
CC0827	CIRCLE CAVE PAG. 46	CIRCLE CAVE 8W ● 2700K IP65 36°	DRDC20 54,00€		DR4D25 58,00€		
CC0830		CIRCLE CAVE 8W ● 2700K IP65 36°					
DD1027	DODO PAG. 48	DODO 10W ● 2700K○○					
DD1030		DODO 10W ● 3000K○○					
DD1040		DODO 10W ● 4000K○○					
DD1B27		DODO 10W ● 2700K●●					
DD1B30		DODO 10W ● 3000K●●					
DD1B40		DODO 10W ● 4000K●●					

*Posibilidad de controlar mediante interruptor Push

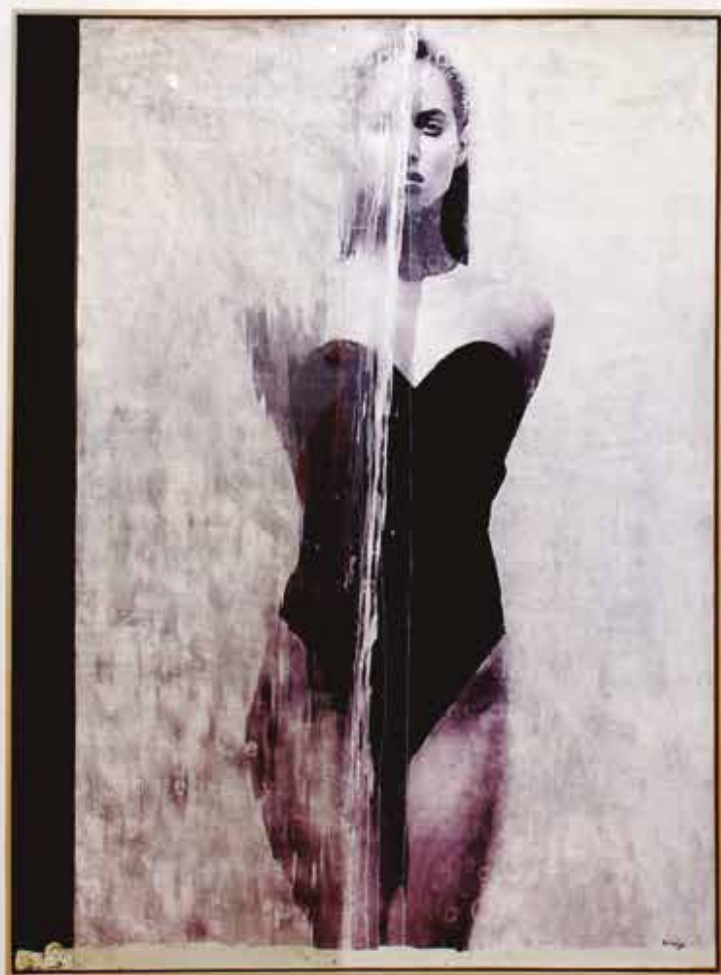
REF.	FAMILIA	DESCRIPCIÓN	CORTE DE FASE	PUSH	DALI	0-10 / 1-10 V	CASAMBI
DD2027	DODO PAG. 49	DODO 20W ● 2700K ○○	DRDC20 54,00€		DR4D25 58,00€		DRBL26* 112,00€
DD2030		DODO 20W ● 3000K ○○					
DD2040		DODO 20W ● 4000K ○○					
DD2B27		DODO 20W ● 2700K ●●					
DD2B30		DODO 20W ● 3000K ●●					
DD2B40		DODO 20W ● 4000K ●●					
CE0147	COLD 1 PAG. 52 DRIVER REMOTO	COLD 1 2W ● 2700K 48° ○	DR700C 24,50€				DR700C + DRBLCT 139,50€
CE0140		COLD 1 2W ● 3000K 48° ○					
CE8140		COLD 1 2W ● 3000K 48° ●					
CE1147	COLD HIDE 1 PAG. 53 DRIVER REMOTO	COLD HIDE 1 2W ● 2700K 48° ○					DRBL26* 112,00€
CE1140		COLD HIDE 1 2W ● 3000K 48° ○					
CE0347		COLD 3 6W ● 2700K 48° ○					
CE0340	COLD 3 PAG. 54	COLD 3 6W ● 3000K 48° ○					
CE8340		COLD 3 6W ● 3000K 48° ●					
CE1347	COLD HIDE 3 PAG. 55	COLD HIDE 3 6W ● 2700K 48° ○					
CE1340		COLD HIDE 3 6W ● 3000K 48° ○					
CE0547	COLD 5 PAG. 56	COLD 5 10W ● 2700K 48° ○					
CE0540		COLD 5 10W ● 3000K 48° ○					
CE8540		COLD 5 10W ● 3000K 48° ●					
CE1547	COLD HIDE 5 PAG. 57	COLD HIDE 5 10W ● 2700K 48° ○					
CE1540		COLD HIDE 5 10W ● 3000K 48° ○					
CE2547	COLD ADJUST 5 PAG. 58	COLD ADJUST 5 10W ● 2700K 48° ○					
CE2540		COLD ADJUST 5 10W ● 3000K 48° ○					
CE9540		COLD ADJUST 5 10W ● 3000K 48° ●					
CE0647	COLD 10 PAG. 60	COLD 10 20W ● 2700K 48° ○	DRDC20 54,00€				
CE0640		COLD 10 20W ● 3000K 48° ○					
CE9640		COLD 10 20W ● 3000K 48° ●					
CE1647	COLD HIDE 10 PAG. 61	COLD HIDE 10 20W ● 2700K 48° ○					
CE1640		COLD HIDE 10 20W ● 3000K 48° ○					

*Posibilidad de controlar mediante interruptor Push



REF.	FAMILIA	DESCRIPCIÓN	CORTE DE FASE	PUSH	DALI	0-10 / 1-10 V	CASAMBI				
CQ0527	COLD QUADRO 4 PAG. 64 DRIVER REMOTO	COLD QUADRO 4 5W ● 2700K ○●	DRDC20 54,00€		DRPF22 74,00€	DRMJ20 75,00€	DRBL26* 112,00€				
CQ0530		COLD QUADRO 4 5W ● 3000K ○●									
CQB527		COLD QUADRO 4 5W ● 2700K ●●									
CQB530		COLD QUADRO 4 5W ● 3000K ●●									
CQ1027	COLD QUADRO 9 PAG. 65	COLD QUADRO 9 10W ● 2700K ○●									
CQ1030		COLD QUADRO 9 10W ● 3000K ○●									
CQB127		COLD QUADRO 9 10W ● 2700K ●●									
CQB130		COLD QUADRO 9 10W ● 3000K ●●									
CQ1827	COLD QUADRO 16 PAG. 66	COLD QUADRO 16 15W ● 2700K ○●						DR4D46 63,00€			
CQ1830		COLD QUADRO 16 15W ● 3000K ○●									
CQB827		COLD QUADRO 16 15W ● 2700K ●●									
CQB830		COLD QUADRO 16 15W ● 3000K ●●									
CQ2527	COLD QUADRO 25 PAG. 66	COLD QUADRO 25 20W ● 2700K ○●					DR4D25 58,00€				
CQ2530		COLD QUADRO 25 10W ● 3000K ○●									
CQB227		COLD QUADRO 25 20W ● 2700K ●●									
CQB230		COLD QUADRO 25 20W ● 3000K ●●									
UR0300	PANEL AMSTRONG PAG. 68	PANEL LIGHT 60X60 40W 3600lm● 3000K CRI80		-			DR4D46 63,00€		DRBL42* 118,00€		
UR0310		PANEL LIGHT 60X60 40W 3600lm● 4000K CRI80									
VÁLIDO PARA BOMBILLAS LED REGULABLES POR TRIAC				INCLUIDO		DRE100 90,75€	DRPUDA* 112,50€	-	DRBLCT 115,00€ - DRCAPT* 202,75€		

*Posibilidad de controlara mediante interruptor Push



21



ESPECIFICACIONES Y SÍMBOLOS

ICONOS

	CUERPO		LUMINARIA CON INTERRUPTOR
	MARCO		GRADO DE PROTECCIÓN
	DIFUSOR		EFICIENCIA LUMINOSA
	REFLECTOR / EMBELLECEDOR		TIPO DE CHIP LED
	ÓPTICA		ÍNDICE DE REPRODUCCIÓN CROMÁTICA
	ÁNGULO DE EMISIÓN DE LUZ		VIDA ÚTIL
	ÁNGULO DE EMISIÓN DE LUZ DIRECTA O INDIRECTA		ENCENDIDOS
	ÁNGULO MÁXIMO DE BASCULACIÓN		REGULABLE
	ÁNGULO MÁXIMO DE BASCULACIÓN ASIMÉTRICO		FACTOR DE POTENCIA
	ÁNGULO MÁXIMO DE BASCULACIÓN BIDIRECCIONAL		GRADO DE DESLUMBRAMIENTO
	DISTANCIA DE DESPLAZAMIENTO VERTICAL		EFICIENCIA ENERGÉTICA
	ÁNGULO MÁXIMO DE GIRO HORIZONTAL		ANCHO DE TIRA LED
	MEDIDAS DE EMPOTRAMIENTO CIRCULAR		NÚMERO DE LEDS POR METRO
	MEDIDAS DE EMPOTRAMIENTO RECTANGULAR		LONGITUD DE TIRA LED
	CLASE I: LUMINARIA PROVISTA DE TOMA DE TIERRA		FIJACIÓN
	CLASE II: LUMINARIA QUE AISLA DOBLE Y NO PRECISA TOMA DE TIERRA		TRAMO MÍNIMO DE CORTE
	CLASE III: LUMINARIA ALIMENTADA A MUY BAJA TENSIÓN		EFICIENCIA ENERGÉTICA
	TIPO DE CASQUILLO		PRODUCTO BAJO PEDIDO
	ADAPTADOR DE CARRIL		HERRAMIENTAS NO NECESARIAS PARA INSTALACIÓN
	FACTOR DE POTENCIA		BOMBILLA NO INCLUIDA
	VOLTAJE		FLEXIBLE
	EQUIPO ELECTRÓNICO INCLUIDO		SE RECOMIENDA INSTALACIÓN PROFESIONAL
	TIPO DE LED		CUALQUIER DUDA CONSULTAR CON VENDEDOR
	GRADO DE PROTECCIÓN IK		GARANTÍA DE MATERIAL EN PERFECTO ESTADO
	TEMPERATURA DE COLOR CORRELACIONADA		

MATERIALES

ALUM	ALUMINIO
ALUM FACET	ALUMINIO FACETADO
CEM	CEMENTO
CRISTAL	CRISTAL
CRISTAL OPAL	CRISTAL OPAL
PC	POLICARBONATO

PC MET	POLICARBONATO METALIZADO
PC OPAL	POLICARBONATO OPAL
PC TRANS	POLICARBONATO TRANSPARENTE
PMMA	POLIMETILMETACRILATO
TERMO PLASTIC	TERMOPLÁSTICO

COLORES

○	BLANCO
●	NEGRO
●	NÍQUEL
●	GRIS
●	CROMO
●	GRAFITO
●	PLATA

●	MATT SILVER
●	ALUMINIO
●	DORADO
●	MATT GOLD
●	ROSE GOLD
●	BRONCE

ESPECIFICACIONES Y SEGURIDAD

CLASES DE PROTECCIÓN RELATIVAS AL AISLAMIENTO DE FUNCIONAMIENTO

CLASE ICONO DESCRIPCIÓN

I		Luminarias con punto de conexión para el conductor de puesta a tierra, con el que están unidos todos los componentes metálicos susceptibles de contacto, que en caso de fallo, puedan tener directamente tensión
II		En estas luminarias no debe haber ningún componente metálico susceptible de contacto, que en caso de fallo pueda tener directamente tensión (aislamiento protector o doble)
III		Luminarias para funcionar con tensión muy baja derotección, esto es, con tensiones por debajo de 50V, producidas con un transformador de seguridad según VDE0551 o tomada de baterías o acumuladores

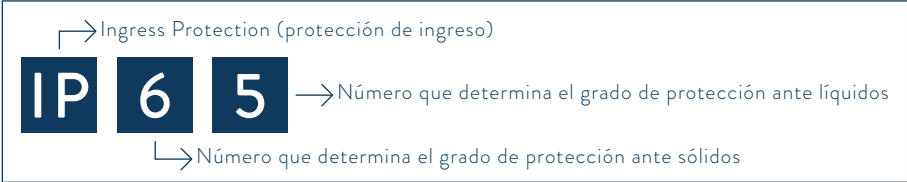
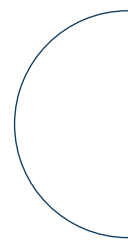
La clase de protección de una luminaria para el voltaje de corriente alterna indica la forma en que se evita una descarga eléctrica en caso de avería.

TIPOS DE PROTECCIÓN DE IP SEGÚN IEC 60529

Protección contra la penetración de cuerpos extraños, indicada por el primer dígito.

1ER DÍGITO	SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN	DETALLES DE CUALES CUERPOS EXTRAÑOS NO DEBEN PENETRAR LA CUBIERTA
0	-	Sin protección	-
1	-	Protección contra la penetración de cuerpos extraños con un perímetro superior a 50 mm o más	El objeto prueba, una esfera de 50 mm de diámetro, no debe penetrar completamente*
2	-	Protección contra la penetración de cuerpos extraños con un perímetro superior a 12,5 mm o más	El objeto prueba, una esfera de 12,5 mm de diámetro, no debe penetrar completamente*
3	-	Protección contra la penetración de cuerpos extraños con un perímetro superior a 2,5 mm o más	El objeto prueba, una esfera de 2,5 mm de diámetro, no debe penetrar completamente*
4	-	Protección contra la penetración de cuerpos extraños con un perímetro superior a 1 mm o más	El objeto prueba, una esfera de 1 mm de diámetro, no debe penetrar completamente*
5		Protección contra el polvo	La penetración del polvo no se evita por completo, pero el polvo no debe penetrar en grandes cantidades, de modo que menoscabe el funcionamiento de la luminaria
6		Estanca al polvo	No penetra el polvo

*El diámetro total del objeto prueba no debe entrar en caso de apertura de la cubierta.



Protección contra la penetración de cuerpos extraños, indicada por el segundo dígito.

2º DÍGITO	SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN	DETALLES DE CUALES CUERPOS EXTRAÑOS NO DEBEN PENETRAR LA CUBIERTA
0	-	Sin protección	-
1	-	Protegido contra la caída vertical de gotas de agua	La caída vertical de gotas de agua no debe tener un efecto perjudicial
2	-	Protegido contra la caída vertical de gotas de agua si la cubierta se inclina hasta 15°	El goteo vertical del agua no debe tener un efecto perjudicial si la cubierta está inclinada en un ángulo de hasta 15° a ambos lados de la vertical
3		Protección contra la lluvia	Protección contra el agua que caiga en cualquier ángulo hasta los 60°
4		Protección contra las salpicaduras de agua	Protección contra el agua que salpique la luminaria desde todas las direcciones
5		Protección contra el chorro de agua	Protección contra el chorro de agua de una manguera dirigida contra la luminaria desde todas las direcciones
6	-	Protección contra el chorro de agua fuertes	Protección contra salpicaduras de agua con un chorro de gran alcance dirigida contra la luminaria desde todas direcciones
7		Protección contra los efectos de la inmersión temporal en agua	Protección contra agua cuando la luminaria se sumerge en agua en unas condiciones prefijadas de presión y tiempo
8		Protección contra los efectos de la inmersión constante en agua	La luminaria es adecuada para la inmersión duradera en agua en condiciones que deben ser descritas por el fabricante. NOTA: Esto generalmente significa que el dispositivo está completamente sellado. Sin embargo, para algunos dispositivos puede significar que el agua penetre pero no en cantidades perjudiciales.

SÍMBOLOS

RELACIÓN ENTRE EL CÓDIGO IK Y LA CARGA DE ENERGÍA

CÓDIGO IK	IK00	IK01	IK02	IK03	IK04	IK05	IK06	IK07	IK08	IK09	IK10
ENERGÍA DE CARGA EN JULIOS	*	0,15	0,2	0,35	0,5	0,7	1	2	5	10	20

*Sin protección de acuerdo con el estándar actual

El grado de protección que proporcionan las cubiertas contra impactos mecánicos externos se indica mediante el código IK con los dígitos de 00 a 10. De acuerdo con la norma correspondiente, una cubierta con IK00 no ofrece ninguna protección en absoluto, una carcasa IK10 ofrece la mayor protección y es capaz de soportar una energía de impacto de hasta 20 julios.

CLASES DE PROTECCIÓN RESPECTO A IGNICIÓN/INFLAMACIÓN

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
	Montaje directamente sobre materiales normalmente inflamables, donde en funcionamiento normal no se sobrepasan los 130°C y en caso de fallo los 180°C por un espacio de tiempo inferior a 15 min.
	Montaje directamente sobre materiales inflamables con dificultad, donde en funcionamiento normal no se sobrepasan los 95°C y en funcionamiento anormal los 130°C y en caso de fallo los 10°C por un espacio inferior a 15 min.
	Montaje sobre materiales cuyas características de ignición no son conocidas, donde en funcionamiento normal no se sobrepasan los 95°C y tanto en funcionamiento anormal como en caso de fallo a los 115°C

PRUEBAS TÉRMICAS DEL FILAMENTO

SÍMBOLO	DESCRIPCIÓN
960°C	Para las luminarias de uso general instaladas en recintos cerrados las vías de evacuación horizontales y las escaleras
850°C	Para las luminarias de uso general instaladas en los edificios abiertos al público, si toda el área visible del techo cubierto por las luminarias, es más del 25% del área de construcción
750°C	Para otros aparatos de uso general instalados en los edificios abiertos al público

Las partes externas de luminarias fijas o suspendidas deberán ser sometidas a una prueba térmica del filamento a las temperaturas indicadas más arriba, en base de su ubicación y función. Los valores anteriores son vinculantes para España, de lo contrario una temperatura de 650°C es la normal.



Marca CE

La etiqueta CE confirma que el producto cumple con las directivas pertinentes de la UE, como la 2006/95/EC Directiva de baja tensión o de la directiva EMC 2004/108/EC. Por supuesto, las luminarias **METALARC** cumplen los requisitos de las directivas comunitarias correspondientes y llevan la marca CE.



Cumplimiento de las normas y disposiciones de seguridad

Las luminarias no deberían ser solamente bonitas y emitir buena luz. También deben ser seguras. Esta seguridad se garantiza con variadas disposiciones de protección, técnicas de seguridad y normas. Las luminarias de **METALARC** cumplen con todas las disposiciones relevantes nacionales e internacionales, lo que se documenta con símbolos de homologación como los expuestos arriba.

METALARC



22

TARIFA

TARIFA

PÁG.	REF.	DESCRIPCIÓN	PVR
LUMINARIAS EMPOTRADAS			
DOWNLIGHTS CIRCULARES			
20	XY0927	MÓDULO LED 9W ● 2700K 850lm CRI90 38°	44,38€
20	XY0930	MÓDULO LED 9W ● 3000K 850lm CRI90 38°	44,38€
20	XY0940	MÓDULO LED 9W ● 4000K 850lm CRI90 38°	44,38€
20	XY1327	MÓDULO LED 13W ● 2700K 1100lm CRI90 38°	48,50€
20	XY1330	MÓDULO LED 13W ● 3000K 1100lm CRI90 38°	48,50€
20	XY1340	MÓDULO LED 13W ● 4000K 1100lm CRI90 38°	48,50€
21	XYP015	ÓPTICA DE 15°	3,75€
21	XYP024	ÓPTICA DE 24°	3,75€
21	XYP055	ÓPTICA DE 55°	3,75€
21	XYHC00	FILTRO ANTIDSLUMBRANTE HONEYCOMB	4,29€
21	XYBL00	DIFUSOR MATIZADO	1,92€
26	XY0001	HT CIRCO AJUSTABLE ○●	23,96€
26	XY0005	HT REFLECTOR SECUNDARIO CIRCULAR	4,13€
27	XY0002	HT CIRCO AJUSTABLE TRIMLESS ○●	24,63€
27	XY0005	HT REFLECTOR SECUNDARIO CIRCULAR ●	4,13€
28	XY0003	HT CUADRO AJUSTABLE ○●	25,13€
28	XY0006	HT REFLECTOR SECUNDARIO CUADRADO	4,83€
29	XY0004	HT CUADRO AJUSTABLE TRIMLESS ○●	25,29€
29	XY0006	HT REFLECTOR SECUNDARIO CUADRADO ●	4,83€
31	XY0007	RS CIRCO AJUSTABLE ○	15,29€
32	XY0008	RS HOLE AJUSTABLE ○	17,71€
33	XY0009	RS HOLE SQ AJUSTABLE ○	17,25€
34	XY0010	RS OVAL AJUSTABLE ○	17,63€
35	XY0011	RS OVAL SQ AJUSTABLE ○	17,25€
36	XY0012	RS VICO FIJO ○	9,92€
37	XY0013	COM CIRCO ORIENTABLE ○	18,46€
38	XY0014	COM CUADRO ORIENTABLE ○	19,58€
39	XY0015	COM CUADRO 2 ORIENTABLE ○	36,75€
40	XY0016	DEEP CIRCO FIJO ○●	17,08€
41	XY0017	DEEP CUADRO FIJO ○●	17,42€
42	XY0018	WALL WASHER CIRCO FIJO ○	10,33€
43	XY0019	WALL WASHER CUADRO FIJO ○	10,08€
44	LD1940	MÓDULO 9W ● 3000K 40°	25,00€
44	LD1944	MÓDULO 9W ● 4000K 40°	25,00€
44	LD1945	MÓDULO 9W ● 2000K - 3000K 40° CORTE DE FASE	44,00€
44	LD2941	REFLECTOR 15°	3,80€
44	LD2942	REFLECTOR 25°	3,80€
44	LD2946	REFLECTOR 60°	3,80€
44	LD2950	MALLA PANAL - ANTIDSLUMBRANTE	1,40€
44	LD2951	CRISTAL OPAL	1,80€
44	LD2952	LENTE EXTENSIVA	1,40€
45	LDAC12	MÓDULO AC 9,5W ● 2700K 12°	35,35€

PÁG.	REF.	DESCRIPCIÓN	PVR
45	LDAC13	MÓDULO AC 9,5W ● 3000K 12°	35,35€
45	LDAC27	MÓDULO AC 9,5W ● 2700K 36°	35,35€
45	LDAC30	MÓDULO AC 9,5W ● 3000K 36°	35,35€
45	LDAC40	MÓDULO AC 9,5W ● 4000K 36°	35,35€
46	UD0201	LITTLE S ○○	14,50€
46	UD0202	LITTLE S ●●	14,50€
46	UD0222	LITTLE S ○●	14,50€
46	UD0223	LITTLE S ●●	14,50€
47	UD0500	LITTLE R ○○	14,50€
47	UD0502	LITTLE R ●●	14,50€
47	IR0500	ANILLO INTERIOR ○	2,90€
47	IR0502	ANILLO INTERIOR ●	2,90€
47	IR0503	ANILLO INTERIOR ●	2,90€
48	UD0000	PUZZLE REC ○○	11,40€
48	UD0002	PUZZLE REC ●●	11,40€
48	IR0000	ANILLO INTERIOR ○	2,90€
48	IR0002	ANILLO INTERIOR ●	2,90€
48	IR0003	ANILLO INTERIOR ●	2,90€
49	UD01W0	WW SQUARE ○○	12,40€
49	UD01W2	WW SQUARE ●●	12,40€
49	IR0100	ANILLO INTERIOR ○	3,20€
49	IR0102	ANILLO INTERIOR ●	3,20€
49	IR0103	ANILLO INTERIOR ●	3,20€
50	UD3660	DEEP ○○	16,50€
50	UD3661	DEEP ●●	16,50€
50	IR0010	ANILLO INTERIOR ○	3,40€
50	IR0011	ANILLO INTERIOR ●	3,40€
50	IR0012	ANILLO INTERIOR ●	3,40€
51	UD3650	WW DEEP ○○	16,00€
51	UD3651	WW DEEP ●●	16,00€
51	IR0020	ANILLO INTERIOR ○	3,40€
51	IR0021	ANILLO INTERIOR ●	3,40€
51	IR0022	ANILLO INTERIOR ●	3,40€
52	UD4840	BIGGER ○○	16,00€
52	UD4841	BIGGER ●●	16,00€
52	IR0030	ANILLO INTERIOR ○	3,40€
52	IR0031	ANILLO INTERIOR ●	3,40€
52	IR0032	ANILLO INTERIOR ●	3,40€
53	UD8020	CUADRADO ECO LED ○ + CASQUILLO GU10	4,90€
53	UD8021	CUADRADO ECO LED ● + CASQUILLO GU10	6,00€
53	UD8030	REDONDO ECO LED ○ + CASQUILLO GU10	4,90€
53	UD8031	REDONDO ECO LED ● + CASQUILLO GU10	6,00€
55	LD0270	UP NTL 8W ● 2700K 40°	43,50€
55	LD0240	UP NTL 8W ● 3000K 40°	43,50€

PÁG.	REF.	DESCRIPCIÓN	PVR
55	LD0202	UP NTL 9W ● 3000K 40° ●	43,50€
56	LD1110	CIRCLE FIX IP65 8W ● 3000K	41,50€
57	LD1120	MARK FIX IP65 8W ● 3000K	41,50€
59	CC0827	CIRCLE CAVE 8W ● 2700K IP65 36°	41,50€
59	CC0830	CIRCLE CAVE 8W ● 2700K IP65 36°	41,50€
60	DD1027	DODO 10W ● 2700K ○○	38,90€
60	DD1030	DODO 10W ● 3000K ○○	38,90€
60	DD1040	DODO 10W ● 4000K ○○	38,90€
60	DD1B27	DODO 10W ● 2700K ●●	38,90€
60	DD1B30	DODO 10W ● 3000K ●●	38,90€
60	DD1B40	DODO 10W ● 4000K ●●	38,90€
60	DD0001	ARO DECORATIVO ●	3,40€
60	DD0002	ARO DECORATIVO ●	3,40€
60	DD0003	ARO DECORATIVO ●	3,40€
61	DD2027	DODO 20W ● 2700K ○○	53,40€
61	DD2030	DODO 20W ● 3000K ○○	53,40€
61	DD2040	DODO 20W ● 4000K ○○	53,40€
61	DD2B27	DODO 20W ● 2700K ●●	53,40€
61	DD2B30	DODO 20W ● 3000K ●●	53,40€
61	DD2B40	DODO 20W ● 4000K ●●	53,40€
61	DD0004	ARO DECORATIVO ●	3,60€
61	DD0005	ARO DECORATIVO ●	3,60€
61	DD0006	ARO DECORATIVO ●	3,60€
DOWNLIGHTS LINEALES			
64	CE0147	COLD 1 2W ● 2700K 48° ○	35,18€
64	CE0140	COLD 1 2W ● 3000K 48° ○	35,18€
64	CE8140	COLD 1 2W ● 3000K 48° ●	35,18€
64	ARCE01	EMBELLECEDOR	2,33€
64	RFCE01	REFLECTOR 30°	3,94€
65	CE1147	COLD HIDE 1 2W ● 2700K 48° ○	46,56€
65	CE1140	COLD HIDE 1 2W ● 3000K 48° ○	46,56€
65	ARCE01	EMBELLECEDOR ○	2,33€
65	RFCE01	REFLECTOR 30° ●	3,94€
66	CE0347	COLD 3 6W ● 2700K 48° ○	58,56€
66	CE0340	COLD 3 6W ● 3000K 48° ○	58,56€
66	CE8340	COLD 3 6W ● 3000K 48° ●	58,56€
66	ARCE03	EMBELLECEDOR ○	3,24€
66	RFCE03	REFLECTOR 30° ●	7,87€
67	CE1347	COLD HIDE 3 6W ● 2700K 48° ○	74,44€
67	CE1340	COLD HIDE 3 6W ● 3000K 48° ○	74,44€
67	ARCE03	EMBELLECEDOR ○	3,24€
67	RFCE03	REFLECTOR 30° ●	7,87€
68	CE0547	COLD 5 10W ● 2700K 48° ○	79,17€
68	CE0540	COLD 5 10W ● 3000K 48° ○	79,17€

PÁG.	REF.	DESCRIPCIÓN	PVR
68	CE8540	COLD 5 10W ● 3000K 48° ●	79,17€
68	ARCE05	EMBELLECEDOR ○	4,17€
68	RFCE05	REFLECTOR 30° ●	11,34€
69	CE1547	COLD HIDE 5 10W ● 2700K 48° ○	96,67€
69	CE1540	COLD HIDE 5 10W ● 3000K 48° ○	96,67€
69	ARCE05	EMBELLECEDOR ○	4,17€
69	RFCE05	REFLECTOR 30° ●	11,34€
71	CE2547	COLD ADJUST 5 10W ● 2700K 48° ○	104,44€
71	CE2540	COLD ADJUST 5 10W ● 3000K 48° ○	104,44€
71	CE9540	COLD ADJUST 5 10W ● 3000K 48° ●	104,44€
71	ARCE05	EMBELLECEDOR ○	4,17€
71	RFCE05	REFLECTOR 30° ●	11,34€
72	CE0647	COLD 10 20W ● 2700K 48° ○	132,00€
72	CE0640	COLD 10 20W ● 3000K 48° ○	132,00€
72	CE9640	COLD 10 20W ● 3000K 48° ●	132,00€
72	ARCE10	EMBELLECEDOR ○	6,84€
72	RFCE10	REFLECTOR 30° ●	22,22€
73	CE1647	COLD HIDE 10 20W ● 2700K 48° ○	149,44€
73	CE1640	COLD HIDE 10 20W ● 3000K 48° ○	149,44€
73	ARCE10	EMBELLECEDOR ○	6,84€
73	RFCE10	REFLECTOR 30° ●	22,22€
DOWNLIGHTS CUADRADOS			
76	CQ0527	COLD QUADRO 4 5W ● 2700K ○●	27,40€
76	CQ0530	COLD QUADRO 4 5W ● 3000K ○●	27,40€
76	CQB527	COLD QUADRO 4 5W ● 2700K ●●	27,40€
76	CQB530	COLD QUADRO 4 5W ● 3000K ●●	27,40€
76	CQ0001	RAZER 4 REFLECTOR ●	2,10€
76	CQ0002	RAZER 4 REFLECTOR ○	2,10€
77	CQ1027	COLD QUADRO 9 10W ● 2700K ○●	47,77€
77	CQ1030	COLD QUADRO 9 10W ● 3000K ○●	47,77€
77	CQB127	COLD QUADRO 9 10W ● 2700K ●●	47,77€
77	CQB130	COLD QUADRO 9 10W ● 3000K ●●	47,77€
77	CQ0003	RAZER 9 REFLECTOR ●	2,92€
77	CQ0004	RAZER 9 REFLECTOR ○	2,92€
78	CQ1827	COLD QUADRO 16 15W ● 2700K ○●	63,90€
78	CQ1830	COLD QUADRO 16 15W ● 3000K ○●	63,90€
78	CQB827	COLD QUADRO 16 15W ● 2700K ●●	63,90€
78	CQB830	COLD QUADRO 16 15W ● 3000K ●●	63,90€
78	CQ0005	RAZER 16 REFLECTOR ●	3,75€
78	CQ0006	RAZER 16 REFLECTOR ○	3,75€
79	CQ2527	COLD QUADRO 25 20W ● 2700K ○●	78,15€
79	CQ2530	COLD QUADRO 25 20W ● 3000K ○●	78,15€
79	CQB227	COLD QUADRO 25 20W ● 2700K ●●	78,15€
79	CQB230	COLD QUADRO 25 20W ● 3000K ●●	78,15€

PÁG.	REF.	DESCRIPCIÓN	PVR
79	CQ0007	RAZER 25 REFLECTOR ●	5,80€
79	CQ0008	RAZER 25 REFLECTOR ○	5,80€
81	UR0300	PANEL LIGHT 60X60 40W 3600lm ● 3000K CRI80	44,00€
81	UR0310	PANEL LIGHT 60X60 40W 3600lm ● 4000K CRI80	44,00€
LUMINARIAS EMPOTRADAS			
LUMINARIAS DE SEÑALIZACIÓN			
84	SI2700	SIGNAL KIT MODULE 1,5W ● 2700K	41,20€
84	SI0001	SIGNAL KIT MODULE 1,5W ● 3000K	41,20€
86	SI0002	SIGNAL ROUND ○	11,78€
86	SI0006	SIGNAL ROUND ●	11,78€
86	SI0003	SIGNAL SQUARE ○	11,78€
86	SI0007	SIGNAL SQUARE ●	11,78€
87	SI0004	SIGNAL GLASS ROUND	13,56€
87	SI0005	SIGNAL GLASS SQUARE	13,56€
88	SG0001	SIGNAL ROUND OUT ● 3000K IP65 + CABLE 2.000 mm ●	61,73€
88	SG0003	SIGNAL ROUND OUT ● 3000K IP65 + CABLE 2.000 mm ○	61,73€
88	SG0000	CAJA DE EMPOTRAR	5,44€
89	SG0002	SIGNAL SQUARE OUT ● 3000K IP65 + CABLE 2.000 mm ●	61,73€
89	SG0004	SIGNAL SQUARE OUT ● 3000K IP65 + CABLE 2.000 mm ○	61,73€
89	SG0000	CAJA DE EMPOTRAR	5,44€
LUMINARIAS DE SUPERFICIE			
PLAFONES			
92	UD0624	SURFACE CCT SQUARE 18W ● 3000K - ● 4000K - ● 5000K	48,50€
92	UD0625	SURFACE CCT SQUARE 24W ● 3000K - ● 4000K - ● 5000K	64,50€
93	UD0618	SURFACE CCT ROUND 18W ● 3000K - ● 4000K - ● 5000K	46,70€
93	UD0619	SURFACE CCT ROUND 24W ● 3000K - ● 4000K - ● 5000K	55,60€
REGLETAS			
96	LG5033	REGLETA BATTEN 4W ● 3000K	10,60€
96	LG5034	REGLETA BATTEN 4W ● 4000K	10,60€
96	LG5063	REGLETA BATTEN 8W ● 3000K	13,35€
96	LG5064	REGLETA BATTEN 8W ● 4000K	13,35€
96	LG5093	REGLETA BATTEN 11W ● 3000K	16,80€
96	LG5094	REGLETA BATTEN 11W ● 4000K	16,80€
96	LG6010	CLIP MONTAJE A TECHO	Incluido
97	LG5123	REGLETA BATTEN 14W ● 3000K	19,10€
97	LG5124	REGLETA BATTEN 14W ● 4000K	19,10€
97	LG5203	REGLETA BATTEN 20W ● 3000K	22,30€
97	LG5204	REGLETA BATTEN 20W ● 4000K	22,30€
97	LG5253	REGLETA BATTEN 25W ● 3000K	30,30€
97	LG5254	REGLETA BATTEN 25W ● 4000K	30,30€
97	LG6010	CLIP MONTAJE A TECHO	Incluido
PROYECTORES Y DOWNLIGHTS DE SUPERFICIE			
100	AP0630	UNIVERSAL MINI 6,2W ● 3000K	80,80€
101	AP0650	UNIVERSAL 14W ● 3000K	98,00€

PÁG.	REF.	DESCRIPCIÓN	PVR
103	CE1537	COLD SURFACE 5 10W ● 2700K 48° ○	98,21€
103	CE1530	COLD SURFACE 5 10W ● 3000K 48° ○	98,21€
103	CE9530	COLD SURFACE 5 10W ● 3000K 48° ●	98,21€
103	ARCE05	EMBELLECEDOR ○	4,17€
103	RFCE05	REFLECTOR 30° ●	11,34€
104	CS0527	COLD QUADRO SURFACE 4 5W ● 2700K ○ ●	35,78€
104	CS0530	COLD QUADRO SURFACE 4 5W ● 3000K ○ ●	35,78€
104	CSB527	COLD QUADRO SURFACE 4 5W ● 2700K ● ●	35,78€
104	CSB530	COLD QUADRO SURFACE 4 5W ● 3000K ● ●	35,78€
104	CQ0001	RAZER 4 REFLECTOR ●	2,10€
104	CQ0002	RAZER 4 REFLECTOR ○	2,10€
105	CS1027	COLD QUADRO SURFACE 9 10W ● 2700K ○ ●	61,04€
105	CS1030	COLD QUADRO SURFACE 9 10W ● 3000K ○ ●	61,04€
105	CSB127	COLD QUADRO SURFACE 9 10W ● 2700K ● ●	61,04€
105	CSB130	COLD QUADRO SURFACE 9 10W ● 3000K ● ●	61,04€
105	CQ0003	RAZER 9 REFLECTOR ●	2,92€
105	CQ0004	RAZER 9 REFLECTOR ○	2,92€
106	CS1827	COLD QUADRO SURFACE 16 15W ● 2700K ○ ●	71,46€
106	CS1830	COLD QUADRO SURFACE 16 15W ● 3000K ○ ●	71,46€
106	CSB827	COLD QUADRO SURFACE 16 15W ● 2700K ● ●	71,46€
106	CSB830	COLD QUADRO SURFACE 16 15W ● 3000K ● ●	71,46€
106	CQ0005	RAZER 16 REFLECTOR ●	3,75€
106	CQ0006	RAZER 16 REFLECTOR ○	3,75€
107	CS2527	COLD QUADRO SURFACE 25 25W ● 2700K ○ ●	89,65€
107	CS2530	COLD QUADRO SURFACE 25 25W ● 3000K ○ ●	89,65€
107	CSB227	COLD QUADRO SURFACE 25 25W ● 2700K ● ●	89,65€
107	CSB230	COLD QUADRO SURFACE 25 25W ● 3000K ● ●	89,65€
107	CQ0007	RAZER 25 REFLECTOR ●	5,80€
107	CQ0008	RAZER 25 REFLECTOR ○	5,80€
108	AP0430	KUBE ROUND 9W ● 3000K ○	82,78€
108	AP0432	KUBE ROUND 9W ● 3000K ●	82,78€
108	AR0431	ARO DECORATIVO ●	4,95€
109	AP0400	KUBE SQUARE 9W ● 3000K ○	85,17€
109	AP0402	KUBE SQUARE 9W ● 3000K ●	85,17€
109	AR0401	ARO DECORATIVO ●	7,80€
110	CT0130	KUBE CEMENTO 5W ● 3000K ○	45,00€
111	TC0001	TONY CEILING SUPERFICIE GU10 ○	26,54€
111	TC0002	TONY CEILING SUPERFICIE GU10 ●	26,54€
111	AR0004	ANILLO / REFLECTOR ●	2,90€
111	AR0006	MALLA PANAL ANTIDESLUMBRANTE	2,90€
112	CL0003	CILINDRO EXTRA LARGE PARA TONY ○	11,10€
112	CL0000	CILINDRO EXTRA LARGE PARA TONY ●	11,10€
112	CL0001	CILINDRO ACCESORIO PARA TONY ●	11,10€
112	CL0002	CILINDRO ACCESORIO PARA TONY ●	11,10€



PÁG.	REF.	DESCRIPCIÓN	PVR
113	DM0020	DANNY MINI SGR E2 (GU10) ○	61,11€
113	DM0022	DANNY MINI SGR E2 (GU10) ●	61,11€
113	DM0030	DANNY MINI SGR E3 (GU10) ○	85,56€
113	DM0032	DANNY MINI SGR E3 (GU10) ●	85,56€
113	AR0004	ANILLO / REFLECTOR ●	2,90€
113	AR0006	MALLA PANAL ANTIDESLUMBRANTE	2,90€
115	FX0010	TONY BASE PAR16 (GU10) ○	36,50€
115	FX0012	TONY BASE PAR16 (GU10) ●	36,50€
115	AR0004	ANILLO / REFLECTOR ●	2,90€
115	AR0006	MALLA PANAL ANTIDESLUMBRANTE	2,90€
LUMINARIAS SUSPENDIDAS			
LUMINARIAS COLGANTES			
118	TP0001	TONY GU10 PEQUEÑO COLGANTE ○	47,69€
118	TP0004	TONY GU10 PEQUEÑO COLGANTE ●	47,69€
118	AR0004	ANILLO / REFLECTOR ●	2,90€
118	AR0006	MALLA PANAL ANTIDESLUMBRANTE	2,90€
119	TP0002	TONY GU10 MEDIANO COLGANTE ○	53,24€
119	TP0005	TONY GU10 MEDIANO COLGANTE ●	53,24€
119	AR0004	ANILLO / REFLECTOR ●	2,90€
119	AR0006	MALLA PANAL ANTIDESLUMBRANTE	2,90€
121	TP0003	TONY GU10 GRANDE COLGANTE ○	58,80€
121	TP0006	TONY GU10 GRANDE COLGANTE ●	58,80€
121	AR0004	ANILLO / REFLECTOR ●	2,90€
121	AR0006	MALLA PANAL ANTIDESLUMBRANTE	2,90€
122	TM0430	TONY MINI 9W ● 3000K ○	98,89€
122	TM0432	TONY MINI 9W ● 3000K ●	98,89€
122	TM0003	ARO ANTIDESLUMBRANTE ●	2,22€
123	DS0010	COLGANTE E27 ●	31,25€
123	DS0020	COLGANTE E27 ●	31,25€
124	LI1200	LINK 34W ● 3000K 0-10V ○	167,00€
124	LK1200	LINK 34W ● 3000K 0-10V ●	167,00€
124	LI1500	LINK 40W ● 3000K 0-10V ○	194,00€
124	LK1500	LINK 40W ● 3000K 0-10V ●	194,00€
125	LI0003	LINK CORNER ● 3000K ○	24,00€
125	LK0003	LINK CORNER ● 3000K ●	24,00€
125	LI0001	JUNTA INTERIOR	2,40€
125	LI0002	JUNTA EXTERIOR COLGANTE	1,80€
LUMINARIAS DE CARRIL			
PROYECTORES DE CARRIL			
132	AR0010	DRO ADAPTADOR CARRIL AR111 GU10 ○	24,30€
132	AR0012	DRO ADAPTADOR CARRIL AR111 GU10 ●	24,30€
133	AP0550	UNIVERSAL MINI TRACK 9W ● 3000K	84,00€
135	FX0000	TONY TRACK MONOFÁSICO GU10 8W ○	36,50€
135	FX0002	TONY TRACK MONOFÁSICO GU10 8W ●	36,50€

PÁG.	REF.	DESCRIPCIÓN	PVR
135	FX0020	TONY TRACK TRIFÁSICO GU10 8W ○	36,50€
135	FX0022	TONY TRACK TRIFÁSICO GU10 8W ●	36,50€
135	AR0004	ANILLO / REFLECTOR ●	2,90€
135	AR0006	MALLA PANAL ANTIDESLUMBRANTE	2,90€
LUMINARIAS DE SUPERFICIE			
LUMINARIAS DE SOBREMESA			
139	CT9000	MOON 5W G9 ● 2700K	69,00€
APLIQUES DE PARED			
142	TW0001	TONY WALL SURFACE 1 LUZ GU10 ○	34,26€
142	TW0002	TONY WALL SURFACE 1 LUZ GU10 ●	34,26€
142	AR0004	ANILLO / REFLECTOR ●	2,90€
142	AR0006	MALLA PANAL ANTIDESLUMBRANTE	2,90€
143	TW0003	TONY WALL SURFACE 2 LUCES GU10 ○	46,30€
143	TW0004	TONY WALL SURFACE 2 LUCES GU10 ●	46,30€
143	AR0004	ANILLO / REFLECTOR ●	2,90€
143	AR0006	MALLA PANAL ANTIDESLUMBRANTE	2,90€
144	KV0001	KOVER 2X4,6W 2X411lm ● 2700K CRI90 TRAILING EDGE DIMMING IP40 ○	75,00€
144	KV0002	KOVER 2X4,6W 2X411lm ● 3000K CRI90 TRAILING EDGE DIMMING IP40 ○	75,00€
144	KV0003	KOVER 2X4,6W 2X411lm ● 2700K CRI90 TRAILING EDGE DIMMING IP40 ●	75,00€
144	KV0004	KOVER 2X4,6W 2X411lm ● 3000K CRI90 TRAILING EDGE DIMMING IP40 ●	75,00€
144	KV0000	CARCASA DECORATIVA ● ●	26,80€
145	KV0005	KOVER 2X4,6W 2X411lm ● 3000K CRI90 TRAILING EDGE DIMMING IP65 ●	90,00€
145	KV0006	KOVER 2X4,6W 2X411lm ● 3000K CRI90 TRAILING EDGE DIMMING IP65 ○	90,00€
145	KV0000	CARCASA DECORATIVA ● ●	26,80€
146	H28910	PACKETT NTL 7W ● 3000K	43,00€
147	H12910	NUDUS NTL 2X 18W ● 3000K ○	136,00€
147	H12912	NUDUS NTL 2X 18W ● 3000K ●	136,00€
148	CT0300	LUMINARIA LINEAL CEMENTO 2X 4W ● 3000K	52,00€
148	CT0500	LUMINARIA LINEAL CEMENTO 2X 8W ● 3000K	85,00€
149	H57022	LANTERN NTL E27 ●	45,00€
LUMINARIAS DE EXTERIOR			
SOBREMURO			
153	H57122	LANTERN GROUND E27 ●	66,00€
PROYECTORES			
157	H27412	SPOT NTL 4X 2W ● 3000K	81,50€
158	JT0006	JET 6W 30° ● 3000K 650lm CRI90 2m. CABLE	90,83€
158	JT0000	PICA DE TIERRA	8,50€
158	JT0001	ÓPTICA 6° PACK DE 3 UNIDADES PARA JET	8,50€
158	JT0002	ÓPTICA 13° PACK DE 3 UNIDADES PARA JET	8,50€
158	JT0005	VISERA ANTIDESLUMBRANTE PARA JET 6W	10,80€
159	JT0013	JET 13W 30° ● 3000K 1300lm CRI90 2m. CABLE	129,67€
159	JT0003	ÓPTICA 6° PACK DE 6 UNIDADES PARA JET	12,50€
159	JT0000	PICA DE TIERRA	8,50€
159	JT0004	ÓPTICA 13° PACK DE 6 UNIDADES PARA JET	12,50€

PÁG.	REF.	DESCRIPCIÓN	PVR
159	JT0007	VISERA ANTIDESLUMBRANTE PARA JET 13W	16,25€
BAÑADORES			
162	FL0100	FLOOD LIGHT 10W ● 3000K	14,92€
162	FL0110	FLOOD LIGHT 10W ● 5000K	14,92€
162	FL0120	FLOOD LIGHT 20W ● 3000K	23,80€
162	FL0130	FLOOD LIGHT 20W ● 5000K	23,80€
162	FL0140	FLOOD LIGHT 30W ● 3000K	32,50€
162	FL0150	FLOOD LIGHT 30W ● 5000K	32,50€
163	FL0160	FLOOD LIGHT 50W ● 3000K	43,40€
163	FL0170	FLOOD LIGHT 50W ● 5000K	43,40€
163	FL0180	FLOOD LIGHT 100W ● 5000K	120,00€
163	FL0200	FLOOD LIGHT 200W ● 5000K	187,00€
BALIZAS			
166	H12022	POLE 7W ●	78,00€
167	H11222	POLE-T 7W ●	97,00€
168	CT1000	BALIZA 900MM QUAK 6W ● 3000K CEMENTO ○	252,00€
169	CT0510	BALIZA 500MM QUAK 6W ● 3000K CEMENTO ○	180,00€
171	CT0600	BALIZA ZOK 6W ● 3000K CEMENTO ●	168,00€
TIRAS LED Y PERFILERÍA			
STRIP LED			
174	S4827T	STRIP LED 4,8W THIN ● 2700K 60LEDS/m. SMD2016	35,58€/5m
174	S4830T	STRIP LED 4,8W THIN ● 3000K 60LEDS/m. SMD2016	35,58€/5m
174	S4840T	STRIP LED 4,8W THIN ● 4000K 60LEDS/m. SMD2016	35,58€/5m
174	S4860T	STRIP LED 4,8W THIN ● 6000K 60LEDS/m. SMD2016 (Bajo pedido)	35,58€/5m
174	S48222	STRIP LED 4,8W ● 2200K 60LES/M SMD2835	22,92€/5m
174	S48272	STRIP LED 4,8W ● 2700K 60LES/M SMD2835	22,92€/5m
174	S48302	STRIP LED 4,8W ● 3000K 60LES/M SMD2835	22,92€/5m
174	S48402	STRIP LED 4,8W ● 4000K 60LES/M SMD2835	22,92€/5m
174	S48602	STRIP LED 4,8W ● 6000K 60LES/M SMD2835 (Bajo pedido)	22,92€/5m
174	DF0410	CONECTOR RÁPIDO A ALIMENTACIÓN (8mm.)	1,35€
174	S48276	STRIP LED 4,8W IP67 ● 2700K 60LEDS/M SMD2835 IP67	33,20€/5m
174	S48306	STRIP LED 4,8W IP67 ● 3000K 60LEDS/M SMD2835 IP67	33,20€/5m
174	S48406	STRIP LED 4,8W IP67 ● 4000K 60LEDS/M SMD2835 IP67	33,20€/5m
174	S48606	STRIP LED 4,8W IP67 ● 6000K 60LEDS/M SMD2835 IP67 (Bajo pedido)	33,20€/5m
175	S9627T	STRIP LED 9,6W THIN ● 2700K	42,71€/5m
175	S9630T	STRIP LED 9,6W THIN ● 3000K	42,71€/5m
175	S9640T	STRIP LED 9,6W THIN ● 4000K	42,71€/5m
175	S9660T	STRIP LED 9,6W THIN ● 6000K (Bajo pedido)	42,71€/5m
175	S96222	STRIP LED 9,6W ● 2200K	31,35€/5m
175	S96272	STRIP LED 9,6W ● 2700K	31,35€/5m
175	S96302	STRIP LED 9,6W ● 3000K	31,35€/5m
175	S96402	STRIP LED 9,6W ● 4000K	31,35€/5m
175	S96602	STRIP LED 9,6W ● 6000K (Bajo pedido)	31,35€/5m
175	DF0410	CONECTOR RÁPIDO A ALIMENTACIÓN (8mm.)	1,35€

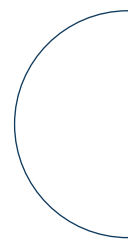
PÁG.	REF.	DESCRIPCIÓN	PVR
175	S96276	STRIP LED 9,6W ● 2700K IP67	42,20€/5m
175	S96306	STRIP LED 9,6W ● 3000K IP67	42,20€/5m
175	S96406	STRIP LED 9,6W ● 4000K IP67	42,20€/5m
175	S96606	STRIP LED 9,6W ● 6000K IP67 (Bajo pedido)	42,20€/5m
176	S14272	STRIP LED 14,4W ● 2700K	32,30€/5m
176	S14302	STRIP LED 14,4W ● 3000K	32,30€/5m
176	S14402	STRIP LED 14,4W ● 4000K	32,30€/5m
176	S14602	STRIP LED 14,4W ● 6000K (Bajo pedido)	32,30€/5m
176	DF0410	CONECTOR RÁPIDO A ALIMENTACIÓN (8mm.)	1,35€
176	S1427M	STRIP LED 14,4W HQ ● 2700K	54,15€/5m
176	S1430M	STRIP LED 14,4W HQ ● 3000K	54,15€/5m
176	S1440M	STRIP LED 14,4W HQ ● 4000K	54,15€/5m
176	S1460M	STRIP LED 14,4W HQ ● 6000K (Bajo pedido)	54,15€/5m
176	S1427H	STRIP LED 14,4W CRI > 95 ● 2700K	84,00€/5m
176	S1430H	STRIP LED 14,4W CRI > 95 ● 3000K	84,00€/5m
176	S1440H	STRIP LED 14,4W CRI > 95 ● 4000K	84,00€/5m
176	S1460H	STRIP LED 14,4W CRI > 95 ● 6000K (Bajo pedido)	84,00€/5m
177	S1427C	STRIP LED 14,4W COB ● 2700K	90,42€/5m
177	S1430C	STRIP LED 14,4W COB ● 3000K	90,42€/5m
177	S1440C	STRIP LED 14,4W COB ● 4000K	90,42€/5m
177	S1460C	STRIP LED 14,4W COB ● 6000K (Bajo pedido)	90,42€/5m
177	S14276	STRIP LED 14,4W IP67 ● 2700K	66,60€/5m
177	S14306	STRIP LED 14,4W IP67 ● 3000K	66,60€/5m
177	S14406	STRIP LED 14,4W IP67 ● 4000K	66,60€/5m
177	S14606	STRIP LED 14,4W IP67 ● 6000K (Bajo pedido)	66,60€/5m
178	S19272	STRIP LED 19,2W HD ● 2700K	67,75€/5m
178	S19302	STRIP LED 19,2W HD ● 3000K	67,75€/5m
178	S19402	STRIP LED 19,2W HD ● 4000K	67,75€/5m
178	S19602	STRIP LED 19,2W HD ● 6000K (Bajo pedido)	67,75€/5m
178	S19276	STRIP LED 19,2W HD ● 2700K IP67	80,25€/5m
178	S19306	STRIP LED 19,2W HD ● 3000K IP67	80,25€/5m
178	S19406	STRIP LED 19,2W HD ● 4000K IP67	80,25€/5m
178	S19606	STRIP LED 19,2W HD ● 6000K IP67 (Bajo pedido)	80,25€/5m
179	S28272	STRIP LED 3m 28,8W ● 2700K	77,70€/3m
179	S28302	STRIP LED 3m 28,8W ● 3000K	77,70€/3m
179	S28402	STRIP LED 3m 28,8W ● 4000K	77,70€/3m
179	S28602	STRIP LED 3m 28,8W ● 6000K	77,70€/3m
179	S28CCT	STRIP LED 28,8W CCT ● 2700K / ● 6000K	100,30€/5m
179	S38272	STRIP LED 38,4W HD ● 2700K	127,90€/5m
179	S38302	STRIP LED 38,4W HD ● 3000K	127,90€/5m
179	S38402	STRIP LED 38,4W HD ● 4000K	127,90€/5m
179	S38602	STRIP LED 38,4W HD ● 6000K (Bajo pedido)	127,90€/5m
180	S15RGB	STRIP LED 14,4W ● ● IP20	66,50€/5m
180	S14RGB	STRIP LED 14,4W ● ● IP67	77,90€/5m

PÁG.	REF.	DESCRIPCIÓN	PVR
180	CNRGB1	CONECTOR ENTRE TIRAS CON CABLE 50mm. ●●●	1,15€
180	SNERGB	STRIP NEON LED 20W IP67 ●●● RGB	103,97€/5m
180	SNE276	STRIP NEON LED 12W IP67 ● 2700K	96,67€/5m
180	SNE306	STRIP NEON LED 12W IP67 ● 3000K	96,67€/5m
180	SNE406	STRIP NEON LED 12W IP67 ● 4000K	96,67€/5m
180	SNEACC	ACCESORIOS CONECTORES EXTRA	3,35€
181	CAP067	TAPA FINAL PARA TIRAS LED IP67	0,70€
181	CNS008	CONECTOR CORTO PARA TIRAS DE 8mm.	0,50€
181	CNS010	CONECTOR CORTO PARA TIRAS DE 10mm.	0,50€
181	CNSRGB	CONECTOR CORTO PARA TIRAS ●●●	0,75€
181	CN0008	CONECTOR CON CABLE DE 5CM PARA TIRAS DE 8mm.	0,95€
181	CN0010	CONECTOR CON CABLE DE 5CM PARA TIRAS DE 10mm.	0,95€
181	CNRGB1	CONECTOR CON CABLE DE 5CM PARA TIRAS ●●●	1,15€
CONTROLADORES, DRIVERS Y FUENTES DE ALIMENTACIÓN			
185	CONWFI	CONTROLADOR ●●●	36,30€
185	CONCCT	CONTROLADOR BLANCO DINÁMICO	42,08€
185	CONRGB	CONTROLADOR WIFI	116,60€
185	CONMBI	CONTROLADOR CASAMBI	153,25€
185	AMPRGB	AMPLIFICADOR DE SEÑAL ●●● / CCT	17,50€
186	MD2210	PROTECCIÓN IP20 24W	24,55€
186	MD2300	PROTECCIÓN IP20 30W	26,50€
186	MD2310	PROTECCIÓN IP20 36W	28,85€
186	MD2600	PROTECCIÓN IP20 60W	30,50€
186	MD2750	PROTECCIÓN IP20 75W	35,00€
186	MD2790	PROTECCIÓN IP20 90W	37,00€
186	MD2780	PROTECCIÓN IP20 100W	41,00€
186	MD2800	PROTECCIÓN IP20 120W	46,20€
186	MD2880	PROTECCIÓN IP20 180 W	76,50€
186	MD2885	PROTECCIÓN IP20 250 W	81,30€
186	MD23DA	FUENTE DE ALIMENTACIÓN REGULABLE DALI/PUSH 35W	77,60€
186	MD45DA	FUENTE DE ALIMENTACIÓN REGULABLE DALI/PUSH 45W	84,60€
186	MD26DA	FUENTE DE ALIMENTACIÓN REGULABLE DALI/PUSH 60W	98,80€
186	MD80DA	FUENTE DE ALIMENTACIÓN REGULABLE DALI/PUSH 80W	119,50€
186	MD27DA	FUENTE DE ALIMENTACIÓN REGULABLE DALI/PUSH 100W	134,60€
186	MD28DA	FUENTE DE ALIMENTACIÓN REGULABLE DALI/PUSH 150W	167,70€
187	MD2900	PROTECCIÓN IP67 30W	31,10€
187	MD2906	PROTECCIÓN IP67 60W	41,20€
187	MD2910	PROTECCIÓN IP67 75W	52,40€
187	MD2920	PROTECCIÓN IP67 100W	82,80€
187	MD2925	PROTECCIÓN IP67 120W	76,40€
187	MD2930	PROTECCIÓN IP67 150W	88,50€
187	MD2940	PROTECCIÓN IP67 200W	96,50€
187	MD2950	PROTECCIÓN IP67 250 W	119,35€



PÁG.	REF.	DESCRIPCIÓN	PVR
PERFILERÍA			
190	PM0200	MICRO PERFIL 100 ○	8,56€/2m
190	PM0201	MICRO PERFIL 100 ●	7,22€/2m
190	C08103	DIFUSOR OPAL	5,00€/2m
190	E08108	TAPA FINAL CON AGUJERO ○	0,46€
190	E18108	TAPA FINAL CON AGUJERO ●	0,46€
190	E08109	TAPA FINAL ○	0,46€
190	E18109	TAPA FINAL ●	0,46€
190	MC0007	CLIP DE MONTAJE	0,51€
190	PD1201	PERFIL EXTRAPLANO 180B DE SUPERFICIE ●	9,17€/2m
190	C18063	DIFUSOR PLANO OPAL	7,34€/2m
190	EC8069	TAPA FINAL CON AGUJERO ●	0,50€
190	EC8068	TAPA FINAL ●	0,50€
190	MC1806	ACCESORIO DE MONTAJE ●	0,22€
191	PL1201	PERFIL EXTRAPLANO 170 (DIFUSOR OPAL INCLUIDO C27073) ●	6,61€/2m
191	C27073	DIFUSOR OPAL	3,28€/2m
191	EC7078	TAPA FINAL CON AGUJERO ●	0,44€
191	EC7079	TAPA FINAL ●	0,44€
191	MC0004	CLIP DE MONTAJE	0,72€
191	PE1200	PERFIL EXTRAPLANO EMPOTRABLE 170 ○	10,50€/2m
191	PE1201	PERFIL EXTRAPLANO EMPOTRABLE 170 ●	8,28€/2m
191	C22020	DIFUSOR OPAL	3,28€/2m
191	EC7223	TAPA FINAL CON AGUJERO ●	0,44€
191	EC7233	TAPA FINAL CON AGUJERO ○	0,44€
191	EC7222	TAPA FINAL ●	0,44€
191	EC7232	TAPA FINAL ○	0,44€
191	MC0005	CLIP DE MONTAJE	0,72€
192	PL0200	PERFIL 170 ○	18,62€/2m
192	PL0201	PERFIL 170 ●	15,00€/2m
192	C17073	DIFUSOR OPAL	5,78€/2m
192	E07158	TAPA FINAL CON AGUJERO ○	0,67€
192	E17158	TAPA FINAL CON AGUJERO ●	0,56€
192	E07159	TAPA FINAL ○	0,67€
192	E17159	TAPA FINAL ●	0,56€
192	MC0001	CLIP DE MONTAJE	0,67€
192	PJ0200	MINI PERFIL 200 ○	23,34€/2m
192	PJ0201	MINI PERFIL 200 ●	18,89€/2m
192	C20163	DIFUSOR OPAL	12,00€/2m
192	EC0196	TAPA FINAL CON AGUJERO ○	0,67€
192	EC0198	TAPA FINAL CON AGUJERO ●	0,67€
192	EC0197	TAPA FINAL ○	0,67€
192	EC0199	TAPA FINAL ●	0,67€
193	PS0200	PERFIL 300 ○	49,30€/2m
193	PS0201	PERFIL 300 ●	39,30€/2m

PÁG.	REF.	DESCRIPCIÓN	PVR
193	DPS200	DIFUSOR OPAL	7,90€/2m
193	EC0010	TAPA FINAL O	2,90€
193	EC0013	TAPA FINAL ●	2,60€
193	PC0200	MINI CORNER 160 O	13,34€/2m
193	PC0201	MINI CORNER 160 ●	11,62€/2m
193	C16163	DIFUSOR OPAL 90°	9,34€/2m
193	C16166	DIFUSOR OPAL CURVO	9,34€/2m
193	EC6168	TAPA FINAL CON AGUJERO O	0,44€
193	EC6178	TAPA FINAL CON AGUJERO ●	0,44€
193	EC6169	TAPA FINAL O	0,44€
193	EC6179	TAPA FINAL ●	0,44€
193	MC0006	CLIP DE MONTAJE	0,72€
194	PL4182	PERFIL EMPOTRABLE DP O	13,56€/2m
194	PL4181	PERFIL EMPOTRABLE DP ●	12,17€/2m
194	C00809	DIFUSOR PLANO OPAL	4,34€/2m
194	E04188	TAPA FINAL CON AGUJERO O	0,41€
194	E04189	TAPA FINAL O	0,41€
194	PL1311	PERFIL EMPOTRABLE 120 O	12,10€/2m
194	PL1312	PERFIL EMPOTRABLE 120 ●	10,34€/2m
194	C00809	DIFUSOR PLANO OPAL	4,39€/2m
194	E13128	TAPA FINAL CON AGUJERO O	0,41€
194	E13129	TAPA FINAL CON AGUJERO ●	0,41€
194	E13130	TAPA FINAL O	0,41€
194	E13131	TAPA FINAL ●	0,41€
195	PL2411	PERFIL EMPOTRABLE WT O	15,47€/2m
195	PL2412	PERFIL EMPOTRABLE WT ●	13,26€/2m
195	C01612	DIFUSOR PLANO OPAL	5,39€/2m
195	E24128	TAPA FINAL CON AGUJERO O	0,50€
195	E24129	TAPA FINAL O	0,50€
195	MC6120	CLIP DE SUJECCIÓN A TECHO	0,17€
195	PE0220	PERFIL EMPOTRABLE 170 O	22,66€/2m
195	PE0225	PERFIL EMPOTRABLE 170 ●	18,45€/2m
195	C17073	DIFUSOR PLANO OPAL	5,78€/2m
195	E25208	TAPA FINAL CON AGUJERO ●	0,67€
195	E25209	TAPA FINAL ●	0,67€
195	MC2520	CLIP DE MONTAJE PARA TECHO	2,33€
BOMBILLAS			
ESTÁNDAR			
198	LDC571	ESTÁNDAR RÚSTICA ST64 E27 4W ● 2200K REGULABLE	7,90€
198	LDC572	ESTÁNDAR RÚSTICA ÁMBAR ST64 E27 4W ● 2200K REGULABLE	7,90€
199	LDJ412	GLOBO RÚSTICO G95 4W ● 2200K REGULABLE	6,80€
199	LDJ626	GLOBO RÚSTICO G120 4W ● 2200K REGULABLE	10,40€
199	LDJ413	GLOBO RÚSTICO ÁMBAR E27 G95 4W ● 2200K REGULABLE	7,20€
199	LDJ627	GLOBO RÚSTICO ÁMBAR E27 G125 4W ● 2200K REGULABLE	10,90€



PÁG.	REF.	DESCRIPCIÓN	PVR
PAR16 / GU10			
200	LD0711	PAR16 7W ● 2700K 4° REGULABLE	49,95€
200	SP1027	PAR16 GU10 7W 580lm 10° ● 2700K REGULABLE	25,00€
200	SP1030	PAR16 GU10 7W 580lm 10° ● 3000K REGULABLE	25,00€
200	SP1040	PAR16 GU10 7W 580lm 10° ● 4000K REGULABLE	25,00€
200	SP1527	PAR16 GU10 7W 580lm 15° ● 2700K REGULABLE	25,00€
200	SP1530	PAR16 GU10 7W 580lm 15° ● 3000K REGULABLE	25,00€
200	SP1540	PAR16 GU10 7W 580lm 15° ● 4000K REGULABLE	25,00€
201	LDD841	AR111 GU10 12W 8° ● 3000K REGULABLE	45,85€
201	LDD842	AR111 GU10 12W 24° ● 2700K REGULABLE	45,85€
201	LDD843	AR111 GU10 12W 24° ● 3000K REGULABLE	45,85€
201	LDD844	AR111 GU10 12W 38° ● 4000K REGULABLE	45,85€
201	LDD846	AR111 GU10 15W 24° ● 3000K REGULABLE	61,00€
201	LDD848	AR111 GU10 15W 24° ● 4000K REGULABLE	61,00€

META
LARC

Precios sin impuestos indirectos (precios y descripción válidos salvo error tipográfico)

23



CONDICIONES Y DIRECTIVA RAEE

CONDICIONES GENERALES

VENTA Y SUMINISTRO DE METALARC PARA ESPAÑA

1. GENERALIDADES

Para la venta y suministro que se realice de la marca **METALARC** serán de aplicación las siguientes condiciones generales. En caso de necesitar otras condiciones serán acordadas conjuntamente con **METALARC**.

2. OFERTAS

Nuestras ofertas, bien escritas u orales, se entienden sin compromiso por nuestra parte, son sólo a título informativo, salvo que especialmente se pactara lo contrario, no significando en ningún caso compromiso de aceptación del pedido.

3. MUESTRAS

Las muestras serán solicitadas bajo pedido y abonadas a su devolución en perfecto estado.

4. PEDIDOS

Son aceptados con la condición expresa de que queda reservado el derecho de modificar los precios y condiciones de venta por nuestra parte. En los casos de modificación de pedidos con suministros parciales, los clientes tendrán la facultad de anular las mercancías que quedaran pendientes de suministro, o bien aceptar el resto del pedido con las nuevas condiciones.

Una vez recibido un pedido en nuestras oficinas y puesto en nuestros sistemas de producción, éste no podrá ser cancelado o modificado.

5. SUMINISTRO Y TRANSPORTE

Los precios se entienden por mercancías puestas en el almacén de **METALARC**, incluidos los embalajes normales. Las dimensiones del embalaje de envío pueden

variar dependiendo de la mercancía, siendo por cuenta del cliente cualquier protección o embalaje adicional.

Las entregas serán realizadas a portes pagados por nuestra agencia habitual.

Quién lo necesite podrá solicitar envío rápido a través de una agencia de transporte urgente, también a porte pagados. En este caso **METALARC** repercutirá el coste de este servicio al cliente en factura, bajo el concepto "portes".

Se efectuará un cargo de 15€ en factura para cualquier pedido con valor base mínimo de 400,00€ netos.

La dirección de entrega deberá figurar en el pedido.

6. PLAZOS E INCIDENCIAS EN LA ENTREGA

Los plazos de entrega se consideran siempre aproximados y no podrá exigirse responsabilidad a causa de retrasos por fuerza mayor u otras circunstancias propias o ajenas a la voluntad de **METALARC** no dando derecho al comprador a indemnizaciones ni anulaciones en los pagos por los pedidos realizados.

El comprador tiene la obligación de revisar la mercancía a la entrega y de conformar el albarán del transportista con el sello de su empresa y la fecha. De no existir sello deberá colocar el nombre y NIF de la persona que recepcione el material y la fecha.

En el albarán del transportista debe anotarse cualquier anomalía detectada en la entrega de la mercancía. En caso de avería y pérdidas no manifiestas en la entrega y detectadas posteriormente, la reclamación de cualquier anomalía deberá comunicarse dentro de las siguientes 48 horas naturales desde la entrega a través del departamento de servicio

al cliente de **METALARC**.

7. PAGO

Queda reservada a **METALARC** la facultad de fijar a cualquier cliente el límite o cuanta máxima de crédito a conceder, así como suspender los suministros en el caso de tener el cliente pagos atrasados.

8. DEVOLUCIONES DE MATERIAL

No se admitirán devoluciones de material sin previa solicitud por parte del cliente y aprobación por parte de **METALARC**.

No se aceptará la devolución en los siguientes casos:

- Ⓐ Materiales que están descatalogados.
- Ⓑ Materiales que hayan sido usados con anterioridad la devolución.
- Ⓒ Devoluciones en malas condiciones físicas, bien del material en sí o de los embalajes
- Ⓓ Materiales no fabricados o comercializados por **METALARC**.
- Ⓔ Materiales cuyo suministro se realizó con anterioridad superior a tres meses a la fecha de la solicitud de devolución.
- Ⓕ Para realizar una propuesta de devolución es necesario indicar el número de factura o albarán del material que se pretende devolver.
- Ⓖ A la devolución se le aplicará un 30% de depreciación.

METALARC no se hará cargo de las devoluciones que no se remitan a portes pagados, resarciendo posteriormente al cliente, en los casos que proceda.

Siempre que el comprador acreditara

devolver el material por defectos técnicos imputables al mismo, será necesario el dictamen o comprobación técnica del mismo, o de la instalación donde estuviere montado, por **METALARC** que así lo confirme, en cuyo caso se resarcirá al comprador mediante abono o sustitución gratuita del material adquirido, sin que pueda exigirse daño o perjuicios de clase alguna.

9. RECLAMACIONES

METALARC no aceptará reclamaciones relativas a errores en las cantidades o tipos recibidas por el cliente, siempre que no se realicen dentro de los quince días siguientes a la fecha en que se efectuó el suministro.

RAEE

DIRECTIVA DE RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS

La Comunidad Europea ha promulgado la directiva 2002/96/CE de RAEE que se ocupa de los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos, comprendiendo los de nuestra actividad, y ha sido traspuesta a la legislación española por el Real Decreto 208/2005, de 25 de febrero.

La entrada en vigor era el 13 de agosto de 2005.

OBJETIVOS DE LA DIRECTIVA RAEE

Reducir la cantidad de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (en adelante RAEE o simplemente residuos) y la peligrosidad de sus componentes, fomentar su reutilización y valorización, mejorando así el comportamiento medioambiental desde el productor hasta el propio usuario final.

Alinear las diferentes legislaciones europeas en este ámbito.

Los siguientes productos están afectados:

- Lámparas fluorescentes lineales.
- Lámparas fluorescentes compactas.
- Lámparas de descarga de alta presión.
- Lámparas de sodio de baja presión.
- Otros componentes para proporcionar o controlar la luz con exclusión de las lámparas de filamentos tradicionales.

RESPONSABILIDAD

General: La responsabilidad medioambiental de los residuos, está compartida por todos los agentes que intervienen en el ciclo de vida del producto.

Financiera: La responsabilidad financiera de la recogida, reciclado y valorización de los residuos queda centrada en el productor.

DIFERENCIACIÓN DE LOS RESIDUOS

Residuos puestos en el mercado antes del 13 de agosto de 2005.

Son residuos que no llevan ningún marcaje especial de reciclado y se consideran residuos históricos, pues no se incluyó en su coste el posterior reciclado.

Los productores asegurarán la financiación de la gestión de manera proporcional.

Residuos puestos en el mercado después del 13 de agosto de 2005.

Estos aparatos serán marcados identificando a su productor y se etiquetarán además con el símbolo de la entrega de residuos.

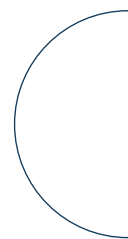


Los usuarios de aparatos utilizados en hogares deberán entregarlos, cuando se deshagan de ellos, para que sean gestionados correctamente.

A tal fin, cuando el usuario adquiera un nuevo producto, que sea de tipo equivalente, podrá entregar en el acto de la compra éste al distribuidor.

En los residuos no procedentes de hogares particulares, si los aparatos se sustituyen por otros nuevos equivalentes o que desempeñen las mismas funciones, el coste de la gestión correrá a cargo de los productores de esos aparatos cuando los suministren. Si el usuario únicamente entregara el aparato usado para que sea gestionado, el coste de la gestión será a su cargo.

Los productores establecerán sistemas para



la gestión de los residuos, de la que serán responsables.

METALARC le recuerda que conforme a la actual redacción del Real Decreto 08/2005, de 25 de febrero sobre aparatos eléctricos y electrónicos y la gestión de sus residuos, y salvo modificación normativa en contrario, a partir del 13 de febrero de 2011, no podrá mostrarse de forma separada en la factura que se emita al usuario de dichos aparatos la repercusión en su precio final de los costes de gestión que se desglosan en esta lista de tarifas bajo el epígrafe “*Diferenciación de los Residuos*”, conforme a la Disposición Transitoria Única de la citada norma.

la protección del medio ambiente, estableciendo sistemas de gestión completa de residuos, a los que pueden adherirse fabricantes, distribuidores, importadores y demás agentes económicos que pongan en el mercado el producto.

**META
LARC**

CONCEPTO DE PRODUCTOR

Es la persona física o jurídica que, con independencia de la técnica de venta utilizada:

- Fabrique o venda aparatos eléctricos o electrónicos (AEE) con marca propia.
- Ponga en el mercado con marca propia aparatos fabricados por otros.
- Importe o exporte a terceros países.
- No se considerará productor al distribuidor si la marca del productor figura en el aparato y el propietario de esa marca está registrado en el Registro de Establecimientos Industriales, en otro caso se le considerará productor con todas las obligaciones, incluida la de inscribirse en el citado registro.

Los más importantes productores de fuentes de luz en España han fundado la asociación sin ánimo de lucro **AMBILAMP**, cuya Junta Directiva está formada por **GE Lighting**, **OSRAM**, **PHILIPS** y **SILVANIA**.

El fin principal de **AMBILAMP** es

REQUERIMIENTO

REAL DECRETO RAEE 110/2015

EN LAS DECLARACIONES DE PUESTA EN EL MERCADO DE APARATOS DE ALUMBRADO

Como consecuencia de la entrada en vigor del nuevo requerimiento del Real Decreto RAEE 110/2015, desde el día 1 de Enero de 2019 los RAEE da producto quedan segmentados da la siguiente forma.

El principal cambio afecta a luminarias LED,

los equipos electrónicos, lámparas LED y las electrónicas, las lámparas tradicionales no presentan ninguna variación.

Más información en www.ambilamp.es

CATEGORÍAS ECORAEE PARA DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS

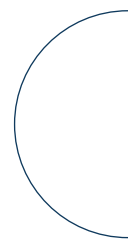
PESO	CATEGORÍA	PVR
MENOS DE 159 g	☒ A	0,01€
ENTRE 160 Y 265 g	☒ B	0,02€
ENTRE 266 Y 372 g	☒ C	0,03€
ENTRE 373 Y 478 g	☒ D	0,04€
ENTRE 479 Y 585 g	☒ E	0,05€
ENTRE 586 Y 691 g	☒ F	0,06€
ENTRE 692 Y 797 g	☒ G	0,07€
ENTRE 798 Y 904 g	☒ H	0,08€
ENTRE 905 Y 1.010 g	☒ I	0,09€
ENTRE 1.011 Y 1.117 g	☒ J	0,10€
ENTRE 1.118 Y 1.223 g	☒ K	0,11€

PESO	CATEGORÍA	PVR
ENTRE 1.224 Y 1.329 g	☒ L	0,12€
ENTRE 1.330 Y 1.436 g	☒ M	0,13€
ENTRE 1.437 Y 1.542 g	☒ N	0,14€
ENTRE 1.543 Y 1.648 g	☒ O	0,15€
ENTRE 1.649 Y 1.755 g	☒ P	0,16€
ENTRE 1.756 Y 1.861 g	☒ Q	0,17€
ENTRE 1.862 Y 1.968 g	☒ R	0,18€
ENTRE 1.969 Y 2.074 g	☒ S	0,19€
ENTRE 2.075 Y 2.180 g	☒ T	0,20€
ENTRE 2.181 Y 2.287 g	☒ U	0,21€
ENTRE 2.288 Y 2.393 g	☒ V	0,22€

CATEGORÍAS ECORAEE PARA BATERÍAS Y PILAS

PESO	CATEGORÍA	PVR
Ni.Mh < 50 g	☒ A	0,019€
Ni.Mh 51 - 170 g	☒ B	0,046€
Ni.Mh 171 - 380 g	☒ C	0,175€
BOTÓN - Li < 50 g	☒ D	4,6€/kg
BOTÓN - Li - 0,51 - 2 g	☒ E	0,006€
BOTÓN - Li - 2,01 - 7 g	☒ F	0,013€
BOTÓN - Li > 7 g	☒ G	4,6€/kg

PESO	CATEGORÍA	PVR
Li - NO RECARGABLE AAA	☒ H	0,04€
Li - NO RECARGABLE < 20 g	☒ I	0,08€
iON - Li < 50 g	☒ J	0,019€
iON - Li - 51 - 170 g	☒ K	0,046€
iON - Li - 171 - 380 g	☒ L	0,175€
iON - Li - 500 - 999 g	☒ M	0,46€
ALCALINA	☒ N	0,009€



CATEGORÍAS ECORAEE PARA LÁMPARAS LED Y TRADICIONALES

PRODUCTO	CATEGORÍA	PVR
LÁMPARAS LED RETROFIT	 A	0,11€
LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS	 B	0,20€
FLUORESCENCIA LINEAL / LÁMPARAS DESCARGA / TUBOS LED Y LED E40	 C	0,30€

CATEGORÍAS ECORAEE PARA LUMINARIAS LED

PESO	CATEGORÍA	PVR
HASTA 1 kg	 A	0,08€
ENTRE 1 Y 2 kg	 B	0,50€
ENTRE > 2 kg	 C	0,90€

META
LARC

Los precios no incluyen el efecto en el coste de los gastos medioambientales previstos en la Directiva comunitaria 2002/96 sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) o en cualquier otra norma que la implemente o desarrolle.







c/ Sierra de Guadarrama 86
Pol. Ind. San Fernando de Henares
28830 Madrid

913 340 955 / 913 582 215

info@metalarc.es



www.metalarc.es