



CATÁLOGO | 2024 - 2025



Enjoy  
the  
light





Enjoy the light





## CALIDAD

En LAES tenemos un estándar de calidad obtenida a lo largo de los más de 60 años de experiencia en la fabricación de nuestras lámparas. Hoy en día, con la iluminación LED, nos hemos adaptado a las nuevas tecnologías y seguimos manteniendo nuestro pleno compromiso de calidad, aplicando los máximos controles gracias a nuestro laboratorio de calidad propio, totalmente actualizado y en pleno rendimiento y servicio.

Constantemente se realizan test de duración y vida a todas las lámparas y luminarias, asegurando que el producto que reciba el cliente será de máxima calidad, tal como seguimos haciendo a lo largo de toda la trayectoria de LAES.

LAES obtiene cada año el certificado de estándar de calidad ISO9001-2015, lo cual asegura que todos sus procesos cumplen con la norma y desempeña una mejora continua para la satisfacción de sus clientes como empresa certificada.

El objetivo principal de LAES es la satisfacción del cliente, por esta razón, apostamos siempre por la máxima calidad en todos sus procesos y productos.





LALLES





A modern interior space featuring a kitchen island with a dark countertop and light wood cabinetry. In the background, a hallway with a white door and a staircase is visible. The ceiling has recessed lighting strips.

# LAES

## PROYECTOS DE ILUMINACIÓN

LAES pone a su disposición nuestro conocimiento en el campo de la iluminación, son más de 60 años creando luz y soluciones de iluminación. Disponemos de una amplia gama de productos para satisfacer sus necesidades y somos capaces de fabricar aquellos que sean necesarios para conseguir sus retos. La empatía es un rasgo fundamental en nuestra compañía, entendemos su reto y los convertimos en realidad. Nuestro departamento de proyectos ofrece soluciones a medida de sus necesidades, innovación, calidad y rigurosidad. Cada día más clientes confían en la solidez de LAES.

# ÍNDICE

## 8 ÍNDICE VISUAL

## 14 DURACIÓN DEL LED

## 16 POLÍTICA DE GARANTÍA

## 17 ETIQUETADO ENERGÉTICO

## 18 ILUMINACIÓN TÉCNICA

- 20 Onix Track 48V
- 22 Quarz Track 48V
- 24 Cian Track 48V
- 25 Agata Colgante Track 48V
- 26 Tulipa Colgante Track 48V
- 27 Tallin Colgante Track 48V
- 28 Carriles 48V
- 31 Conectores / Drivers
- 33 Polaris Short
- 35 Polaris
- 38 Halley
- 39 Altaïs
- 40 Saturn
- 41 Control sistema DALI + CASAMBI
- 43 Hubble
- 44 Carriles trifásicos
- 54 Gama Profiled
- 68 Gama Tube
- 73 Luminarias Circulares
- 79 Paneles LED
- 82 Gama Juno
- 87 Gama Rigel
- 91 Mini Spot
- 92 Nano
- 95 Naos
- 96 Vega
- 98 Aros empotrables
- 102 Orion
- 103 Sirius
- 104 Draco Cardan
- 105 Steplight Mini
- 106 Dubai
- 107 Cairo
- 108 Kuwait
- 110 Lumina
- 111 Lightbox / Light Round
- 112 Tiras LED
- 119 Drivers / Reguladores / Controladores LED
- 120 Perfiles aluminio
- 125 Kit perfiles aluminio

## 128 SMART LED WI-FI

- 131 Standard
- 131 Esférica
- 132 Dicroica
- 132 Downlight
- 133 Panel
- 133 Tira Flexible

## 134 SMART LED Bluetooth®

- 134 Standard
- 134 Globe
- 135 Downlight
- 135 Mando Bluetooth®

## 136 DOWNLIGHTS Y PLAFONES

- 138 Downlight Antiglare
- 139 Downlight Spica
- 140 Downlights superficie Basic
- 141 Downlight CTT Complete FIT 18/30
- 142 Downlights basculantes
- 143 Downlights empotrables Basic
- 145 Downlight IP44
- 146 Plafones

## 150 ILUMINACIÓN INDUSTRIAL

- 152 Volga
- 154 Hydra
- 155 Campana industrial Kompact

## 156 LUMINARIAS DE EXTERIOR

- 158 Proyectores Slim LED SMD
- 160 Guirnalda
- 162 Flame antorcha musical
- 162 Flame antorcha solar
- 163 Ground

## 164 LUMINARIAS DE EXTERIOR by Boluce®

- 166 Dora
- 167 Olivia
- 168 DM3
- 169 Amos mini
- 170 Blitz 124
- 171 Lid wall
- 172 Glam
- 173 Ocean spot
- 174 Nora
- 176 Path HT
- 177 Lid recessed
- 178 Ocean
- 179 Geo
- 180 Neck
- 181 Pin
- 182 Lid wall Stello
- 183 Match

## 184 ILUMINACIÓN DECORATIVA

- 186 Tallin
- 188 Venecia
- 188 Budapest
- 190 Firenze
- 191 Milan
- 191 Kuta
- 192 Lisboa
- 193 Roma
- 193 Madeira

- 194 Brasilia
- 194 Vilna E27
- 196 Vilna E40
- 196 Colgante cadena *Vintage*
- 197 Colgante cable trenzado *Vintage*
- 198 Colgante cerámico *Vintage*
- 199 Moon

## 200 LÁMPARAS LED

- 202 Dicroicas
- 210 Esféricas
- 216 Standard
- 222 Globe
- 234 Vela
- 238 T25
- 238 Pebetero
- 239 T38
- 240 HI-Volt
- 241 Bi-Pin
- 242 R7s
- 244 AR
- 248 Reflectoras
- 250 PAR
- 252 Shellite
- 252 UFO
- 253 LAES Line
- 254 Sofito
- 255 Tubos T8
- 257 Quinque *Vintage* PRO
- 257 Standard *Vintage* PRO
- 258 T45 / T30 *Vintage* PRO
- 258 Globe E27 *Vintage* PRO
- 260 Globe E40 *Vintage* PRO
- 260 Galaxia *Vintage* PRO
- 261 Elipse *Vintage* PRO
- 262 STD64 *Vintage*
- 262 Globe *Vintage*
- 263 Esférica *Vintage*
- 263 Vela *Vintage*
- 264 Globe Rejilla
- 265 Rombo
- 266 Boletus
- 267 Adaptadores y portalámparas

## 268 ÚLTIMA OPORTUNIDAD

- 269 Altaís Smart
- 270 Paneles LED
- 271 Vega
- 271 Sirius
- 272 Regleta LED
- 272 Downlight COB
- 273 Plafones
- 274 Pantalla estanca LED
- 274 Lámpara Moon
- 275 Colgantes
- 277 Flexos
- 278 Aplique pared *Vintage*
- 279 Lámparas LED
- 284 Eco Halógenas
- 288 Incandescencia



## ILUMINACIÓN TÉCNICA

Onix Track 48V



20

Quarz Track 48V



22

Cian Spot 48V



24

Agata 48V



25

Tulipa 48V



26

Tallin 48V



27

Carriles 48V



28

Polaris Short



33

Polaris



35

Halley



38

Altais



39

Saturn



40

DALI + Casambi



41

Hubble



43

Carriles trifásicos



44

Gama Profiled



54

Gama Tube



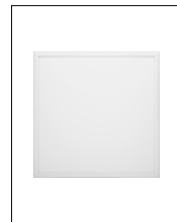
68

Luminarias circulares



73

Paneles LED



79

Gama Juno



82

Gama Rigel



87

Mini Spot



91

Nano



92

Naos



95

Gama Vega



96

Aros empotrables



98

Orion



102

Syrius



103

Draco Cardan



104

Steplight mini



105

Dubai



106

NEW

Cairo



107

NEW

Kuwait



108

NEW

Lumina



110

NEW

Lightbox /  
Light Round



111

NEW

Tiras LED



112

NEW




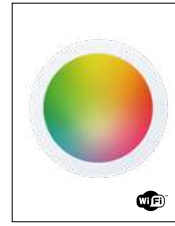






Perfiles aluminio







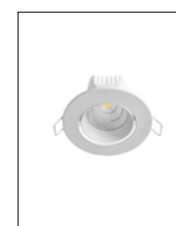



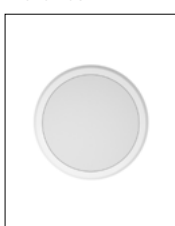

120

NEW

## SMART LED

Standard WIFI  131	Esférica WIFI  131	Dicroica WIFI  132	Downlight WIFI  132	Panel WIFI  133	Tira flexible WIFI  133	Standard Bluetooth  134
Globe Bluetooth  134	Downlight Bluetooth  135	Mando Bluetooth  135				

## DOWNLIGHTS Y PLAFONES

Downlight Antiglare  138	Downlight Spica  139	Downlight Basic superficie  140	Downlight CTT Complete FIT18/30  141	Downlight COB Basculante  142	Downlight Basic Basculante  142	Downlight Basic empotrable  143
Downlight IP44  145	Plafones  146	Plafón CTT  149				

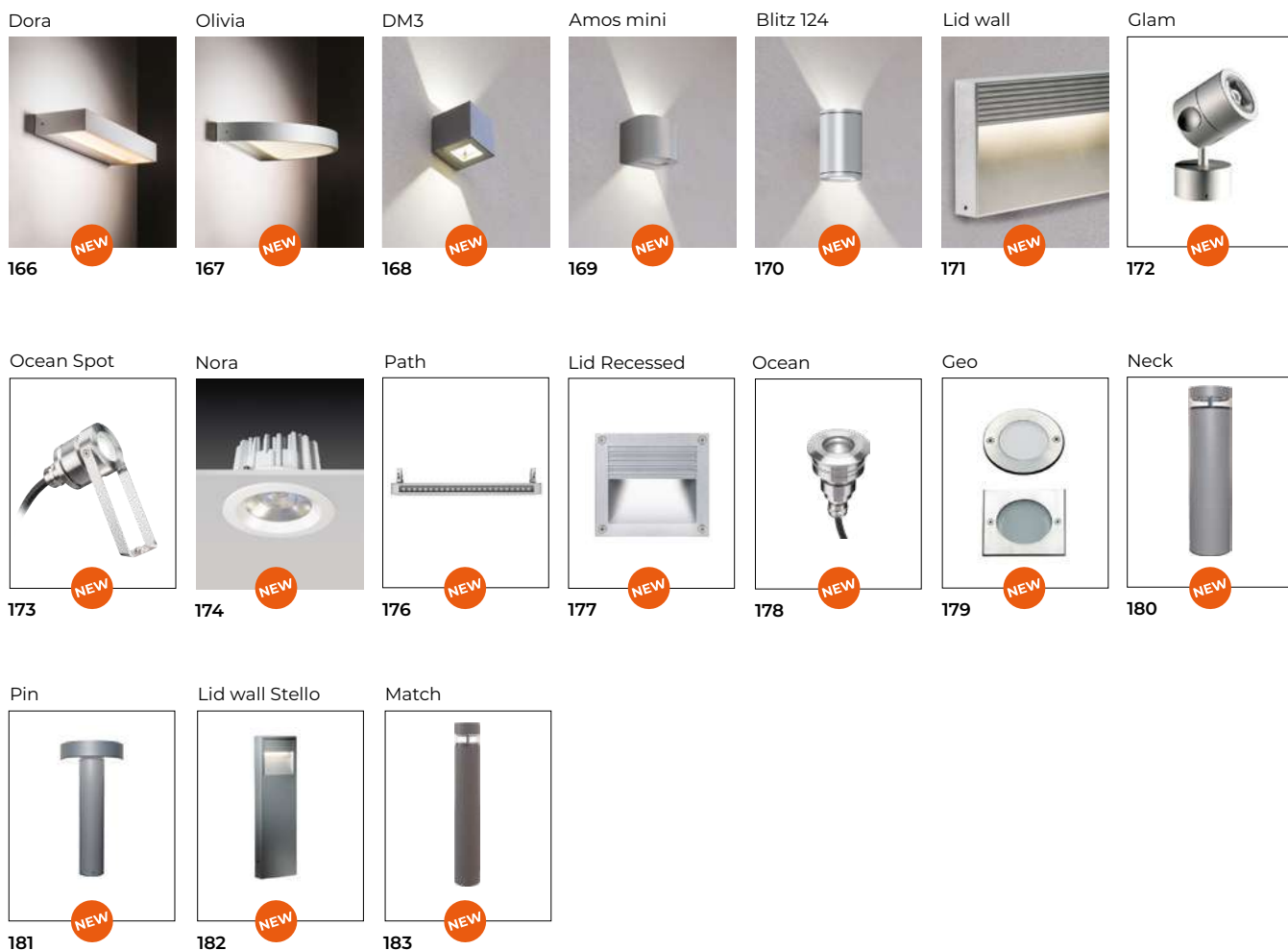
## ILUMINACIÓN INDUSTRIAL

Gama Volga  152	Hydra  154	Kompact  155
--	---	---

LUMINARIAS DE EXTERIOR



LUMINARIAS DE EXTERIOR by Bolute®



## ILUMINACIÓN DECORATIVA

Gama Tallin



186

Venecia



188

NEW

Budapest



188

NEW

Gama Firenze



190

Milan



191

Kuta



191

Lisboa



192

Roma



193

Madeira



193

Brasilia



194

Vilna



194

Vilna E40



196

Colgante cadena Vintage



196

Colgante cable trenzado Vintage



197

Colgante cerámico



198

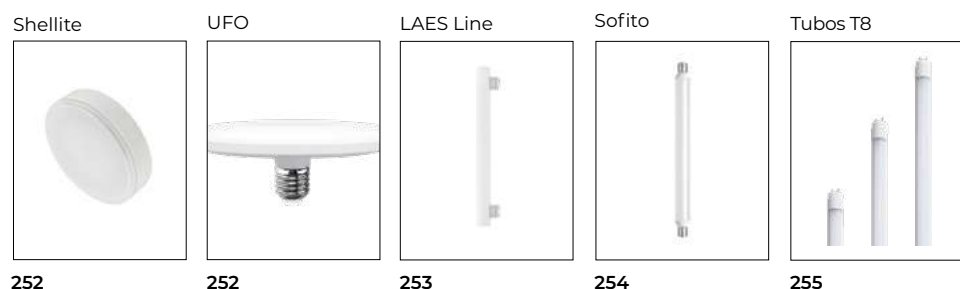
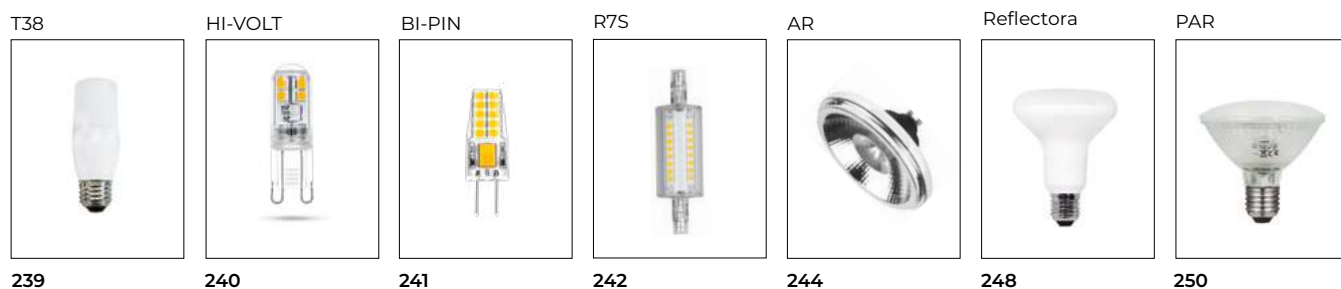
Moon



199

NEW

LÁMPARAS LED



Vintage PRO





**LAST CHANCE / FIN DE SERIE**

Altais Smart



269

Paneles



270

Vega



271

Syrius



271

Regleta LED



272

Downlight COB



272

Plafones



273

Pantalla estanca



274

Moon



274

Vilna E27



275

Syrius



275

Colgantes Vintage



276

Marrakech S



276

Flexos



277

Apliques pared Vintage



278

Standard CTT LED



279

Standard Siluet LED



279

Globe Siluet LED



280

Vela LED



280

Vela LED Decor



281

Dicroica LED



281

PL LED



283

Espiral LED



283

Vela Eco halógena



284

Globe Anillo Eco halógena



285

Globe cúpula dorada Eco halógena



285

Dicroica Eco halógena



286

**Vintage**  
Incandescencia

Standard Espiral Incandescencia



288

Standard Zig-Zag Incandescencia - E40



288

T38 Spiral Incandescencia



289

Reflector Incandescencia



289



# LAES

## LED LIFETIME

La duración individual de un LED es el número de horas de funcionamiento hasta que deja de emitir luz. En general podemos definir dos tipos de vida de un grupo de LED:

La vida media que es cuando en un grupo de fuentes de luz muere al 50% del total.

La vida útil es cuando dentro de un grupo LED, la degradación de su flujo supera el 30% del inicial, recomendándose su reemplazo.

LAES siempre indicará en su tarifa (o ficha de producto) la vida útil de sus productos en base a pruebas de laboratorio, según el ciclo de conmutación:

### **PRODUCTO LED**

10 horas encendido, 1 hora de descanso para todos los productos, excepto 8 horas encendido, 1 hora de descanso para la gama BASIC.



## CERTIFICADO DE GARANTÍA

### CONDICIONES DE GARANTÍA

El período de garantía comienza en la fecha de la factura.  
El producto debe aplicarse e instalarse de conformidad a las especificaciones y normas de instalación de Lámparas Especiales S.L.

**El período de garantía específico para cada producto de LAES se indica en la tabla-I, con un tiempo máximo de funcionamiento de 4.000 horas/año.**

La temperatura ambiente no debe sobrepasar nunca el intervalo de temperatura de funcionamiento (-10°C a +40°C) .

Lámparas Especiales S.L. no se responsabilizará de daños causados por instalación incorrecta, uso inadecuado, manipulación del producto, cortocircuitos o cualquier otra circunstancia ajena al funcionamiento del producto.

Las lámparas deben funcionar en una luminaria abierta con 10mm de espacio alrededor de la lámpara.

La instalación eléctrica no debe estar sometida a fluctuaciones de +/- 10% del valor nominal.

La garantía no cubre fallos producidos por condiciones meteorológicas, tormentas, etc.

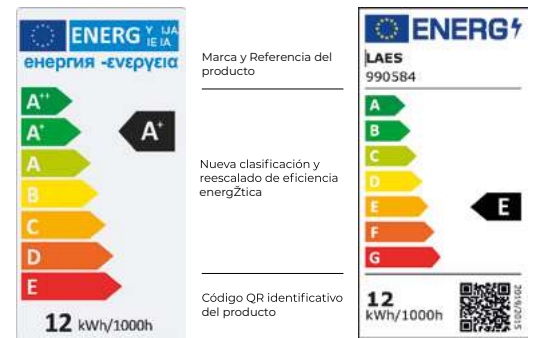
La presente garantía no cubre los gastos de mano de obra para el desmontaje y montaje de los productos.

# ETIQUETADO ENERGÉTICO

El nuevo etiquetado energético contempla un nuevo rango de la letra A a la G, reclasificando el antiguo rango de A++ a la E.

Este nuevo etiquetado ha entrado en vigor desde el día 1 de Septiembre de 2021.

Los productos LAES ya están introducidos en la base de datos de EPREL y en cuanto se consuman los stocks pendientes de venta ya encontrarán las cajas de los productos con las nuevas etiquetas energéticas.



# SIMBOLOGÍA



Voltios



Vatios



Lúmenes



Temperatura de color



Índice de reproducción cromática



Índice deslumbramiento



Diámetro



Altura-Longitud



Casquillo



Ángulo de haz



Código de artículo



No apto para uso doméstico



No regulable



Regulable



Libre de ultravioletas



Índice de protección



Grado protección impactos mecánicos



Driver incluido



Años de garantía



Uso en interiores



Uso en exteriores



Instalación en superficie



Instalación empotrada



Instalación en suspensión



Luz directa e indirecta



Instalación en pared de superficie



Instalación en pared empotrada



Magnético



Diámetro de corte



Medidas de corte



Ángulo de orientación



Ángulo de inclinación



Protección combinada



Casquillo incluido



Bombilla no incluida



Temperatura de color ajustable



Three-phase connection



Colores RGB



Colores RGB+ Blanco

**LAES**

**Iluminación técnica**





# Onyx Fix 18W

TRACK SYSTEM 48V

NEW

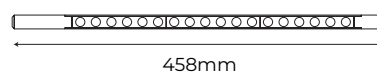


Material	Aluminio + Policarbonato	 
----------	--------------------------	--

Fuente de luz	CITIZEN COB LED 40.000h - L80B10	
---------------	-------------------------------------	---

Acabados	Negro	
----------	-------	---

W	Flux	K	A°	Ref.
18	1500Lm	2700K	38°	206012
18	1500Lm	3000K	38°	203622
18	1500Lm	4000K	38°	206029



## Track System 48V



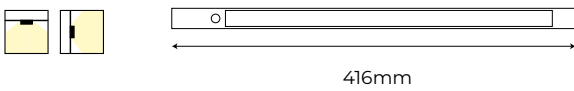
# Onyx Opal 10W

TRACK SYSTEM 48V



Material	Aluminio	
Fuente de luz	CITIZEN COB LED 40.000h - L80B10	
Acabados	Negro	

W	Flux	K	A°	Ref.
10	450Lm	2700K	120°	206036
10	450Lm	3000K	120°	201208
10	450Lm	4000K	120°	206043



# Onyx Infinity 18W

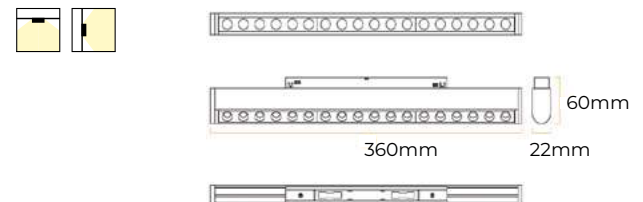
TRACK SYSTEM 48V



Material	Aluminio + Policarbonato	 
Fuente de luz	CITIZEN COB LED 40.000h - L80B10	
Regulación	Opcional	

Acabados	Negro	
----------	-------	--

W	Flux	K	A°	Ref.
18	1500Lm	2700K	38°	206050
18	1500Lm	3000K	38°	201215
18	1500Lm	4000K	38°	202694



# Quarz Zoom 7W

TRACK SYSTEM 48V

NEW



**Material** Aluminio + Policarbonato

**Fuente de luz** CITIZEN COB LED 40.000h - L80B10

**Regulación** Opcional

**Acabados** Blanco + Negro

W	Flux	K	A°	Blanco		Negro	
				Ref.	Ref.	Ref.	Ref.
7	580Lm	2700K	15° - 45°	206098	206074		
7	580Lm	3000K	15° - 45°	203820	201222		
7	580Lm	4000K	15° - 45°	206067	206081		

# Quarz 8W

TRACK SYSTEM 48V

NEW



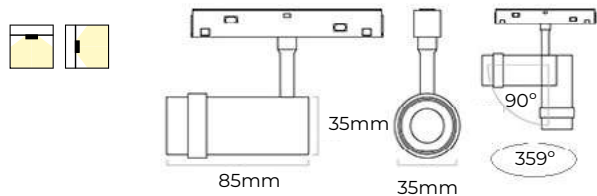
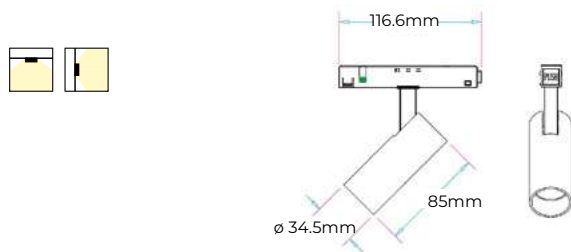
**Material** Aluminio + Policarbonato

**Fuente de luz** CITIZEN COB LED 40.000h - L80B10

**Regulación** Opcional

**Acabados** Blanco + Negro

W	Flux	K	A°	Blanco		Negro	
				Ref.	Ref.	Ref.	Ref.
8	650Lm	2700K	36°	208580	208566		
8	650Lm	3000K	36°	203141	201239		
8	650Lm	4000K	36°	208597	208573		



# Quarz 18W

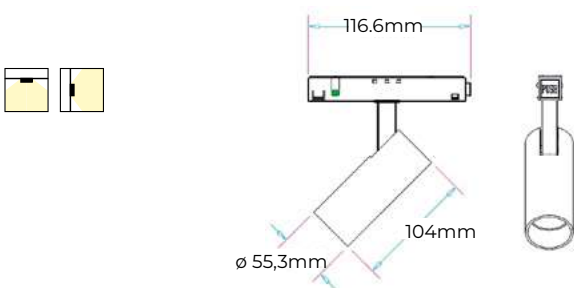
TRACK SYSTEM 48V

NEW



Material	Aluminio + Policarbonato	
Fuente de luz	CITIZEN COB LED 40.000h - L80B10	
Regulación	Opcional	
Acabados	Negro	

W	Flux	K	A°	Ref.
18	1450Lm	3000K	36°	201253



# Cian Spot-C 2W

TRACK SYSTEM 48V

# Cian Spot-SQ 2W

TRACK SYSTEM 48V



Material	Aluminio + Policarbonato	AL PC
----------	--------------------------	----------

Material	Aluminio + Policarbonato	AL PC
----------	--------------------------	----------

Fuente de luz	CITIZEN COB LED 40.000h - L80B10	⌚
---------------	-------------------------------------	---

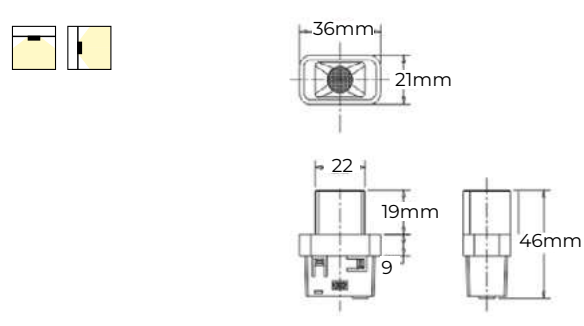
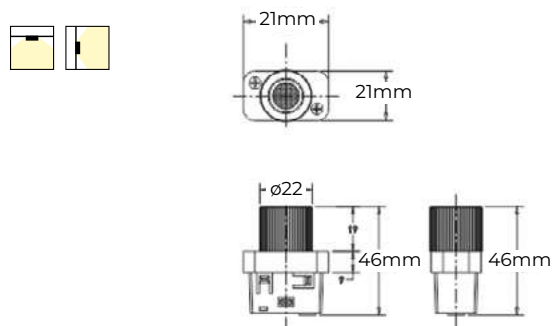
Fuente de luz	CITIZEN COB LED 40.000h - L80B10	⌚
---------------	-------------------------------------	---

Acabados	Negro	●
----------	-------	---

Acabados	Negro	●
----------	-------	---

W	Flux	K	A°	Ref.
2	160Lm	3000K	38°	201291

W	Flux	K	A°	Ref.
2	160Lm	3000K	38°	201307



# Agata 10W

TRACK SYSTEM 48V | COLGANTE



Material      Aluminio + Policarbonato



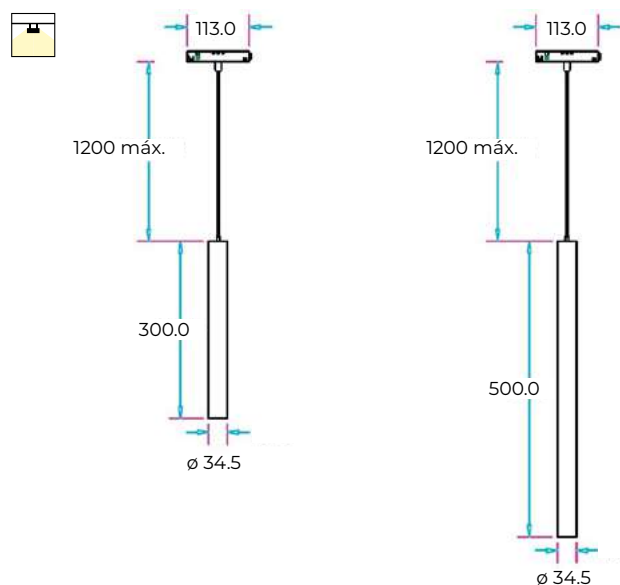
Fuente de luz      CITIZEN COB LED  
40.000h - L80B10



Acabados      Negro



mm	W	Flux	K	A°	Ref.
ø34,5x300	10	800Lm	3000K	38°	201284
ø34,5x500	10	800Lm	3000K	38°	201277



# Tulipa 6W

TRACK SYSTEM 48V | COLGANTE

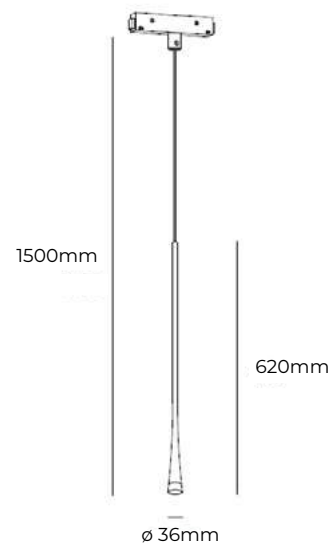


Material AL  
Aluminio + Policarbonato PC

Fuente de luz ⌚  
CITIZEN COB LED  
40.000h - L80B10

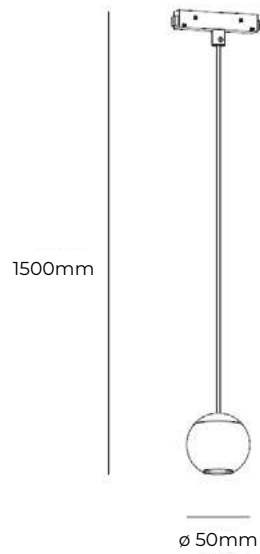
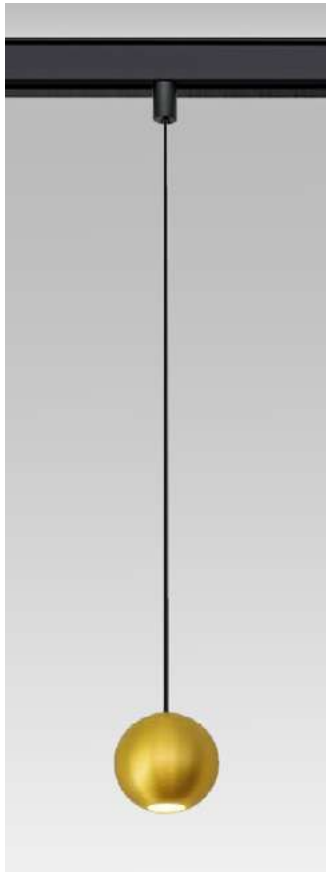
Acabados ●  
Negro



W	Flux	K	A°	Ref.
6	370Lm	3000K	38°	201598
6	370Lm	4000K	38°	202762



# Tallin Oro D50 4,5W

TRACK SYSTEM 48V | COLGANTE



**Material** Aluminio + Policarbonato  

**Fuente de luz** CITIZEN COB LED   
40.000h - L80B10

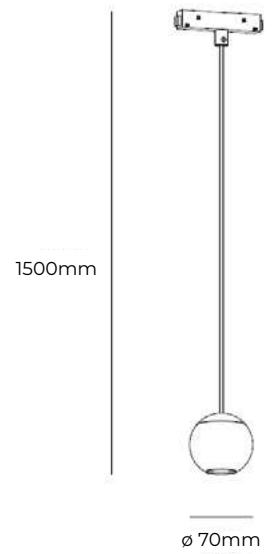
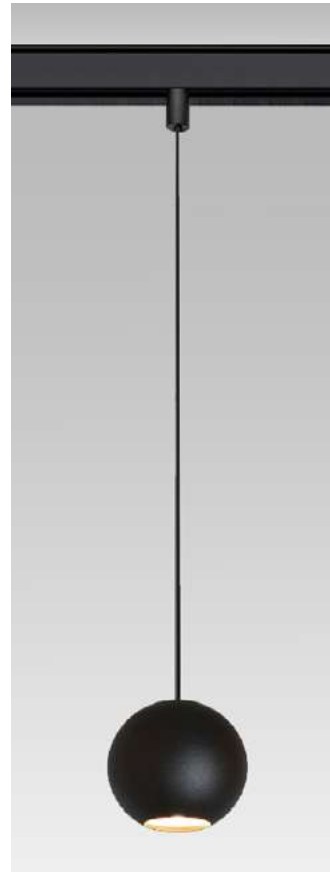
**Acabados** Oro 



W	Flux	K	A°	Ref.
4,5	220Lm	3000K	38°	201727



# Tallin Negro D70 8,5W

TRACK SYSTEM 48V | COLGANTE



**Material** Aluminio + Policarbonato  

**Fuente de luz** CITIZEN COB LED   
40.000h - L80B10

**Acabados** Negro 

W	Flux	K	A°	Ref.
8,5	410Lm	3000K	38°	201734



# Carril superficie

TRACK SYSTEM 48V

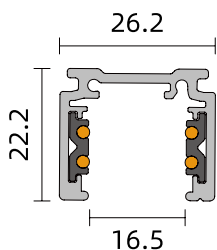


Material Aluminio

Tensión nominal por circuito 48V / 15A

Acabados Blanco + Negro

cm	Blanco Ref.	Negro Ref.
100cm	202878	202175
200cm	202885	202182
300cm	202892	202199



## ACCESORIOS

	Blanco Ref.	Negro Ref.
Tapa carril	203042	202205
Unión en "L" Derecha	202991	202229
Unión en "L" Izquierda	202984	202212
Unión en "L" Vertical	203028	202236
Fijación a techo	203066	202243
Kit suspensión cable 3 metros	203073	202250




DEEP

# Carril superficie

TRACK SYSTEM 48V

NEW

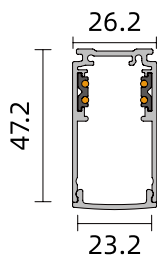


Material Aluminio 

Tensión nominal por circuito 48V / 15A

Acabados Blanco + Negro 

cm	Blanco Ref.	Negro Ref.
100cm	207002	202106
200cm	207019	202113
300cm	207026	202120



## ACCESORIOS

DEEP

Blanco Ref. Negro Ref.



Tapa carril

207033 — 202137



Unión en "L" Derecha

207057 — 202151



Unión en "L" Izquierda

207040 — 202144



Unión en "L" Vertical

207064 — 202168



Fijación a techo

203066 — 202243



Kit suspensión cable 3 metros

203073 — 202250

# Carril empotrar

TRACK SYSTEM 48V



Material Aluminio 

Tensión nominal por circuito 48V / 15A

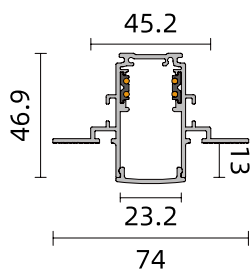
Acabados Blanco + Negro 

## ACCESORIOS

Blanco Ref. Negro Ref.


	Tapa carril	203059	—	202298
	Unión en "L" Derecha	203011	—	202311
	Unión en "L" Izquierda	203004	—	202304
	Unión en "L" Vertical	203035	—	202328

cm	Blanco Ref.	Negro Ref.
100cm	202908	202267
200cm	202915	202274
300cm	202922	202281



## Conectores

### TRACK SYSTEM 48V

	Blanco Ref.	Negro Ref.
 Alimentación Izquierda	202939	202335
 Alimentación derecha	202946	202342
 Unión lineal electrificada	202953	202359
 Unión "L" electrificada	202960	202366
 Unión flexible electrificada	202977	202373

## Drivers

### TRACK SYSTEM 48V

V	W	Ref.
48V	50W	202380
48V	70W	202397
48V	150W	202403



V	W	Blanco Ref.	Negro Ref.
48V	100W	206142	203400
48V	250W	209150	203844







# Track System




# Polaris Short 20W | 30W



TRACK SYSTEM

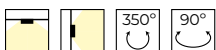


**Material** Aluminio + Policarbonato  

**Fuente de luz** CITIZEN COB LED   
50.000h - L80B10

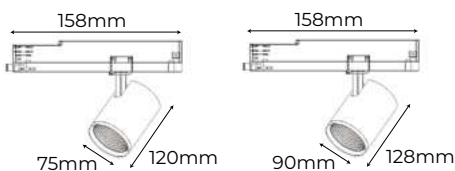
**Regulación** Opcional   

**Acabados** Blanco + Negro  



20W

30W



W	Flux	K	A°	Blanco	Negro
				Ref.	Ref.
20	1800Lm	2700K	15°	208009	208047
20	1800Lm	3000K	15°	201741	201765
20	1800Lm	4000K	15°	201758	201772
20	1800Lm	2700K	24°	208016	208054
20	1800Lm	3000K	24°	201789	201802
20	1800Lm	4000K	24°	201796	201819
20	1800Lm	2700K	36°	208023	208061
20	1800Lm	3000K	36°	201642	201666
20	1800Lm	4000K	36°	201659	201673
20	1800Lm	2700K	60°	208030	208078
20	1800Lm	3000K	60°	201826	201840
20	1800Lm	4000K	60°	201833	201857
30	2850Lm	2700K	15°	208085	208122
30	2850Lm	3000K	15°	201871	201895
30	2850Lm	4000K	15°	201888	201901
30	2850Lm	2700K	24°	208092	208139
30	2850Lm	3000K	24°	201918	999785
30	2850Lm	4000K	24°	201925	201932
30	2850Lm	2700K	36°	208108	208146
30	2850Lm	3000K	36°	201611	201864
30	2850Lm	4000K	36°	201628	201635
30	2850Lm	2700K	60°	208115	208153
30	2850Lm	3000K	60°	201949	201963
30	2850Lm	4000K	60°	201956	201970

## ACCESORIOS

Rejilla antideslumbrante 20W Ref. 999341

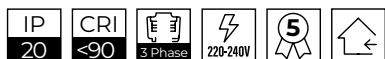


Rejilla antideslumbrante 30W Ref. 995374



# Polaris Short 40W

TRACK SYSTEM



Material AL  
Aluminio + Policarbonato PC

Fuente de luz ⏲  
CITIZEN COB LED  
50.000h - L80B10

Regulación CASAMBI DALI TRIAC  
Opcional

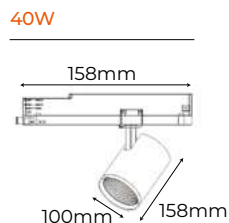
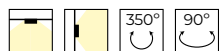
Acabados ○ ●  
Blanco + Negro

W	Flux	K	A°	Blanco Ref.	Negro Ref.
40	3700Lm	2700K	24°	208160	208191
40	3700Lm	3000K	24°	999402	999426
40	3700Lm	4000K	24°	999419	999433
40	3700Lm	2700K	45°	208177	208207
40	3700Lm	3000K	45°	999365	999389
40	3700Lm	4000K	45°	999372	999396
40	3700Lm	2700K	60°	208184	208214
40	3700Lm	3000K	60°	999440	999464
40	3700Lm	4000K	60°	999457	999471

## ACCESORIOS

Aros antideslumbantes asimetricos de 100 asimétrico 36 gr Ref. 202687

Rejilla antideslumbante 40W Ref. 202663



# Polaris 10W | 20W

TRACK SYSTEM





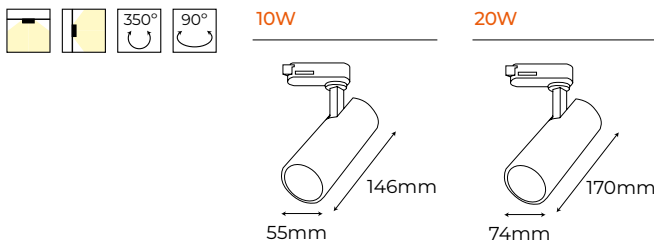
Material	Aluminio + Policarbonato	 
Fuente de luz	CITIZEN COB LED 50.000h - L80B10	
Regulación	Opcional	  
Acabados	Blanco + Negro	 



W	Flux	K	A°	Blanco Ref.	Negro Ref.
10	750Lm	2700K	15°	202779	207859
10	750Lm	3000K	15°	991925	991987
10	750Lm	4000K	15°	991932	991994
10	750Lm	2700K	24°	207835	207866
10	750Lm	3000K	24°	991949	992007
10	750Lm	4000K	24°	991956	992014
10	750Lm	2700K	45°	207842	207873
10	750Lm	3000K	45°	991963	992021
10	750Lm	4000K	45°	991970	992038
20	1800Lm	2700K	15°	202786	202816
20	1800Lm	3000K	15°	992045	992106
20	1800Lm	4000K	15°	992052	992113
20	1800Lm	2700K	24°	207880	207903
20	1800Lm	3000K	24°	992069	992120
20	1800Lm	4000K	24°	992076	992137
20	1800Lm	2700K	36°	207897	207910
20	1800Lm	3000K	36°	992083	992144
20	1800Lm	4000K	36°	992090	992151

## ACCESSORIES | ACCESSOIRES

Rejilla antideslumbrante 10W	Ref. 200492	
Rejilla antideslumbrante 20W	Ref. 999341	







# Polaris 30W

TRACK SYSTEM



Material Aluminio + Policarbonato



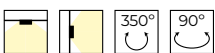
Fuente de luz CITIZEN COB LED  
50.000h - L80B10



Regulación Opcional CASAMBI DALI TRIAC



Acabados Blanco + Negro



W	Flux	K	A°	Blanco	Negro
				Ref.	Ref.
30	2850Lm	2700K	15°	207927	207965
30	2850Lm	3000K	15°	995282	995329
30	2850Lm	4000K	15°	995299	995336
30	2850Lm	2700K	24°	207934	207972
30	2850Lm	3000K	24°	995305	995343
30	2850Lm	4000K	24°	995312	995350
30	2850Lm	2700K	38°	207941	207989
30	2850Lm	3000K	38°	994926	994964
30	2850Lm	4000K	38°	994933	994971
30	2850Lm	2700K	60°	207958	207996
30	2850Lm	3000K	60°	994940	994988
30	2850Lm	4000K	60°	994957	994995

## ACCESORIOS

Rejilla antideslumbrante 30W **Ref. 995374**



Base proyector track carril 30W | Blanco **Ref. 992601**




Base proyector track carril 30W | Negro **Ref. 992908**



# Halley 7W | 12W | 20W

TRACK SYSTEM

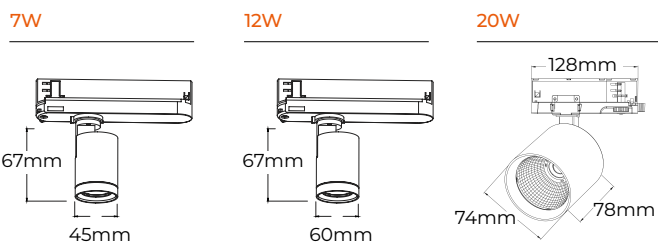


Material Aluminio + Policarbonato 

Fuente de luz BRIDGELUX COB LED 50.000h - L80B10 

Regulación Opcional CASAMBI  TRIAC 

Acabados Blanco + Negro 



W	Flux	K	A°	Blanco Ref.	Negro Ref.
7	560Lm	2700K	20°	995084	995107
7	600Lm	3000K	20°	997446	997460
7	600Lm	4000K	20°	995091	995114
7	560Lm	2700K	40°	995008	995022
7	600Lm	3000K	40°	977453	997477
7	600Lm	4000K	40°	995015	995039
12	1050Lm	2700K	15°	995121	995145
12	1100Lm	3000K	15°	997385	997415
12	1100Lm	4000K	15°	995138	995152
12	1050Lm	2700K	24°	995169	995183
12	1100Lm	3000K	24°	997392	997422
12	1100Lm	4000K	24°	995176	995190
12	1050Lm	2700K	38°	995046	995060
12	1100Lm	3000K	38°	997408	997439
12	1100Lm	4000K	38°	995053	995077
20	1700Lm	3000K	15°	201987	202007
20	1700Lm	4000K	15°	201994	202014
20	1700Lm	3000K	24°	202021	202045
20	1700Lm	4000K	24°	202038	202052
20	1700Lm	3000K	36°	201680	201703
20	1700Lm	4000K	36°	201697	201710
20	1700Lm	3000K	60°	202069	202083
20	1700Lm	4000K	60°	202076	202090

# Altais 15W | 20W | 30W

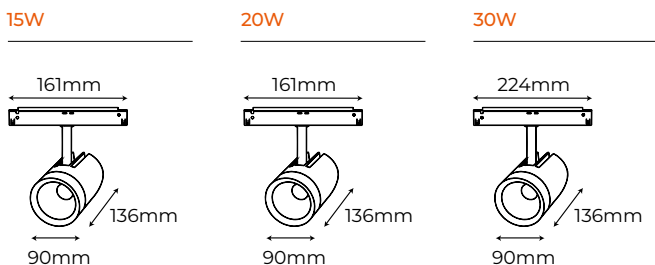
TRACK SYSTEM



IP 20
CRI <90
3 Phase
220-240V
5
DRIVER PHILIPS / OSRAM

Material	Aluminio + Policarbonato	AL PC
Fuente de luz	CITIZEN COB LED 50.000h - L80B10	⌚
Regulación	Opcional	CASAMBI DALI TRIAC
Acabados	Blanco + Negro	○ ●


W	Flux	K	A°	Blanco Ref.	Negro Ref.
15	1200Lm	3000K	15°	992212	992250
15	1200Lm	3000K	38°	992229	992267
15	1300Lm	4000K	15°	992236	992274
15	1300Lm	4000K	38°	992243	992281
30	2800Lm	3000K	24°	-	992434
30	2800Lm	3000K	38°	-	992441
30	2800Lm	3000K	60°	-	992458
30	2900Lm	4000K	24°	-	992465
30	2900Lm	4000K	38°	-	992472
30	2900Lm	4000K	60°	-	992489



# Saturn 20W | 30W

TRACK SYSTEM



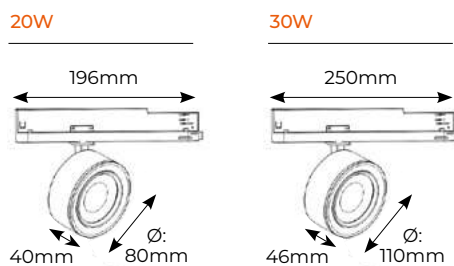
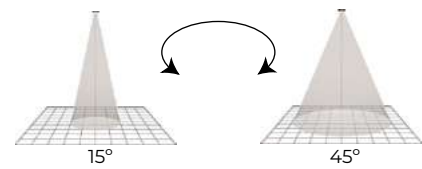
**Material** Aluminio + Policarbonato  

**Fuente de luz** CITIZEN COB LED   
50.000h - L80B10

**Regulación** Opcional   

**Acabados** Blanco + Negro  

				Blanco	Negro
W	Flux	K	A°	Ref.	Ref.
20	1450Lm	3000K	15° > 45°	997965	997989
20	1450Lm	4000K	15° > 45°	997972	997996
30	2800Lm	3000K	15° > 45°	998009	998023
30	2900Lm	4000K	15° > 45°	998016	998030





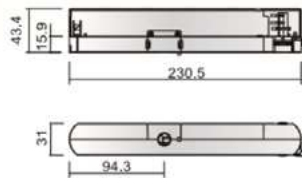
## SISTEMA DE CONTROL

Los sistemas de control DALI (DIGITAL ADDRESSABLE LIGHTING INTERFACE) ofrecen soluciones eficientes permitiendo el control digital de cada luminaria o accesorio de iluminación de manera individual.

Toda la gama de proyectores de LAES puede ser controlada mediante un driver DALI de conexión directa a carril. Es preciso utilizar el carril DALI\* compatible con nuestros drivers.

De fácil instalación y uso, nuestros drivers DALI actúan con cualquier sistema DALI universal. LAES ofrece también el sistema DALI completo, así como su programación y puesta en marcha.

\*Compatibles con los "carriles-DALI": Laes, Global, Stucchi, PowerGear



Ref.

Driver DALI Blanco 997033

Driver DALI Negro 997095

## CASAMBI

## CONTROL INDIVIDUALIZADO

LAES ofrece la tecnología CASAMBI en toda la gama de proyectores para carril. Control individualizado de cada luminaria sin necesidad de instalar un carril especial para su control.

La tecnología CASAMBI permite conectar de forma inalámbrica y mediante Bluetooth (Low Voltage) todo tipo de luminarias y otros elementos en una misma red de control.

Mediante la APP de Casambi se establece una red abierta, fácil y sencilla de programar.

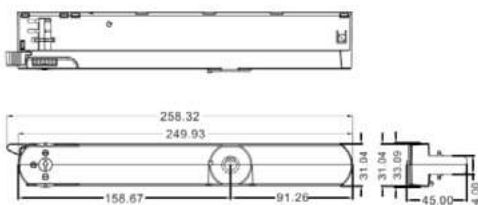
Compatibles con los "carriles-estándar": LAES, Global, Stucchi, Ivela, Unipro, Erco, Eurotrac.



Ref.

Driver CASAMBI Blanco 997101

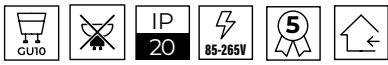
Driver CASAMBI Negro 997118



LAES ofrece regulación individualizada en toda la gama de proyectores mediante la APP de Casambi



# Hubble



Material **Aluminio** 

Acabados **Blanco + Negro**

Potencia máx. **50W**



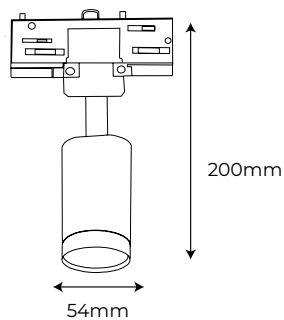
Scaplers Store. CC Nevada. Granada, España.

## TRACK SYSTEM



Ref.

Blanco	992175
Negro	992168

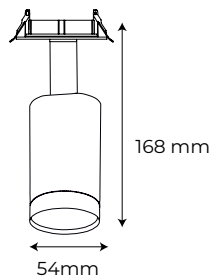


## SEMIEMPOTRABLE



Ref.

Blanco	992717
Negro	992724

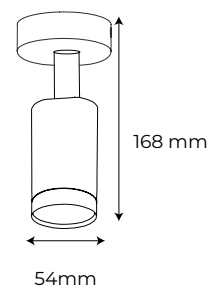


## SUPERFICIE



Ref.

Blanco	992670
Negro	992687



# Carril trifásico superficie o suspensión

TRACK SYSTEM

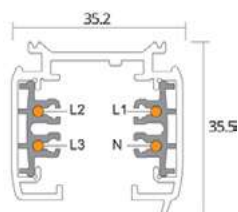


Material Aluminio 

Tensión nominal por circuito 220-240Vac 50/60Hz

Acabados Blanco + Negro 

Blanco	Ref.
100cm	200034
200cm	200058
300cm	200072



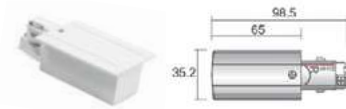
Negro	Ref.
100cm	200027
200cm	200041
300cm	200065



ACCESORIOS | ACCESSOIRES

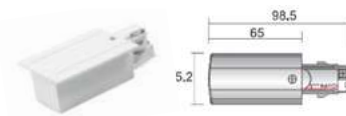
Alimentación derecha

Blanco | Ref. 200119  
Negro | Ref. 200102



Alimentación izquierda

Blanco | Ref. 200096  
Negro | Ref. 200089



Unión lineal con contactos

Blanco | Ref. 200133  
Negro | Ref. 200126



Unión lineal sin contactos

Blanco | Ref. 200157  
Negro | Ref. 200140



Alimentación central y unión lineal

Blanco | Ref. 200171  
Negro | Ref. 200164



Unión en "L" Izquierda

Blanco | Ref. 200195  
Negro | Ref. 200188



Unión en "L" Derecha

Blanco | Ref. 200218  
Negro | Ref. 200201



Unión en "T" izquierda exterior

Blanco | Ref. 200232  
Negro | Ref. 200225



Unión en "T" izquierda interior

Blanco | Ref. 200256  
Negro | Ref. 200249



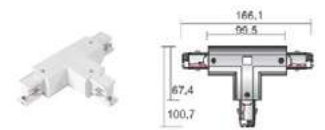
Unión en "T" derecha

Blanco | Ref. 200270  
Negro | Ref. 200263



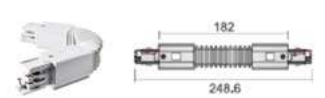
Unión en "T" izquierda

Blanco | Ref. 200294  
Negro | Ref. 200287



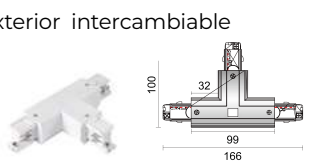
Unión flexible

Blanco | Ref. 200522  
Negro | Ref. 200515



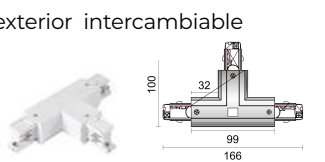
Unión en "T" derecho interior / exterior intercambiable

Blanco | Ref. 203417  
Negro | Ref. 203424



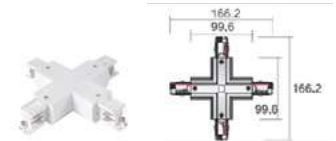
Unión en "T" izquierdo interior / exterior intercambiable

Blanco | Ref. 203431  
Negro | Ref. 203448



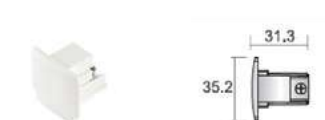
Unión en cruz

Blanco | Ref. 200317  
Negro | Ref. 200300



Tapa cierre

Blanco | Ref. 996258  
Negro | Ref. 996265



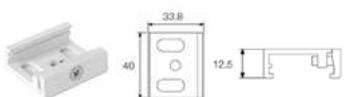
Kit suspensión cable acero-tensor sobre carril | 5m

Blanco | Ref. 996159  
Negro | Ref. 996166



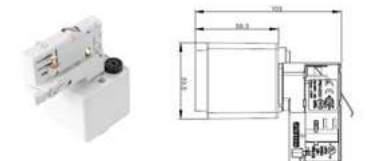
Fijación individual de techo

Blanco | Ref. 996173  
Negro | Ref. 996180



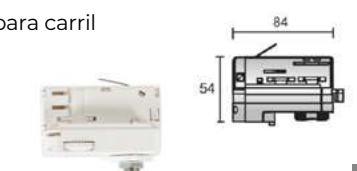
Adaptador Schuko carril

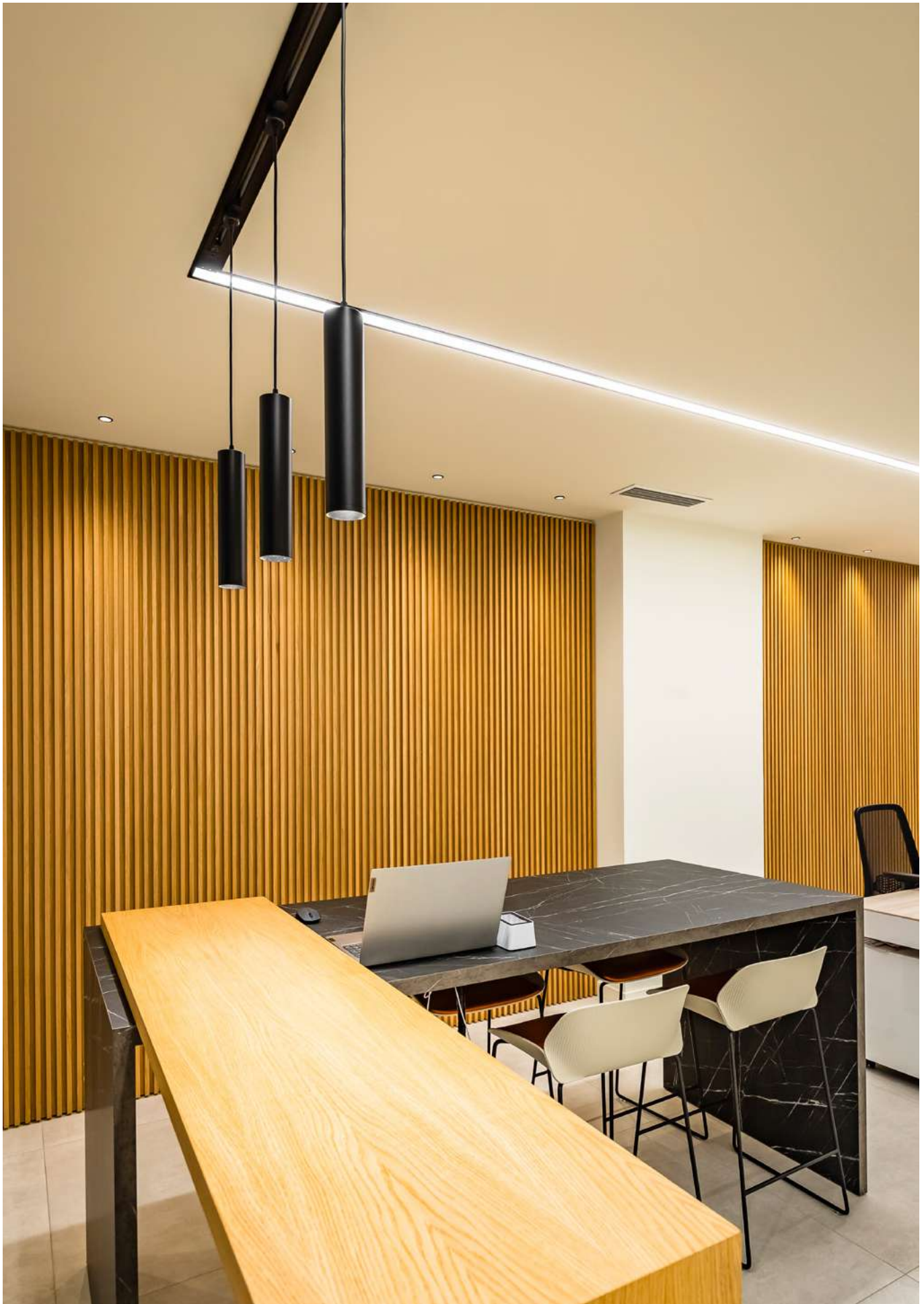
Blanco | Ref. 998702  
Negro | Ref. 998719



Adaptador electromecánico para carril

Blanco | Ref. 998689  
Negro | Ref. 998696





# Carril trifásico empotrar


## TRACK SYSTEM



Blanco	Ref.
100cm	200331
200cm	200355
300cm	200379

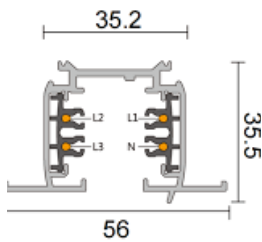
Negro	Ref.
100cm	200324
200cm	200348
300cm	200362



Material Aluminio 

Tensión nominal por circuito 220-240Vac 50/60Hz

Acabados Blanco + Negro 



## ACCESORIOS

Tapa conexión intermedia

Blanco | Ref. 200393  
Negro | Ref. 200386



Tapa conexión en "L"

Blanco | Ref. 200416  
Negro | Ref. 200409



Tapa conexión en "T"

Blanco | Ref. 200430  
Negro | Ref. 200423



Tapa conexión en "X"

Blanco | Ref. 200454  
Negro | Ref. 200447



Tapa conexión

Blanco | Ref. 200478  
Negro | Ref. 200461





# Carril trifásico superficie o suspensión

TRACK SYSTEM

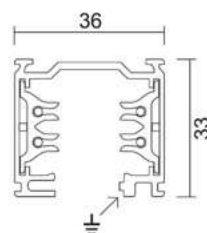


Material Aluminio 

Tensión nominal por circuito 220-240Vac 50/60Hz

Blanco	Ref.
100cm	990911
200cm	991017
300cm	991024

Acabados Blanco + Negro



Negro	Ref.
100cm	991000
200cm	990928
300cm	990935



## ACCESORIOS

## Alimentación derecha

Blanco | Ref. 990942  
Negro | Ref. 990959



## Alimentación izquierda

Blanco | Ref. 991055  
Negro | Ref. 991062



## Alimentación central y unión lineal

Blanco | Ref. 991093  
Negro | Ref. 991109



## Unión lineal con contactos

Blanco | Ref. 991857  
Negro | Ref. 991864



## Unión en "T" derecha

Blanco | Ref. 991154  
Negro | Ref. 991161



## Unión en "T" izquierda

Blanco | Ref. 991178  
Negro | Ref. 991185



## Unión en cruz

Blanco | Ref. 991079  
Negro | Ref. 991086



## Fijación individual de techo

Ref. 990997



## Unión flexible

Blanco | Ref. 991192  
Negro | Ref. 991208



## Codo "L" interno

Blanco | Ref. 991116  
Negro | Ref. 991123



## Codo "L" externo

Blanco | Ref. 991130  
Negro | Ref. 991147



## Adaptador Schuko carril

Blanco | Ref. 998702  
Negro | Ref. 998719



## Tapa cierre

Blanco | Ref. 990973  
Negro | Ref. 990980



## Kit suspensión cable acero | 4m

Blanco | Ref. 991222  
Negro | Ref. 991239



## Kit suspensión cable acero-tensor sobre carril

Blanco | Ref. 997651  
Negro | Ref. 997668







# Carril trifásico empotrar

TRACK SYSTEM



Blanco	Ref.
100cm	991758
200cm	991765
300cm	991772

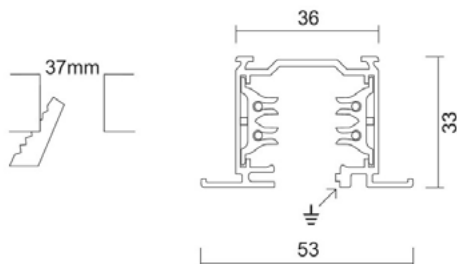
Negro	Ref.
100cm	991789
200cm	991796
300cm	991802



Material **Aluminio** 

Tensión nominal por circuito **220-240Vac 50/60Hz**

Acabados **Blanco + Negro**  



## ACCESORIOS | ACCESSOIRES

Alimentación-E derecha empotrar

Blanco | Ref. 991819  
Negro | Ref. 991826



Alimentación-E izquierda empotrar

Blanco | Ref. 991833  
Negro | Ref. 991840



Unión lineal con contactos-E empotrar

Blanco | Ref. 991857  
Negro | Ref. 991864



Tapa cierre empotrar

Blanco | Ref. 991871  
Negro | Ref. 991888



Suspensión para falso techo

Ref. 991895





# Carril trifásico superficie o suspensión

TRACK SYSTEM

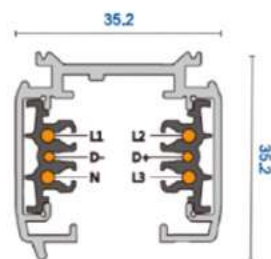


Material Aluminio 

Tensión nominal por circuito 220-240Vac 50/60Hz

Acabados Blanco + Negro

Blanco	Ref.
100cm	995855
200cm	995862
300cm	995879



Negro	Ref.
100cm	995886
200cm	995893
300cm	995909





## ACCESORIOS

## Alimentación derecha DALI

Blanco | Ref. 995930  
Negro | Ref. 995947



## Alimentación izquierda DALI

Blanco | Ref. 995916  
Negro | Ref. 995923



## Unión eléctrica entre carriles DALI

Blanco | Ref. 995954  
Negro | Ref. 995961



## Alimentador central DALI

Blanco | Ref. 995978  
Negro | Ref. 995985



## Unión en cruz DALI

Blanco | Ref. 995992  
Negro | Ref. 996005



## Codo "L" derecha DALI

Blanco | Ref. 996036  
Negro | Ref. 996043



## Codo "L" izquierda DALI

Blanco | Ref. 996012  
Negro | Ref. 996029



## Unión flexible

Blanco | Ref. 996050  
Negro | Ref. 996067



## Unión en "T" derecha-01 DALI

Blanco | Ref. 996111  
Negro | Ref. 996128



## Unión en "T" derecha-02 DALI

Blanco | Ref. 996135  
Negro | Ref. 996142



## Unión en "T" izquierda-01 DALI

Blanco | Ref. 996074  
Negro | Ref. 996081



## Unión en "T" izquierda-02 DALI

Blanco | Ref. 996098  
Negro | Ref. 996104



## Kit suspensión cable acero | 5m

Blanco | Ref. 996159  
Negro | Ref. 996166



## Fijación directa a techo

Blanco | Ref. 996173  
Negro | Ref. 996180



## Tapa cierre

Blanco | Ref. 996258  
Negro | Ref. 996265



## Adaptador electro-mecánico DALI

Blanco | Ref. 200010  
Negro | Ref. 200003



# Profiled Slim *Micro*



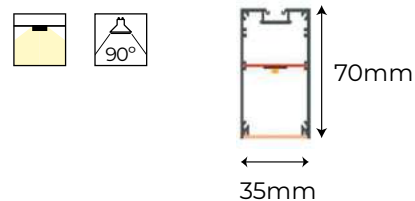
Material cuerpo	Aluminio	
Fuente de luz	OSRAM 50.000h - L80B10	
Regulación	Opcional	
Acabados	Blanco + Negro	

Otros tamaños, formas y colores disponibles bajo pedido.

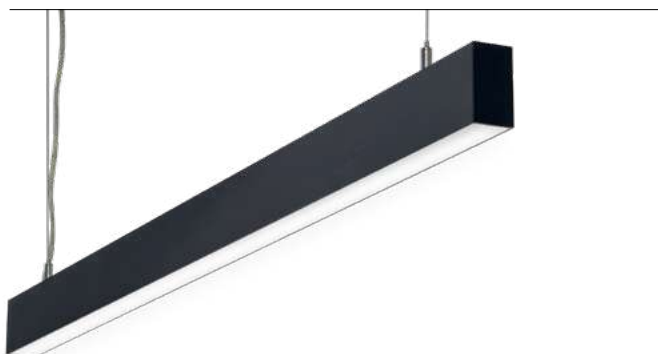
## ACCESORIOS

Florón + cable 3 hilos (Blanco)	Ref. 208603
Florón + cable 3 hilos (Negro)	Ref. 208610
Florón + cable 5 hilos (Blanco)	Ref. 208627
Florón + cable 5 hilos (Negro)	Ref. 208634
Suspensión + cable acero 1.5m	Ref. 205992
Suspensión + cable acero 2.5m	Ref. 206005
Kit unión entre perfiles	Ref. 202410
Corte en inglete	Ref. 202427
Driver regulación DALI	Ref. 991482
Fijación trimless para Profiled 35x70	Ref. 208252

W	Flux	K	mm	Blanco Ref.	Negro Ref.
10	758Lm	3000K	35x70x310	205077	205411
10	758Lm	4000K	35x70x310	205084	205428
14	1010Lm	3000K	35x70x410	205091	205435
14	1010Lm	4000K	35x70x410	205107	205442
17	1263Lm	3000K	35x70x500	205114	205459
17	1263Lm	4000K	35x70x500	205121	205466
20	1515Lm	3000K	35x70x605	205138	205473
20	1515Lm	4000K	35x70x605	205145	205480
24	1768Lm	3000K	35x70x705	205152	205497
24	1768Lm	4000K	35x70x705	205169	205503
27	2020Lm	3000K	35x70x805	205176	205510
27	2020Lm	4000K	35x70x805	205183	205527
30	2273Lm	3000K	35x70x905	205190	205534
30	2273Lm	4000K	35x70x905	205206	205541
33	2525Lm	3000K	35x70x1000	205213	205558
33	2525Lm	4000K	35x70x1000	205220	205565
35	2778Lm	3000K	35x70x1100	205237	205572
35	2778Lm	4000K	35x70x1100	205244	205589
41	3030Lm	3000K	35x70x1200	205251	205596
41	3030Lm	4000K	35x70x1200	205268	205602
44	3283Lm	3000K	35x70x1300	205275	205619
44	3283Lm	4000K	35x70x1300	205282	205626
48	3535Lm	3000K	35x70x1400	205299	205633
48	3535Lm	4000K	35x70x1400	205305	205640
52	3788Lm	3000K	35x70x1500	205312	205657
52	3788Lm	4000K	35x70x1500	205329	205664
54	4040Lm	3000K	35x70x1600	205336	205671
54	4040Lm	4000K	35x70x1600	205343	205688
56	4293Lm	3000K	35x70x1700	205350	205695
56	4293Lm	4000K	35x70x1700	205367	205701
58	4545Lm	3000K	35x70x1800	205374	205718
58	4545Lm	4000K	35x70x1800	205381	205725
62	4798Lm	3000K	35x70x1900	205398	205732
62	4798 Lm	4000K	35x70x1900	205404	205749
65	5050Lm	3000K	35x70x2000	206104	206128
65	5050Lm	4000K	35x70x2000	206111	206135



# Profiled Slim *Opal*



Material cuerpo	Aluminio	
Fuente de luz	OSRAM 50.000h - L80B10	
Regulación	Opcional	
Acabados	Blanco + Negro	

Otros tamaños, formas y colores disponibles bajo pedido.

## ACCESORIOS

Florón + cable 3 hilos (Blanco)	Ref. 208603
Florón + cable 3 hilos (Negro)	Ref. 208610
Florón + cable 5 hilos (Blanco)	Ref. 208627
Florón + cable 5 hilos (Negro)	Ref. 208634
Suspensión + cable acero 1.5m	Ref. 205992
Suspensión + cable acero 2.5m	Ref. 206005
Kit unión entre perfiles	Ref. 202410
Corte en inglete	Ref. 202427
Driver regulación DALI	Ref. 991482
Fijación trimless para Profiled 35x70	Ref. 208252

W	Flux	K	mm	Blanco Ref.	Negro Ref.
10	657Lm	3000K	35x70x310	203226	207392
10	657Lm	4000K	35x70x310	203233	207408
14	877Lm	3000K	35x70x410	203240	207415
14	877Lm	4000K	35x70x410	203257	207422
17	1096Lm	3000K	35x70x500	207071	207439
17	1096Lm	4000K	35x70x500	207088	207446
20	1315Lm	3000K	35x70x605	207095	207453
20	1315Lm	4000K	35x70x605	207101	207460
24	1534Lm	3000K	35x70x705	207118	207477
24	1534Lm	4000K	35x70x705	207125	207484
27	1753Lm	3000K	35x70x805	207132	207491
27	1753Lm	4000K	35x70x805	207149	207507
30	1972Lm	3000K	35x70x905	207156	207514
30	1972Lm	4000K	35x70x905	207163	207521
33	2192Lm	3000K	35x70x1000	207170	207538
33	2192Lm	4000K	35x70x1000	207187	207545
35	2411Lm	3000K	35x70x1100	207194	207552
35	2411Lm	4000K	35x70x1100	207200	207569
41	2630Lm	3000K	35x70x1200	207217	207576
41	2630Lm	4000K	35x70x1200	207224	207583
44	2849Lm	3000K	35x70x1300	207231	207590
44	2849Lm	4000K	35x70x1300	207248	207606
48	3068Lm	3000K	35x70x1400	207255	207613
48	3068Lm	4000K	35x70x1400	207262	207620
52	3287Lm	3000K	35x70x1500	207279	207637
52	3287Lm	4000K	35x70x1500	207286	207644
54	3507Lm	3000K	35x70x1600	207293	207651
54	3507Lm	4000K	35x70x1600	207309	207668
56	3726Lm	3000K	35x70x1700	207316	207675
56	3726Lm	4000K	35x70x1700	207323	207682
58	3945Lm	3000K	35x70x1800	207330	207699
58	3945Lm	4000K	35x70x1800	207347	207705
62	4164Lm	3000K	35x70x1900	207354	207712
62	4164Lm	4000K	35x70x1900	207361	207729
65	4383 Lm	3000K	35x70x2000	207378	207736
65	4383Lm	4000K	35x70x2000	207385	207743





# Profiled Slim *Infinity*

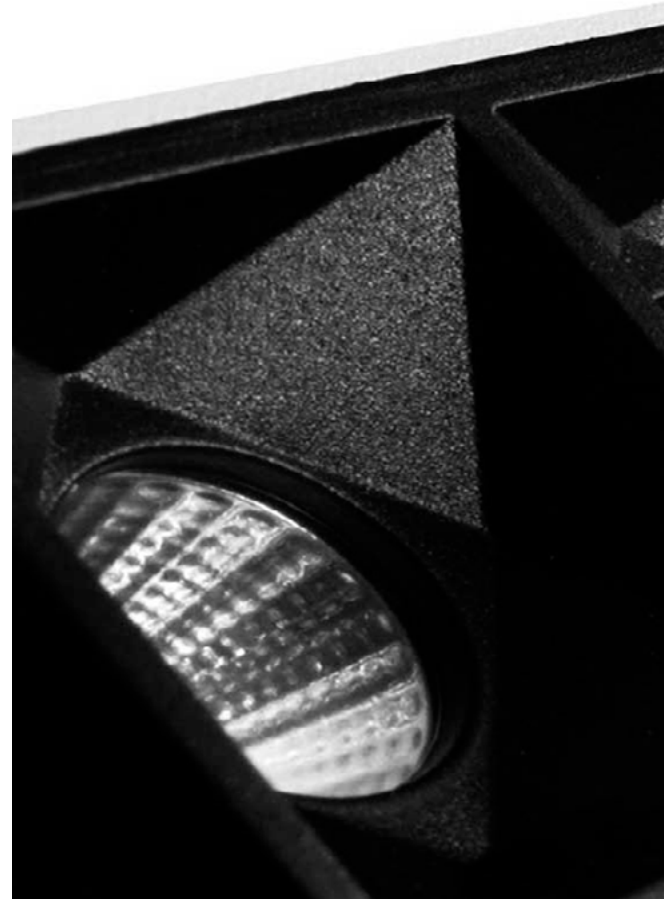


Material cuerpo	Aluminio	
Fuente de luz	OSRAM 50.000h - L80B10	
Regulación	Opcional	
Acabados	Blanco + Negro	

Otros tamaños, formas y colores disponibles bajo pedido.

## ACCESORIOS

Florón + cable 3 hilos (Blanco)	Ref. 208603
Florón + cable 3 hilos (Negro)	Ref. 208610
Florón + cable 5 hilos (Blanco)	Ref. 208627
Florón + cable 5 hilos (Negro)	Ref. 208634
Suspensión + cable acero 1.5m	Ref. 205992
Suspensión + cable acero 2.5m	Ref. 206005
Kit unión entre perfiles	Ref. 202410
Corte en inglete	Ref. 202427
Driver regulación DALI	Ref. 991482
Fijación trimless para Profiled 35x70	Ref. 208252



W	Flux	K	mm	Blanco Ref.	Negro Ref.
10	1113Lm	3000K	35x70x331	205756	205879
10	1113Lm	4000K	35x70x331	205763	205886
20	2225Lm	3000K	35x70x649	205770	205893
20	2225Lm	4000K	35x70x649	205787	205909
28	3338Lm	3000K	35x70x967	205794	205916
28	3338Lm	4000K	35x70x967	205800	205923
42	4450Lm	3000K	35x70x1285	205817	205930
42	4450Lm	4000K	35x70x1285	205824	205947
50	5563Lm	3000K	35x70x1604	205831	205954
50	5563Lm	4000K	35x70x1604	205848	205961
60	6675Lm	3000K	35x70x1922	205855	205978
60	6675Lm	4000K	35x70x1922	205862	205985




# Profiled

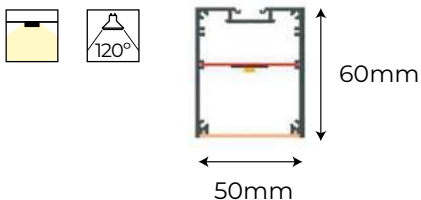


W	Flux	K	mm	Blanco Ref.	Negro Ref.
8	1200Lm	3000K	50x60x300	993998	993523
8	1200Lm	4000K	50x60x300	994001	993530
8	1200Lm	5000K	50x60x300	994018	993547
16	1850Lm	3000K	50x60x570	994025	993554
16	1850Lm	4000K	50x60x570	994032	993561
16	1850Lm	5000K	50x60x570	994049	993578
32	3600Lm	3000K	50x60x1130	994056	993585
32	3600Lm	4000K	50x60x1130	994063	993592
32	3600Lm	5000K	50x60x1130	994070	993608
40	4600Lm	3000K	50x60x1410	994087	993615
40	4600Lm	4000K	50x60x1410	994094	993622
40	4600Lm	5000K	50x60x1410	994100	993639
48	5500Lm	3000K	50x60x1690	996326	996296
48	5500Lm	4000K	50x60x1690	994469	996302
48	5500Lm	5000K	50x60x1690	996340	996319



Material cuerpo	Aluminio	
Difusor	Glaseado o microprismático	
Fuente de luz	TRIDONIC TCI 50.000h - L80B10	
Regulación	Opcional	CASAMBI 
Acabados	Blanco + Negro	

Otros tamaños, formas y colores disponibles bajo pedido.



## ACCESORIOS | ACCESSOIRES

Suspensión + cable de acero 2m Profiled (1ud.)	Ref. 993417
Suspensión directa Profiled	Ref. 993424
Florón + cable transparente 3 hilos (Negro)	Ref. 993653
Florón + cable transparente 3 hilos (Blanco)	Ref. 994124
Florón + cable transparente 5 hilos (Negro)	Ref. 998658
Florón + cable transparente 5 hilos (Blanco)	Ref. 998641
Driver regulación DALI	Ref. 991482
Kit emergencia 1h 30% lúmenes	Ref. 991901
Kit unión entre perfiles	Ref. 202410
Corte en inglete	Ref. 202427
Kit controlador + mando autónomo Profiled	Ref. 202458
Controlador autónomo Profiled	Ref. 202441
Montaje trimless	Ref. 205060

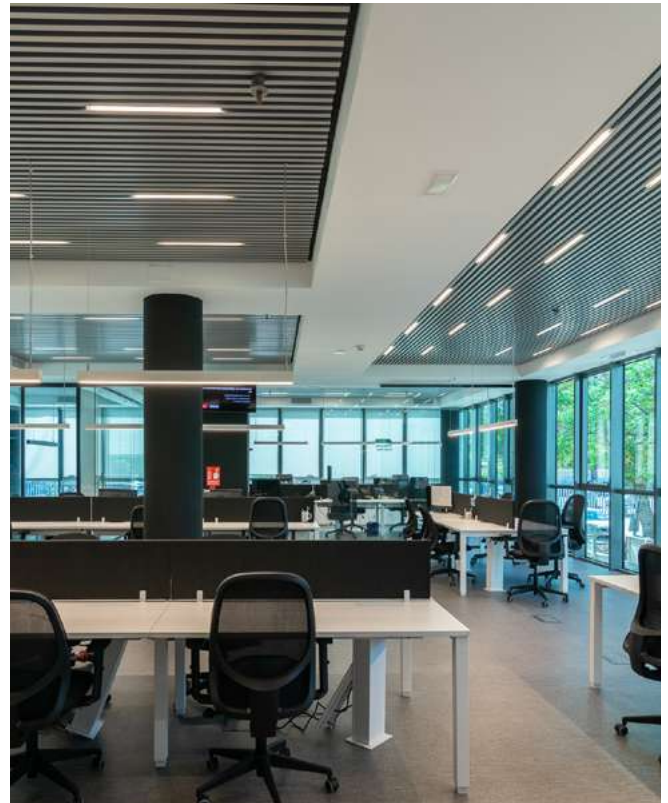
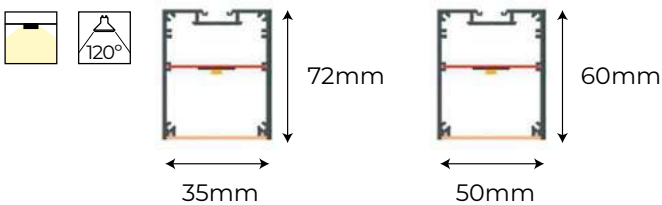
# Profiled

## TRACK SYSTEM



Material cuerpo	Aluminio	
Difusor	Glaseado o microprismático	
Fuente de luz	TRIDONIC TCI 50.000h - L80B10	
Regulación	Opcional	CASAMBI 
Acabados	Blanco + Negro	

Otros tamaños, formas y colores disponibles bajo pedido.



W	Flux	K	mm	Blanco Ref.	Negro Ref.
16	2800Lm	3000K	35x72x580	203950	203851
16	2800Lm	4000K	35x72x580	203967	203868
24	4200Lm	3000K	35x72x860	203974	203875
24	4200Lm	4000K	35x72x860	203981	203882
32	5600Lm	3000K	35x72x1140	203998	203899
32	5600Lm	4000K	35x72x1140	204001	203905
40	7000Lm	3000K	35x72x1420	204018	203912
40	7000Lm	4000K	35x72x1420	204025	203929
48	8400Lm	3000K	35x72x1700	204032	203936
48	8400Lm	4000K	35x72x1700	204049	203943
8	1400Lm	3000K	50x60x300	206272	206159
8	1400Lm	4000K	50x60x300	206289	206166
16	2800Lm	3000K	50x60x570	206296	206173
16	2800Lm	4000K	50x60x570	206302	206180
24	4200Lm	3000K	50x60x850	206319	206197
24	4200Lm	4000K	50x60x850	206326	206203
32	5600Lm	3000K	50x60x1130	206333	206210
32	5600Lm	4000K	50x60x1130	206340	206227
40	7000Lm	3000K	50x60x1410	206357	206234
40	7000Lm	4000K	50x60x1410	206364	206241
48	8400Lm	3000K	50x60x1690	206371	206258
48	8400Lm	4000K	50x60x1690	206388	206265

# Profiled Wood



Nogal Pino



Equipado con PCB. Difusor opal o microprismático

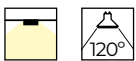
**Material** Aluminio + madera maciza

**Fuente de luz** TRIDONIC - OSRAM 50.000h - L80B10

**Regulación** Opcional

**Acabados** Nogal + Pino

Otros tamaños disponibles bajo pedido.



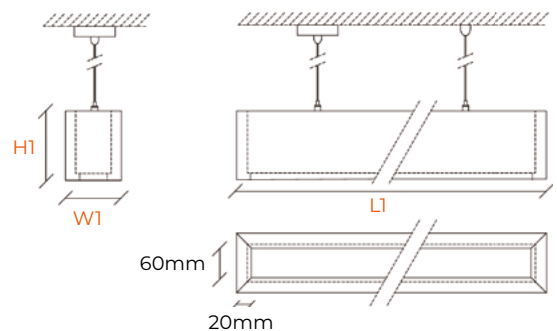
	W	Flux	K	W1 x H1 x L1 mm	Ref.
	30	4300Lm	3000K	100x102x1144	208269
	30	4300Lm	4000K	100x102x1144	208276
	37	5500Lm	3000K	100x102x1424	208283
	37	5500Lm	4000K	100x102x1424	208290
	30	4300Lm	3000K	100x102x1144	208344
	30	4300Lm	4000K	100x102x1144	208351
	37	5500Lm	3000K	100x102x1424	208368
	37	5500Lm	4000K	100x102x1424	208375

## ACCESORIOS

Kit suspensión 2.5m Profiled (Blanco) Ref. 996623

Kit suspensión 2.5m Profiled (Negro) Ref. 998726

Driver regulación DALI Ref. 991482





# Profiled Wood *Slim*



Equipado con PCB. Difusor opal o microprismático

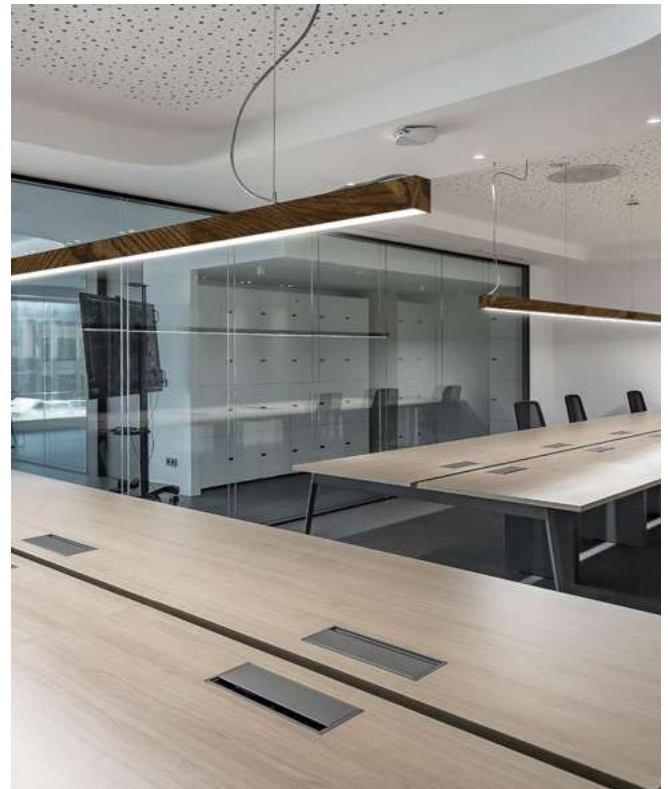
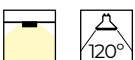
**Material** Aluminio + madera maciza

**Fuente de luz** TRIDONIC - OSRAM 50.000h - L80B10

Opcional *En option* CASAMBI

**Acabados** Nogal + Pino

Otros tamaños disponibles bajo pedido.



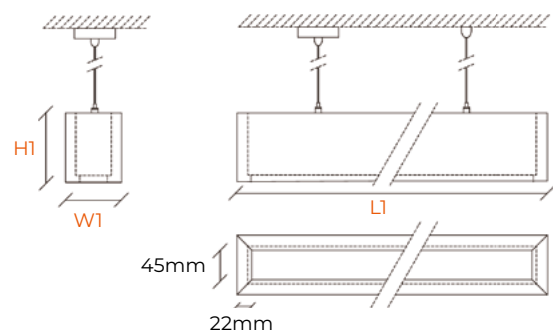
	W	Flux	K	W1 x H1 x L1 mm	Ref.
	30	4300Lm	3000K	85x102x1144	208306
	30	4300Lm	4000K	85x102x1144	208313
	37	5500Lm	3000K	85x102x1424	208320
	37	5500Lm	4000K	85x102x1424	208337
	30	4300Lm	3000K	85x102x1144	208382
	30	4300Lm	4000K	85x102x1144	208399
	37	5500Lm	3000K	85x102x1424	208405
	37	5500Lm	4000K	85x102x1424	208412

## ACCESORIOS

Kit suspensión 2.5m Profiled (Blanco) **Ref. 996623**

Kit suspensión 2.5m Profiled (Negro) **Ref. 998726**

Driver regulación DALI **Ref. 991482**



# Profiled Cork



Equipado con PCB. Difusor opal o microprismático

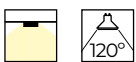
**Material** Aluminio + Corcho

**Fuente de luz** TRIDONIC - OSRAM  
50.000h - L80B10

**Regulación** Opcional **CASAMBI** **DALI**

**Acabados** Corcho

Otros tamaños disponibles bajo pedido.



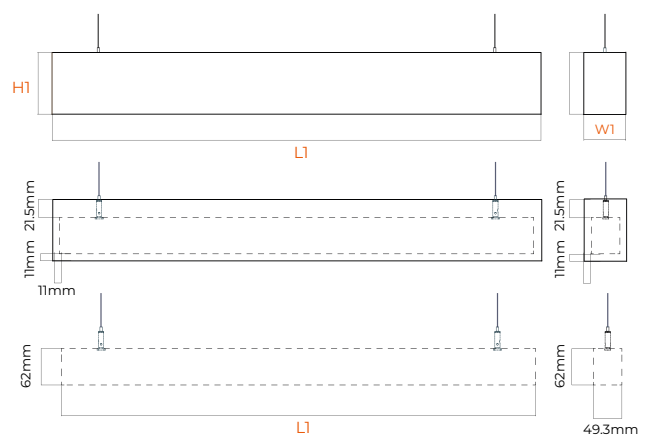
W	Flux	K	W1 x H1 x L1 mm	Ref.
18	1850Lm	3000K	75x100x588	208429
18	1850Lm	4000K	75x100x588	208436
35	3700Lm	3000K	75x100x1148	208443
35	3700Lm	4000K	75x100x1148	208450
43	4620Lm	3000K	75x100x1428	208467
43	4620Lm	4000K	75x100x1428	208474
56	6010Lm	3000K	75x100x1848	208481
56	6010Lm	4000K	75x100x1848	208498

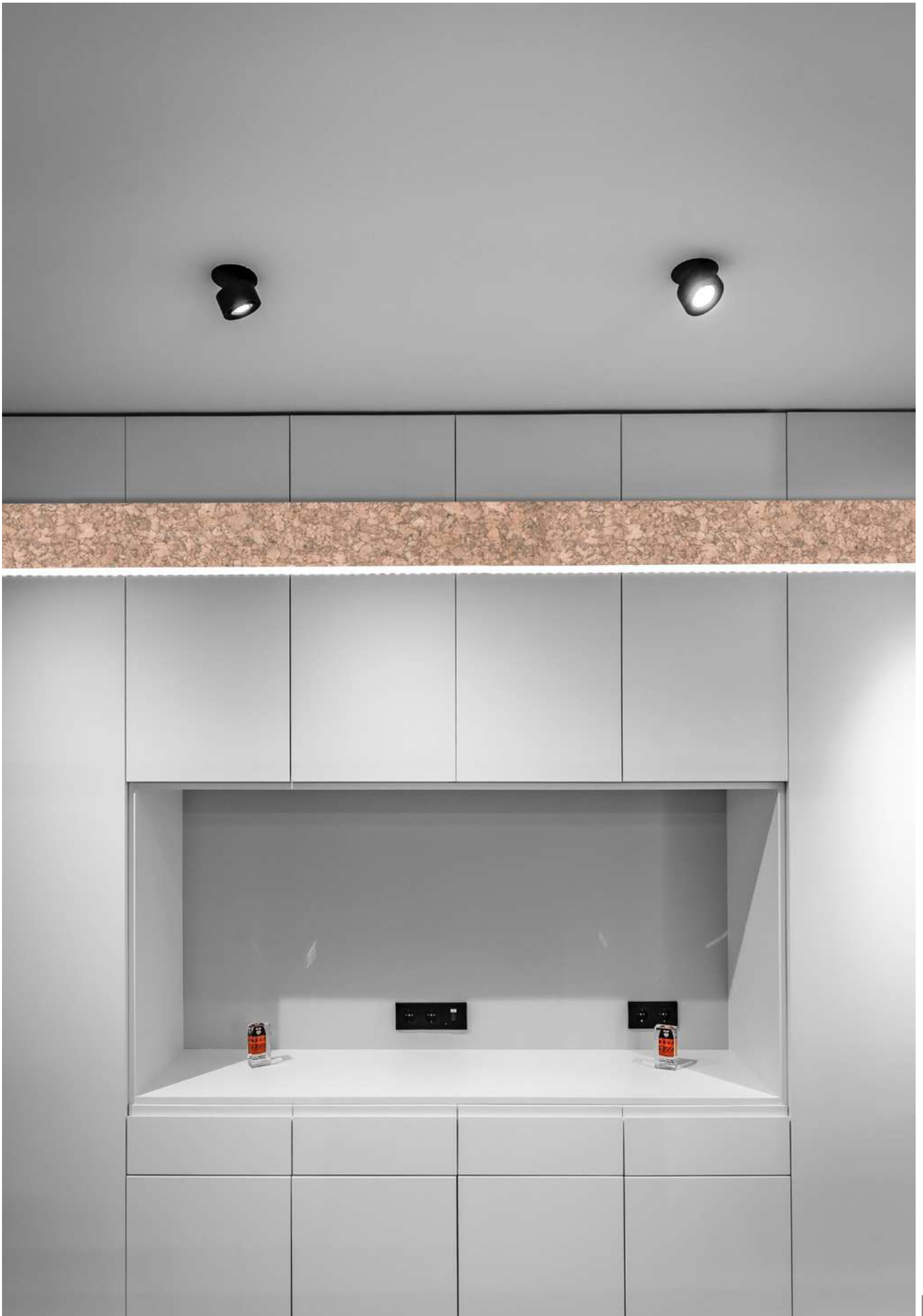
## ACCESORIOS

Kit suspensión 2.5m Profiled (Blanco) **Ref. 996623**

Kit suspensión 2.5m Profiled (Negro) **Ref. 998726**

Driver regulación DALI **Ref. 991482**






# Profiled



LUZ DIRECTA E INDIRECTA





Material cuerpo    Aluminio 

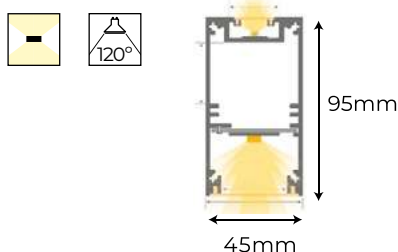
Difusor    Glaseado o microprismático

Fuente de luz    TRIDONIC TCI   
50.000h - L80B10

Regulación    Opcional    CASAMBI  DALI 

Acabados    Blanco + Negro  

Otros tamaños y colores disponibles bajo pedido.



W	Flux	K	mm	Blanco Ref.	Negro Ref.
16	1800Lm	3000K	45x95x300	994131	993660
16	1800Lm	4000K	45x95x300	994148	993677
32	3600Lm	3000K	45x95x570	994155	993684
32	3600Lm	4000K	45x95x570	994162	993691
64	7300Lm	3000K	45x95x1130	994179	993707
64	7300Lm	4000K	45x95x1130	994186	993714
80	9300Lm	3000K	45x95x1410	994193	993721
80	9300Lm	4000K	45x95x1410	994209	993738

## ACCESORIOS | ACCESSOIRES

Florón + cable 3 hilos (Blanco)    Ref. 994124

Florón + cable 3 hilos (Negro)    Ref. 993653

Suspensión + cable de acero 2m  
Profiled 45x95 (1ud)    Ref. 993462

Anclaje a pared Profiled 45x95 Blanco (1ud)    Ref. 994216

Anclaje a pared Profiled 45x95 Negro (1ud)    Ref. 993745

Florón + cable transparente - 5 hilos (Blanco)    Ref. 998641

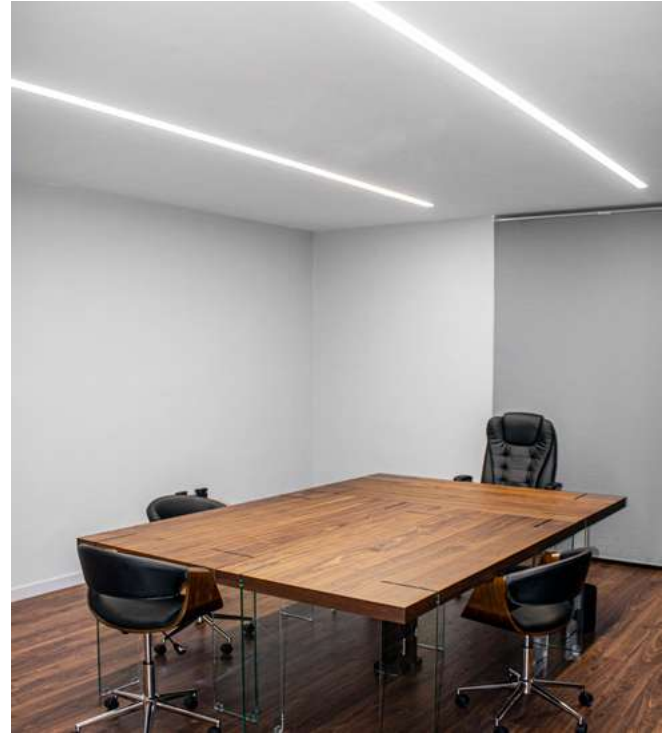
Florón + cable transparente - 5 hilos (Negro)    Ref. 998658

Driver regulación DALI    Ref. 991482

Kit emergencia 1h 30% lúmenes    Ref. 991901

# Profiled


EMPOTRABLE




Material cuerpo    Aluminio 

Difusor    Glaseado o microprismático

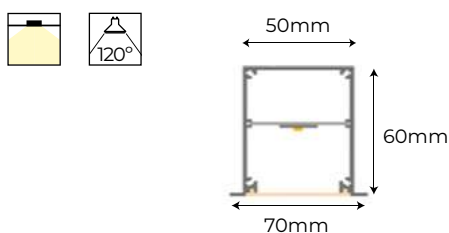
Fuente de luz    TRIDONIC TCI   
50.000h - L80B10

Regulación    Opcional    CASAMBI 

Acabados    Blanco + Negro 

W	Flux	K	mm	Blanco Ref.	Negro Ref.
8	1200Lm	3000K	70x60x300	994230	993769
8	1200Lm	4000K	70x60x300	994247	993776
8	1200Lm	5000K	70x60x300	994254	993783
16	1850Lm	3000K	70x60x570	994261	993790
16	1850Lm	4000K	70x60x570	994278	993806
16	1850Lm	5000K	70x60x570	994285	993813
32	3600Lm	3000K	70x60x1130	994292	993820
32	3600Lm	4000K	70x60x1130	994308	993837
32	3600Lm	5000K	70x60x1130	994315	993844
40	4600Lm	3000K	70x60x1410	994322	993851
40	4600Lm	4000K	70x60x1410	994339	993868
40	4600Lm	5000K	70x60x1410	994346	993875
48	5500Lm	3000K	70x60x1690	996388	996357
48	5500Lm	4000K	70x60x1690	994476	996364
48	5500Lm	5000K	70x60x1690	996401	996371

Otros tamaños y colores disponibles bajo pedido.



## ACCESORIOS

Anclaje empotrar techo Profiled 70x60    Ref. 993493

Driver regulación DALI    Ref. 991482

Kit emergencia 1h 30% lúmenes    Ref. 991901


# Mini Profiled


EMPOTRABLE (Driver externo)




Material cuerpo    Aluminio 

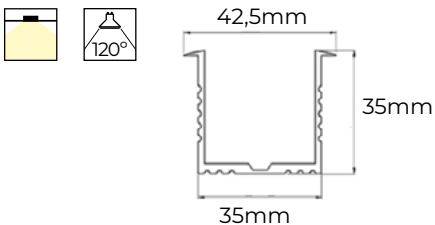
Difusor    Glaseado o microprismático

Fuente de luz    TRIDONIC TCI   
50.000h - L80B10

Regulación    Opcional    CASAMBI 

Acabados    Blanco + Negro 

Otros tamaños y colores disponibles bajo pedido.



W	Flux	K	mm	Blanco Ref.	Negro Ref.
16	1850Lm	3000K	35x35x580	994360	993899
16	1850Lm	4000K	35x35x580	994377	993905
16	1850Lm	5000K	35x35x580	994384	993912
32	3600Lm	3000K	35x35x1140	994391	993929
32	3600Lm	4000K	35x35x1140	994407	993936
32	3600Lm	5000K	35x35x1140	994414	993943
40	4600Lm	3000K	35x35x1420	994421	993950
40	4600Lm	4000K	35x35x1420	994438	993967
40	4600Lm	5000K	35x35x1420	994445	993974

## ACCESORIOS

Grapa fijación a techo Profiled 35x35 Ref. 993516

Driver regulación DALI Ref. 991482

Kit emergencia 1h 30% lúmenes Ref. 991901

# Mini Profiled



Driver externo





Material cuerpo    Aluminio 

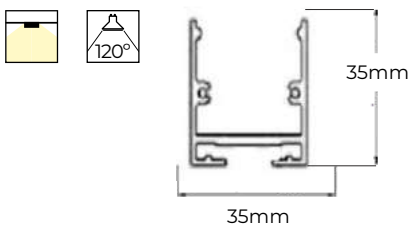
Difusor    Glaseado o microprismático

Fuente de luz    TRIDONIC TCI   
50.000h - L80B10

Regulación    Opcional    CASAMBI  DALI 

Acabados    Blanco + Negro  

Otros tamaños y colores disponibles bajo pedido.



W	Flux	K	mm	Blanco Ref.	Negro Ref.
16	1850Lm	3000K	35x35x580	994698	994827
16	1850Lm	4000K	35x35x580	994704	994834
16	1850Lm	5000K	35x35x580	994711	994841
32	3600Lm	3000K	35x35x1140	994728	994858
32	3600Lm	4000K	35x35x1140	994735	994865
32	3600Lm	5000K	35x35x1140	994742	994872
40	4600Lm	3000K	35x35x1420	994759	994889
40	4600Lm	4000K	35x35x1420	994766	994896
40	4600Lm	5000K	35x35x1420	994773	994902

## ACCESORIOS

Florón XL + cable 2m (Blanco)    Ref. 996289

Florón XL + cable 2m (Negro)    Ref. 996272

Florón + cable transparente - 3 hilos (Blanco)    Ref. 994124

Florón + cable transparente - 3 hilos (Negro)    Ref. 993653

Suspensión + cable 2m acero 35x35 (1ud.)    Ref. 994674

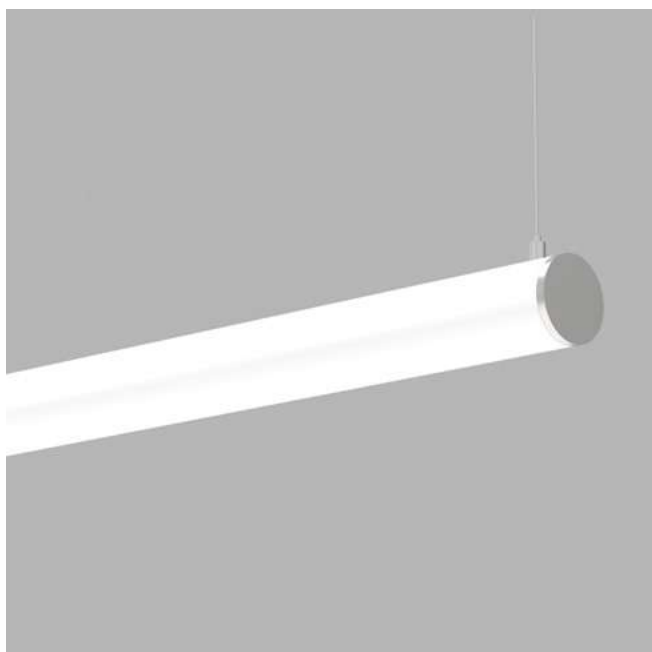
Anclaje directo a techo 35x35 (1ud.)    Ref. 994681

Driver regulación DALI    Ref. 991482

Kit emergencia 1h 30% lúmenes    Ref. 991901

Fijación trimless Profiled 35x35    Ref. 204322

# Profiled Tube 60H



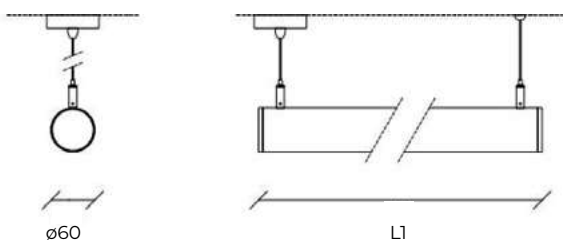
Material cuerpo      Aluminio + Policarbonato



Fuente de luz      TRIDONIC TCI - OSRAM  
45.000h - L80B10



Regulación      Opcional      CASAMBI      DALI



W	Flux	K	L1	Ø	Ref.
16	2000Lm	3000K	570mm	60mm	201406
16	2000Lm	4000K	570mm	60mm	201413
32	3900Lm	3000K	1130mm	60mm	201420
32	3900Lm	4000K	1130mm	60mm	201437
40	4850Lm	3000K	1410mm	60mm	201444
40	4850Lm	4000K	1410mm	60mm	201451

## ACCESORIOS

Florón + cable transparente - 3 hilos (Blanco)      Ref. 994124

Florón XL + cable transparente - 3 hilos (Blanco)      Ref. 996289

Suspensión + cable acero      Ref. 993417

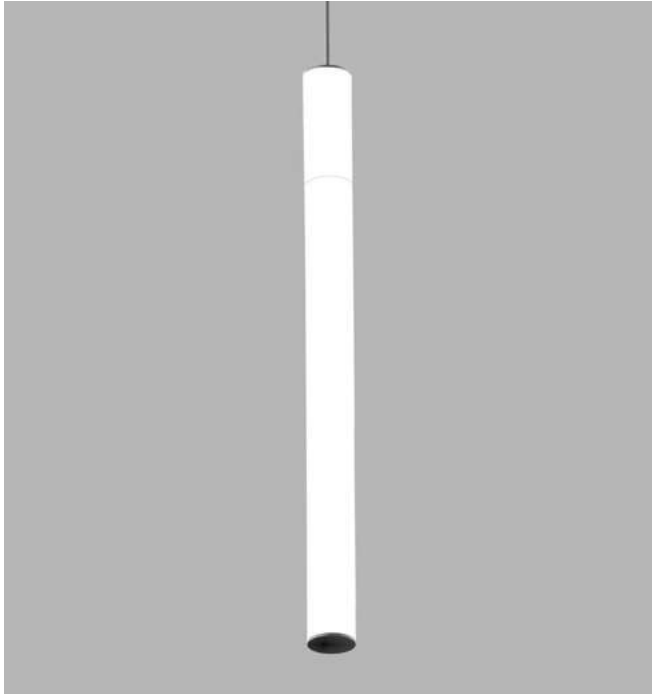
Tapa final metálica      Ref. 202465

Anclaje directo a techo      Ref. 993424

Driver regulación DALI      Ref. 991482



# Profiled Tube 60V



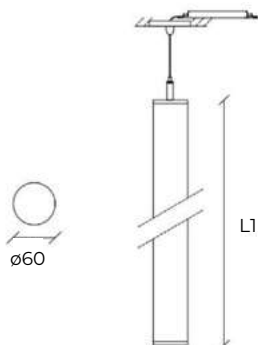
Material cuerpo    Aluminio + Policarbonato



Fuente de luz    TRIDONIC TCI - OSRAM  
45.000h - L80B10



Regulación    Opcional    CASAMBI    DALI



W	Flux	K	L1	Ø	Ref.
20	1800Lm	3000K	500mm	60mm	201345
20	1800Lm	4000K	500mm	60mm	201352
40	3600Lm	3000K	980mm	60mm	201369
40	3600Lm	4000K	980mm	60mm	201376
65	5850Lm	3000K	1580mm	60mm	201383
65	5850Lm	4000K	1580mm	60mm	201390

## ACCESORIOS

Kit suspensión 1.2m        Ref. 201468

Caja protección driver    Ref. 201475

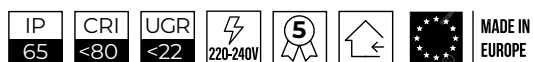
Driver regulación DALI    Ref. 991482

NEW

# Profiled Tube Infinity

1 conexión

Voltaje directo 230V

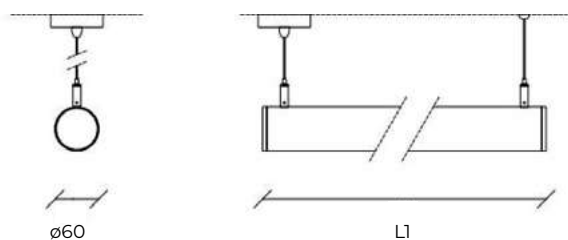


Difusor material	Policarbonato	
Fuente de luz	LED 45.000h - L80B10	
Regulación	Opcional	
Acabados	Blanco + Negro	<input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>

W	Flux	K	L1	Blanco Ref.	Negro Ref.
16	2000Lm	3000K	670mm	203646	203783
16	2000Lm	4000K	670mm	203639	203776
32	3900Lm	3000K	1230mm	203660	203806
32	3900Lm	4000K	1230mm	203653	203790

## ACCESORIOS





Kit suspensión Tube Infinity	Ref. 203691
Kit fijación a techo	Ref. 203707



# Continuo NEW Profiled Tube Infinity

Voltaje directo 230V

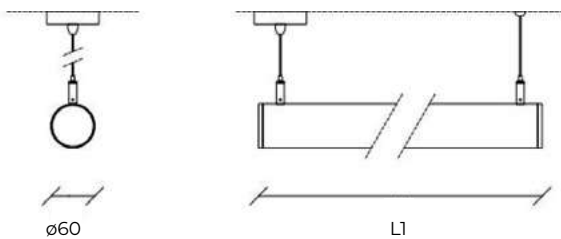


				Blanco	Negro
				Ref.	Ref.
W	Flux	K	L1		
Material cuerpo	Policarbonato				
Fuente de luz	LED 45.000h - L80B10				
Regulación	Opcional				
Acabados	Blanco + Negro				

W	Flux	K	L1	Blanco Ref.	Negro Ref.
16	2000Lm	3000K	670mm	203585	203721
16	2000Lm	4000K	670mm	203578	203714
32	3900Lm	3000K	1230mm	203608	203745
32	3900Lm	4000K	1230mm	203592	203738

## ACCESORIOS

Kit suspensión Tube Infinity	Ref. 203691
Kit fijación a techo	Ref. 203707





# Profiled Slim PRO

LUMINARIA CIRCULAR

NEW



COLGANTE



TRIMLESS






SUPERFICIE




Material cuerpo Aluminio 

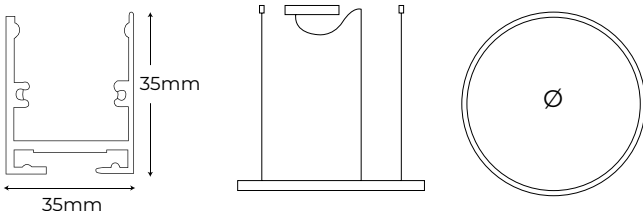
Difusor Opalizado UGR <19

Fuente de luz PCB by Osram / TRIDONIC 50.000h - L80B10 

Regulación Opcional CASAMBI  DALI 

Acabados Blanco + Negro 

W	Flux	K	Ø	Blanco Ref.	Negro Ref.
48	3695Lm	2700K	600mm	204063	204056
48	3695Lm	3000K	600mm	204087	204070
48	3695Lm	4000K	600mm	204100	204094
76	5850Lm	2700K	900mm	204124	204117
76	5850Lm	3000K	900mm	204148	204131
76	5850Lm	4000K	900mm	204162	204155
100	7700Lm	2700K	1200mm	204186	204179
100	7700Lm	3000K	1200mm	204209	204193
100	7700Lm	4000K	1200mm	204223	204216
120	9240Lm	2700K	1500mm	208931	208924
120	9240Lm	3000K	1500mm	208955	208948
120	9240Lm	4000K	1500mm	208979	208962
140	10780Lm	2700K	1800mm	208993	208986
140	10780Lm	3000K	1800mm	209013	209006
140	10780Lm	4000K	1800mm	209037	209020

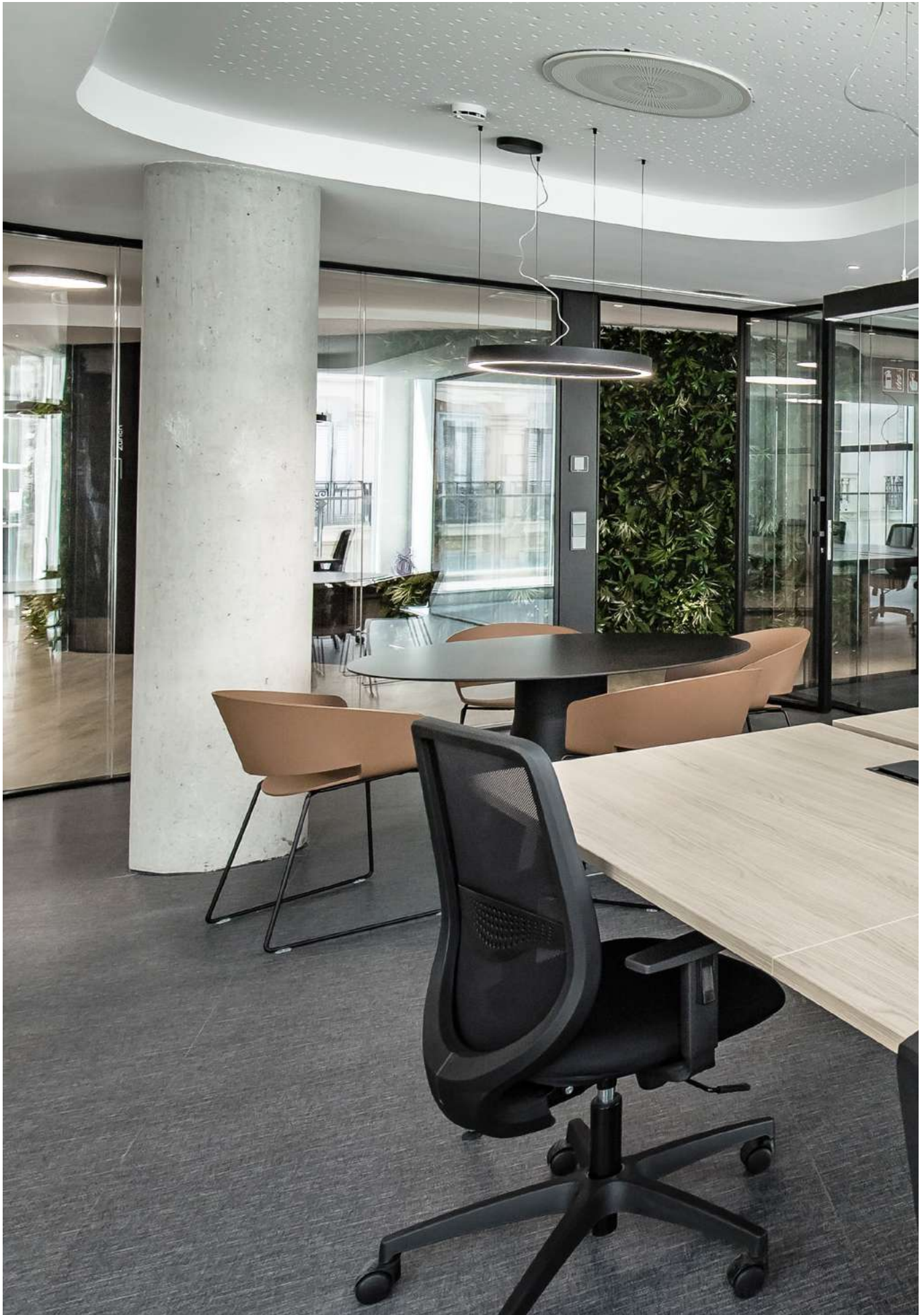


## ACCESORIOS

Florón + 4 cables suspensión (Blanco) [Ref. 209136](#)

Florón + 4 cables suspensión a medida (Blanco) [Ref. 209143](#)

Driver regulación DALI [Ref. 991482](#)



# Profiled Circular



COLGANTE





SUPERFICIE



Material cuerpo    Aluminio 

Difusor    Opalizado UGR <19

Fuente de luz    PCB by Osram / TRIDONIC   
50.000h - L80B10

Regulación    Opcional    CASAMBI 

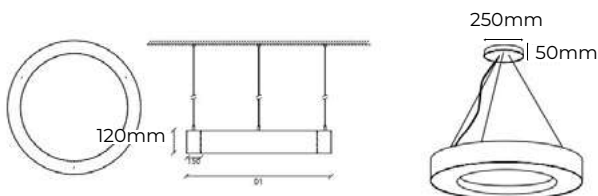
W	Flux	K	H	Ø.	Ref.
74	9300Lm	3000K	120mm	900mm	997040
74	9300Lm	4000K	120mm	900mm	997057
97	12400Lm	3000K	120mm	1200mm	997064
97	12400Lm	4000K	120mm	1200mm	997071

## ACCESORIOS

Florón + cable suspensión (Blanco)    **Ref.** 997088

Florón + cable suspensión a medida (Blanco)    **Ref.** 995848

Otros tamaños y colores disponibles bajo pedido.









# Luna



## LUMINARIA CIRCULAR



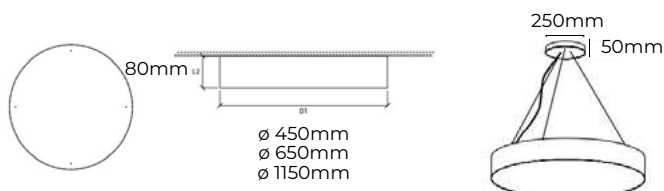
Material cuerpo    Aluminio 

Difusor    Difusor opalizado de alta uniformidad o microprismas con un índice UGR<19

Fuente de luz    PCB by Osram / TRIDONIC   
50.000h - L80B10

Regulación    Opcional    CASAMBI  DALI 

Otros tamaños y colores disponibles bajo pedido.



W	Flux	K	H	Ø.	Ref.
25	3000Lm	3000K	80mm	450mm	995770
25	3000Lm	4000K	80mm	450mm	995787
60	5850Lm	3000K	80mm	650mm	995794
60	5850Lm	4000K	80mm	650mm	995800
134	14750Lm	3000K	80mm	1150mm	995817
134	14750Lm	4000K	80mm	1150mm	995824

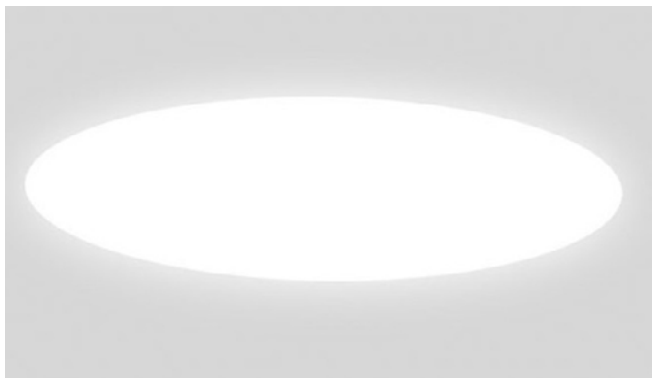
### ACCESORIOS


Florón + cable suspensión 2.5m (Blanco)    Ref. 995831

Florón + cable suspensión a medida (Blanco)    Ref. 999358

# Luna


EMPOTRABLE



Material: Aluminio + Policarbonato 

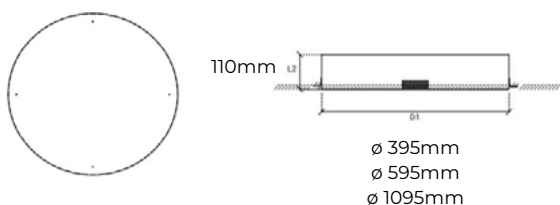
Difusor: Difusor opalizado de alta uniformidad o microprismas con un índice UGR<19

Fuente de luz: PCB / TRIDONIC 50.000h - L80B10 

Regulación: Opcional CASAMBI 

Otros tamaños disponibles bajo pedido

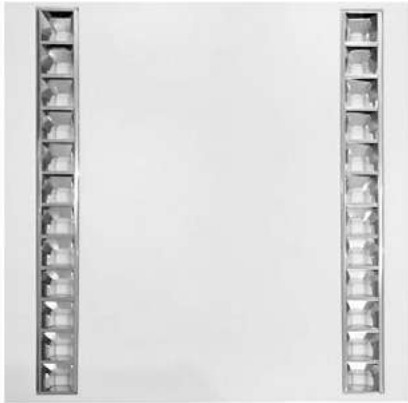
Kit de fijación a techo incluido



W	Flux	K	H	Ø.	Ref.
25	2800Lm	3000K	110mm	400mm	999211
25	2800Lm	4000K	110mm	400mm	999228
60	6400Lm	3000K	110mm	600mm	999235
60	6400Lm	4000K	110mm	600mm	999242
134	15500Lm	3000K	110mm	1100mm	999259
134	15500Lm	4000K	110mm	1100mm	999266

# Twin Office II

PANEL LED



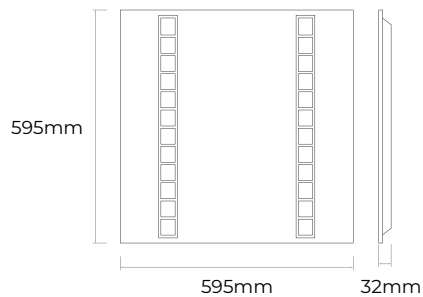
Material Metal pintado

Driver Incluido

Fuente de luz PCB ⌵  
45.000h - L80B10

Regulación Opcional

Acabados Blanco ○



W	Flux	K	Ref.
36	4200Lm	4000K	201604

## ACCESORIOS

Cable suspensión de acero (4 uds.) Ref. 991635

Marco superficie Ref. 988505

Marco empotrar techo yeso/pladur Ref. 996807

Driver regulación DALI Ref. 991680

# Backlit

PANEL LED



Material AL  
Aluminio

Driver ↻  
Incluido

Fuente de luz ⌚  
PCB  
45.000h - L80B10

Regulación DALI  
Opcional

Acabados ○  
Blanco

W	Flux	K	Ref.
36	3500Lm	3000K	997699
36	3500Lm	4000K	997705
36	3500Lm	5000K	997712

## ACCESORIOS

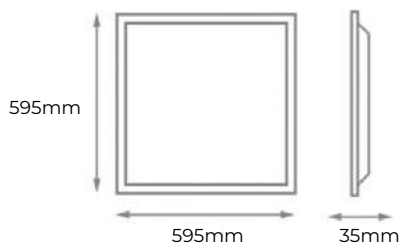
Cable suspensión de acero (4 uds.) Ref. 991635

Muelle de sujeción (4 uds.) Ref. 988512

Marco superficie Ref. 988505

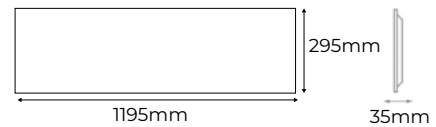
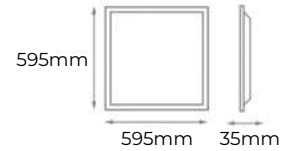
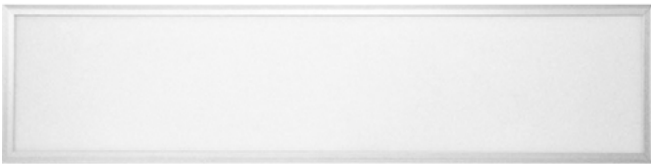
Marco empotrar techo yeso/pladur Ref. 996807


Driver regulación DALI Ref. 991680




# Backlit *Basic*


## PANEL LED



Material Aluminio 

Driver Incluido

Fuente de luz   
PCB  
20.000h - L80B10

Regulación   
Opcional

Acabados   
Blanco



mm	W	Flux	K	Ref.
595x595	36	3240Lm	3000K	999129
595x595	36	3240Lm	4000K	999136
595x595	36	3240Lm	6000K	999143
1195x295	36	3240Lm	3000K	999150
1195x295	36	3240Lm	4000K	999167
1195x295	36	3240Lm	6000K	999174

### ACCESORIOS

Cable suspensión de acero (4 uds.) Ref. 991635

Muelle de sujeción (4 uds.) Ref. 988512

Marco superficie 595x595mm Ref. 988505

Marco superficie 1200x300mm Ref. 992182

Marco empotrar techo yeso/pladur Ref. 996807

Driver regulación DALI Ref. 991680

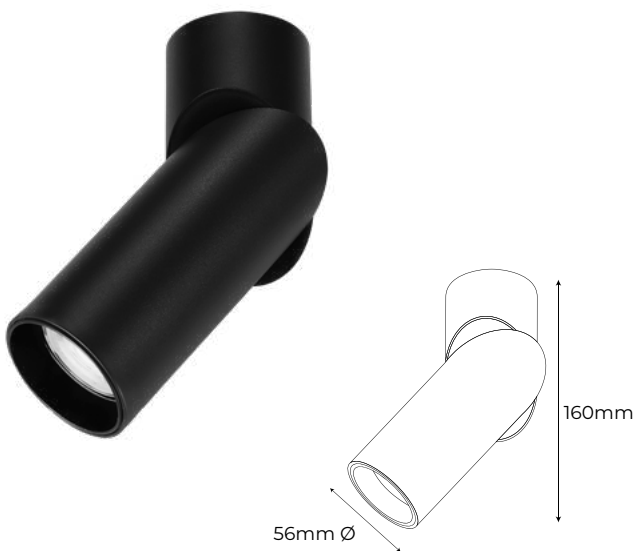
# Juno Flex


APLIQUE PARED




# Juno Flex Track

TRACK SYSTEM



Material      Aluminio 

Material      Aluminio 

Potencia máx.      60W 

Potencia máx.      60W 



Acabados      Blanco      **Ref. 203288**

Acabados      Blanco      **Ref. 203301**


Acabados      Negro      **Ref. 203295**

Acabados      Negro      **Ref. 203318**

# Juno



PROYECTOR SUPERFICIE / COLGANTE





Material Aluminio 

Driver Incluido

Fuente de luz CITIZEN   
35.000h - L80B10

Regulación Opcional 1-10V / DALI  

Acabados Blanco + Negro  

Óptica de 20º bajo pedido

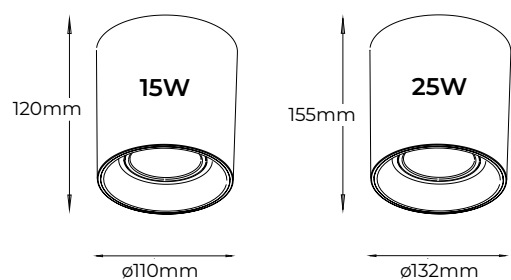


W	Flux	K	Blanco Ref.	Negro Ref.
15	1425Lm	3000K	997514	997576
15	1425Lm	4000K	997545	997606
25	2400Lm	3000K	997521	997583
25	2400Lm	4000K	997552	997613

## ACCESORIOS

Kit suspensión 2.5m (Blanco) [Ref. 997675](#)

Kit suspensión 2.5m (Negro) [Ref. 997682](#)







# Juno GU10

PROYECTOR



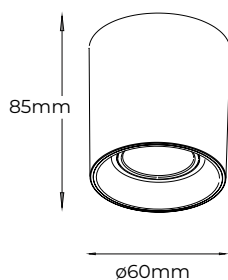
Material Aluminio AL

Potencia máx. 50W ⚡



Acabados Blanco Ref. 997484 ○

Acabados Negro Ref. 997491 ●



# Juno GU10 *Basic*

PROYECTOR



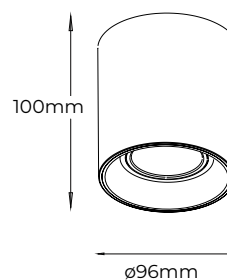
Material Termoplástico

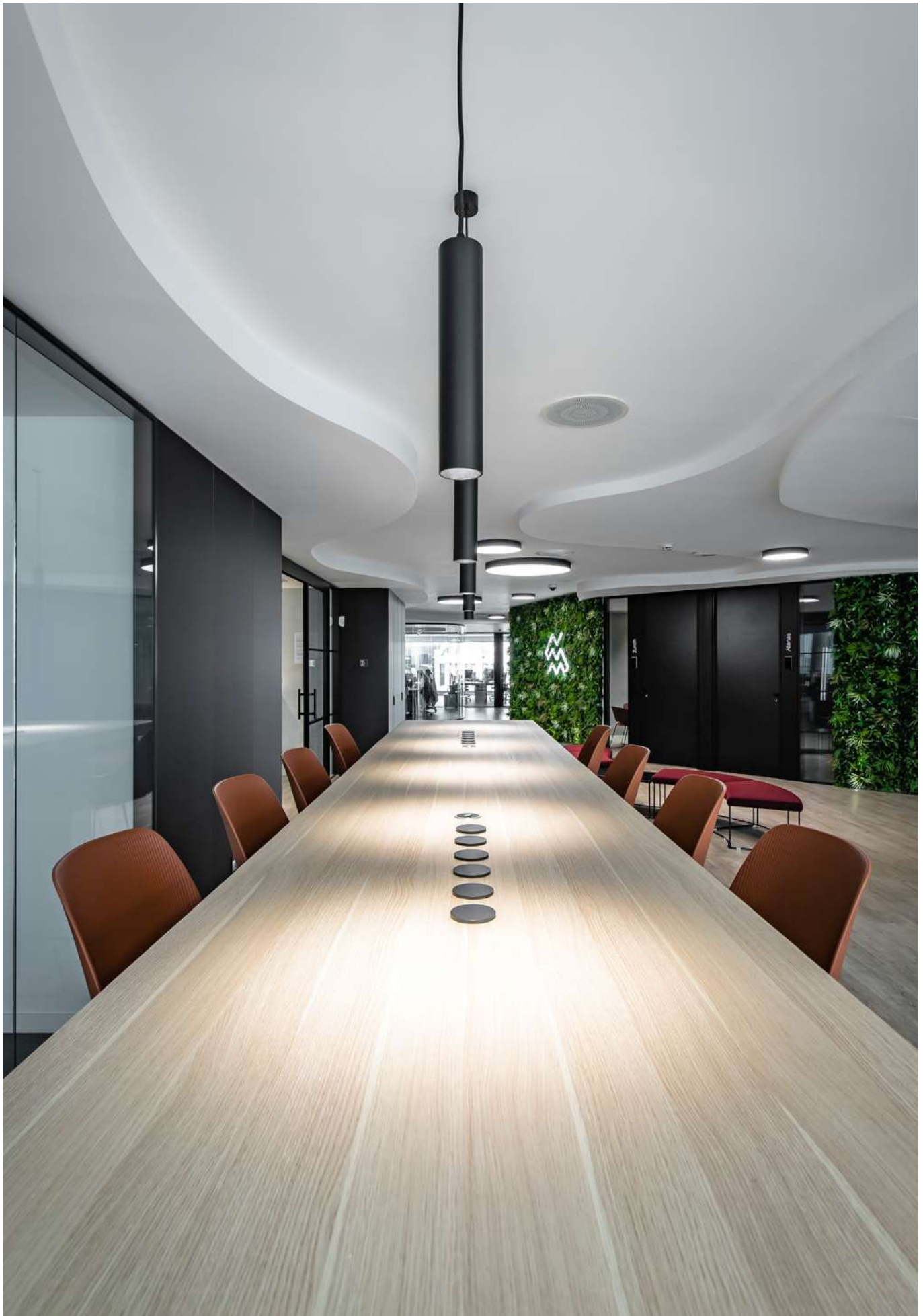
Potencia máx. 50W ⚡



Acabados Blanco Ref. 994551 ○

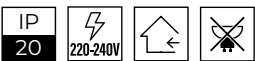
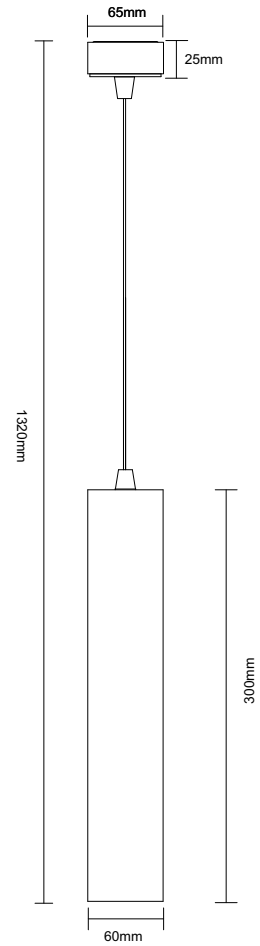
Acabados Negro Ref. 994797 ●






# Rigel GU10

COLGANTE



Material Aluminio 

Acabados Blanco + Negro

Opción de conexión a carril



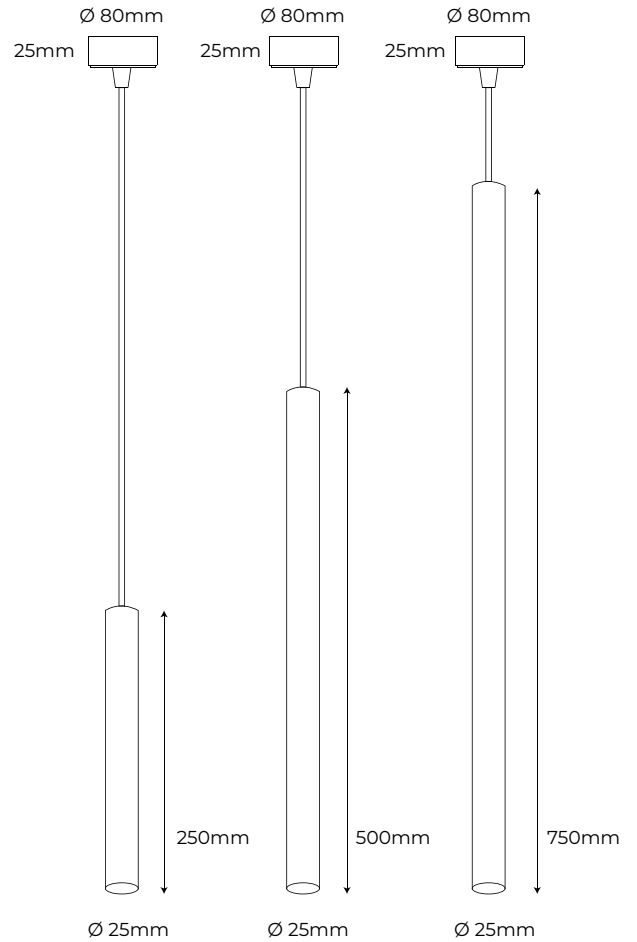
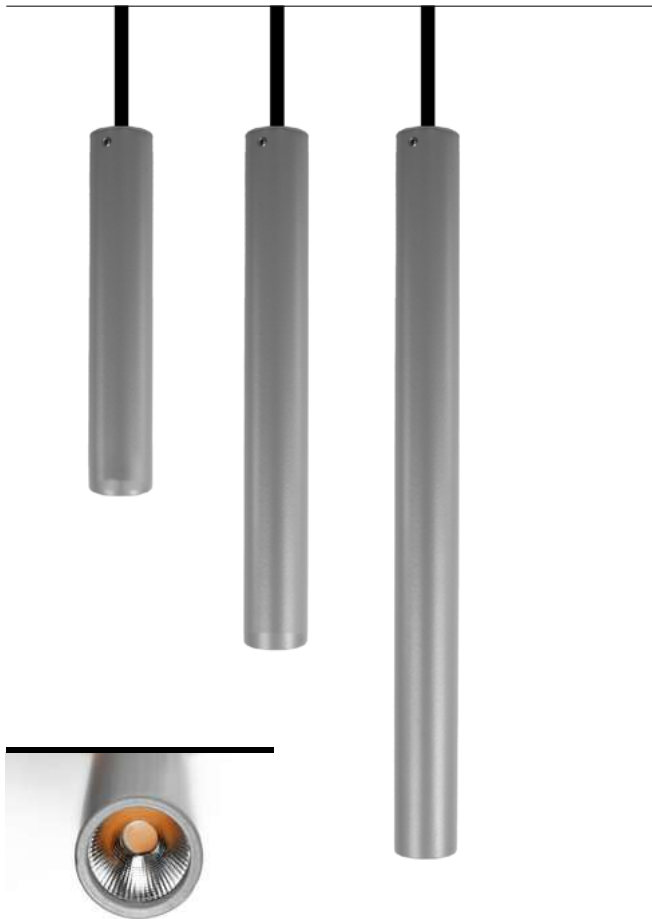
	Blanco	Negro
W	Ref.	Ref.
Max. 50W	999952	999969



# Rigel MINI

COLGANTE

NEW



		250mm	500mm	750mm	
Material	Aluminio	Blanco	Ref. 204827	Ref. 204872	Ref. 204926
Potencia - Lúmenes	5W - 500Lm	Negro	Ref. 204810	Ref. 204865	Ref. 204919
Fuente de luz	CITIZEN COB LED 50.000h - L80B10	Gris	Ref. 204834	Ref. 204889	Ref. 204933
Regulación	No regulable	Cobre	Ref. 204841	Ref. 204896	Ref. 204940
Temperatura color	3000K	Oro	Ref. 204858	Ref. 204902	Ref. 204957

Otras temperaturas de color disponibles

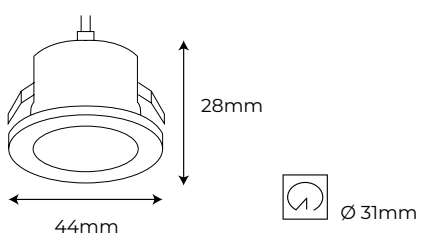
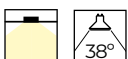




# Mini Spot



Material	Termoplástico	
Fuente de luz	LED 20.000h - L70B20	⌵
Regulación	No regulable	⚡
Acabados	Blanco	○



W	Flux	K	A°	Ref.
3	240Lm	2700K	38°	996227
3	240Lm	3000K	38°	996234
3	240Lm	4000K	38°	996241

## ACCESORIOS

Aro decorativo Mini-Spot (Negro) Ref. 997163



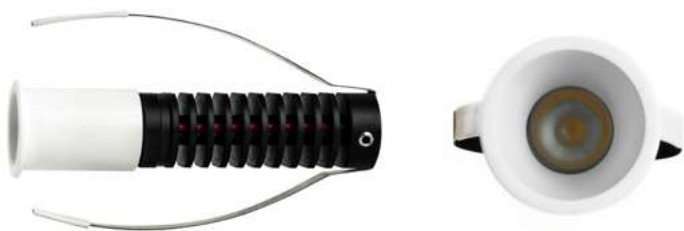
Aro decorativo Mini-Spot (Plata) Ref. 997170



# Nano Spot



EMPOTRABLE

NEW



Material Aluminio 

Fuente de luz   
SAMSUNG LED  
30.000h - L70B50

Regulación Opcional  

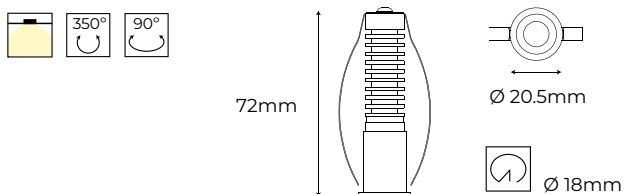
Acabados Blanco + Negro

W	Flux	K	Blanco	Negro
			Ref.	Ref.
2	180Lm	2700K	204452	204476
2	180Lm	3000K	204469	204483

## ACCESORIOS

Aro empotrable Nano (Blanco) Ref. 204506

Aro empotrable Nano (Negro) Ref. 204490

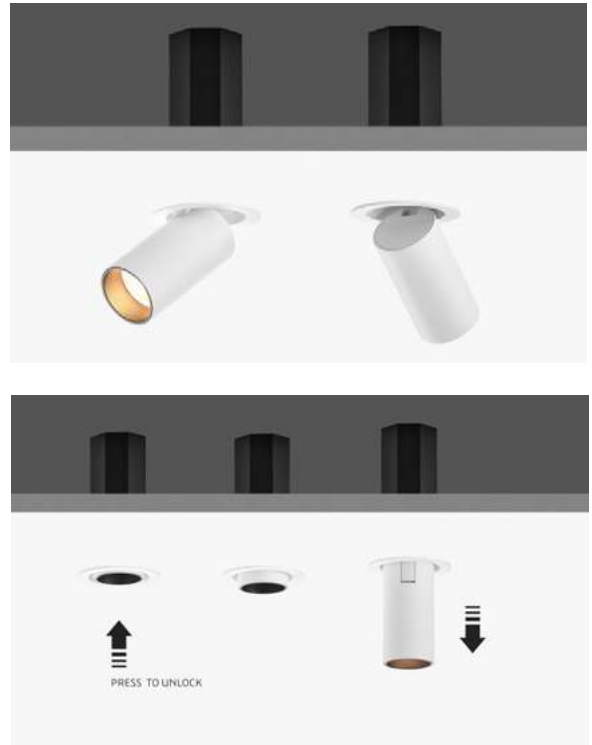




# Nano *Project*

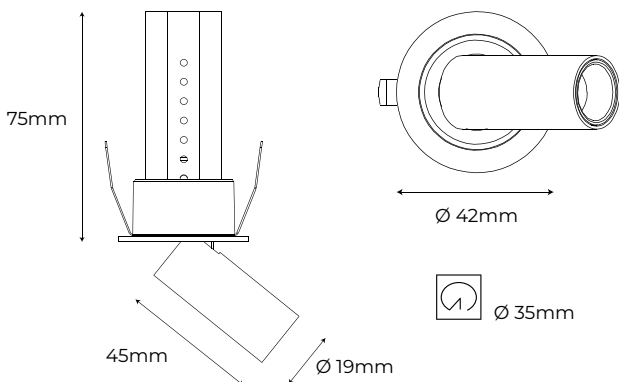
EMPOTRABLE

NEW



Material	Aluminio	
Fuente de luz	SAMSUNG LED 30.000h - L70B50	
Regulación	Opcional	
Acabados	Blanco	

W	Flux	K	A°	Ref.
3	180Lm	2700K	15°	204377
3	180Lm	2700K	25°	204384
3	180Lm	2700K	36°	204391
3	180Lm	2700K	60°	204407
3	180Lm	3000K	15°	204414
3	180Lm	3000K	25°	204421
3	180Lm	3000K	36°	204438
3	180Lm	3000K	60°	204445



## ACCESORIOS

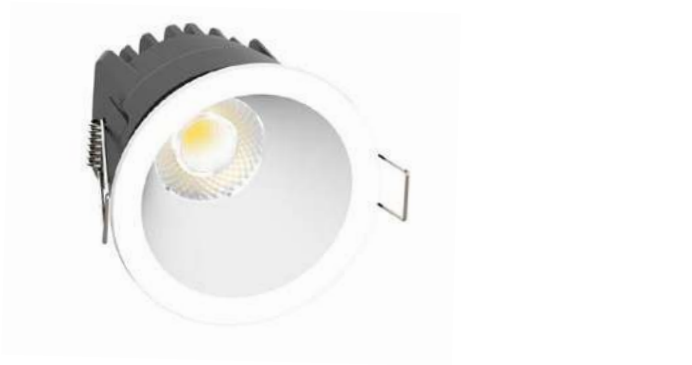
Lente proyector empotrable Nano 15° Ref. 9020256

Lente proyector empotrable Nano 25° Ref. 9020257

Lente proyector empotrable Nano 60° Ref. 9020258



# Naos MINI CCT



3000K - 4000K - 6000K

W	Flux	K	A°	Ref.
5	400Lm	2700K - 3000K - 4000K	40°	999853

Material AL Aluminio

Fuente de luz ⌚ LED COB  
30.000h - L70B50

Regulación ↻ TRIAC

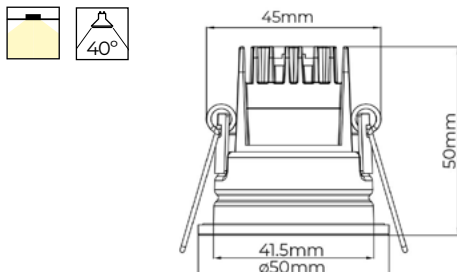
Acabados ○ Blanco

## ACCESORIOS MINI

Aro decorativo blanco + dorado Ref. 999907



Aro decorativo negro Ref. 999891



# Naos CCT



3000K - 4000K - 6000K

W	Flux	K	A°	Ref.
10	800Lm	2700K - 3000K - 4000K	40°	999860

Material AL Aluminio

Fuente de luz ⌚ LED COB  
30.000h - L70B50

Regulación ↻ TRIAC

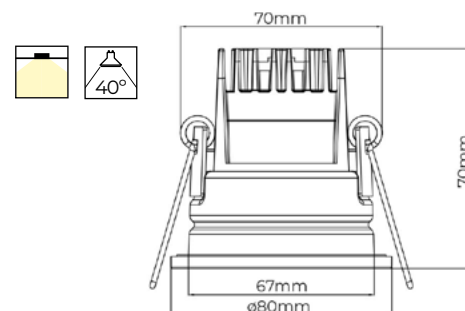
Acabados ○ Blanco

## ACCESORIOS

Aro decorativo blanco + dorado Ref. 999884



Aro decorativo negro Ref. 999877



# Vega PRO CCT


MÓDULO LED SMD




IP 44
CRI <90
220-240V
5
DRIVER INCL.
3000K - 4000K - 6000K

W	Flux	K	A°	Ref.
8	765Lm	2700K-3000K-4000K	36°	203202
12	1020Lm	2700K-3000K-4000K	36°	203219

Material: Aluminio 

Fuente de luz: COB LED   
50.000h - L80B10

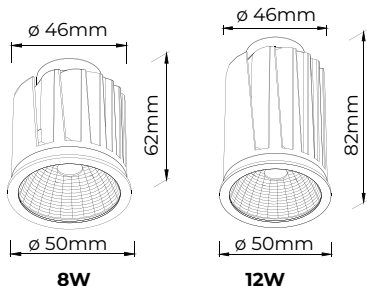
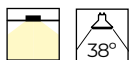
Regulación: Regulable 

## ACCESORIOS

Reflector 15° Ref. 9020266

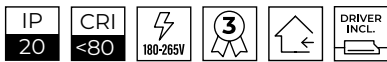
Reflector 24° Ref. 9020267

Reflector 60° Ref. 9020268




# Vega


MÓDULO LED




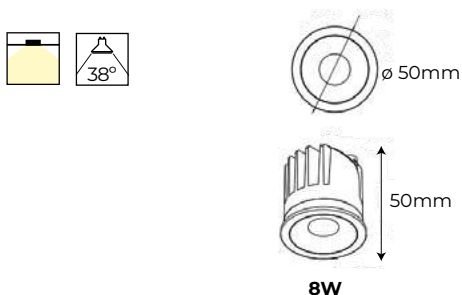
W	Flux	K	A°	Ref.
8	600Lm	2700K	38°	997934
8	660Lm	4000K	38°	989618

Material Aluminio 

Fuente de luz COB LED    
 30.000h - L80B10

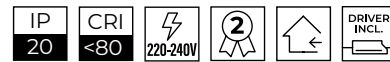
Regulación Regulable 

Acabados Blanco 



# Vega Slim


MÓDULO LED




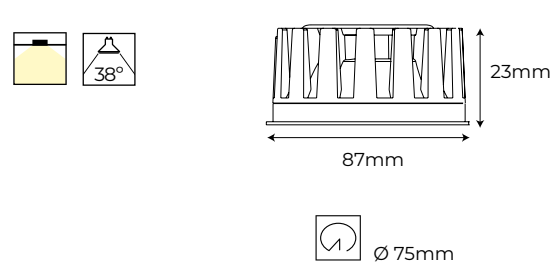
W	Flux	K	A°	Ref.
7	500Lm	2700K	38°	996197
7	500Lm	3000K	38°	996203
7	500Lm	4000K	38°	996210

Material Cerámica

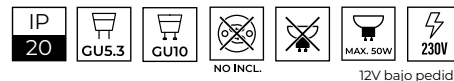
Fuente de luz SMD LED    
 20.000h - L70B10

Regulación Regulable 

Acabados Blanco 

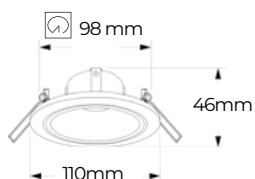


ACCESORIOS MÓDULO VEGA Y DICROICAS



Aro antideslumbrante | Blanco

Material Aluminio

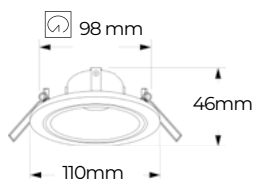


Ref. 206982



Aro antideslumbrante | Negro

Material Aluminio

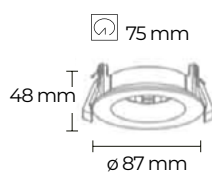


Ref. 206999



Aro orientable redondo blanco

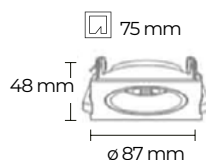
Material Aluminio



Ref. 989649

Aro orientable cuadrado blanco

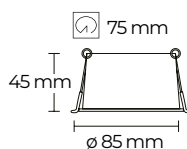
Material Aluminio



Ref. 989656

Aro redondo antideslumbrante basculante negro

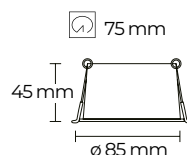
Material Aluminio



Ref. 201185

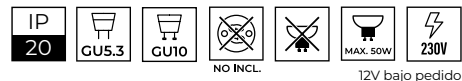
Aro redondo antideslumbrante basculante blanco

Material Aluminio



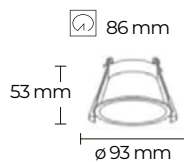
Ref. 201178

## ACCESORIOS MÓDULO VEGA Y DICROICAS



Aro redondo antideslumbrante negro

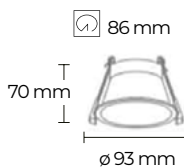
Material Termoplástico



Ref. 994520

Aro redondo antideslumbrante asimétrico negro

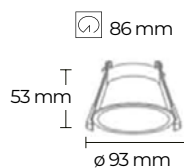
Material Termoplástico



Ref. 994544

Aro redondo antideslumbrante blanco

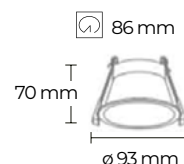
Material Termoplástico



Ref. 992564

Aro redondo antideslumbrante asimétrico blanco

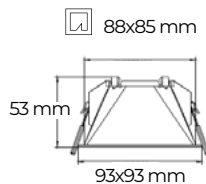
Material Termoplástico



Ref. 994537

Aro cuadrado antideslumbrante blanco

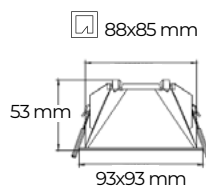
Material Termoplástico



Ref. 994513

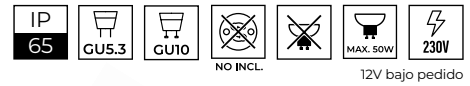
Aro cuadrado antideslumbrante asimétrico blanco

Material Termoplástico



Ref. 994506

IP65 - MÓDULO VEGA / ACCESORIOS DICROICA

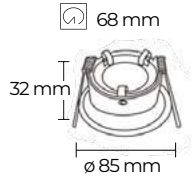


Aro fijo empotrable circular IP65

Material Aluminio

Acabados

Blanco + Negro



Ref. 998924

Ref. 998931

TRIMLESS - MÓDULO VEGA / ACCESORIOS DICROICA

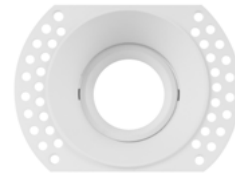
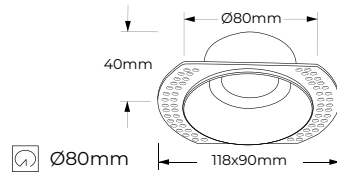


Aro fijo

Material Aluminio

Acabados

Blanco + Negro



Ref. 203547

Ref. 203554

MINI TRIMLESS 35mm - ACCESORIOS DICROICA

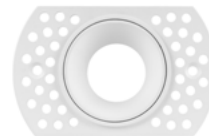
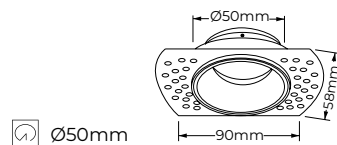


Aro fijo

Material Aluminio

Acabados

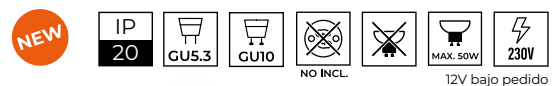
Blanco + Negro



Ref. 207811

Ref. 207828

MINI 35mm - ACCESORIOS DICROICA

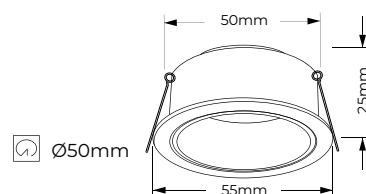


Aro fijo empotrable circular

Material Aluminio

Acabados

Blanco + Negro

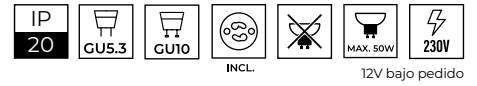


Ref. 207750

Ref. 207804



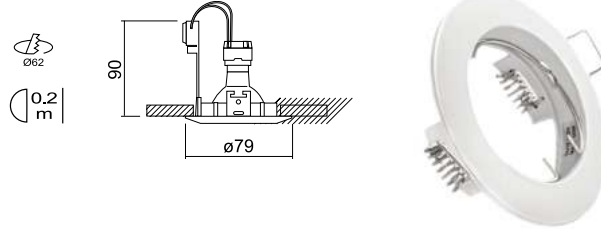
MÓDULO VEGA / ACCESORIOS DICROICA



Aro fijo empotrable circular

Ref. 901368

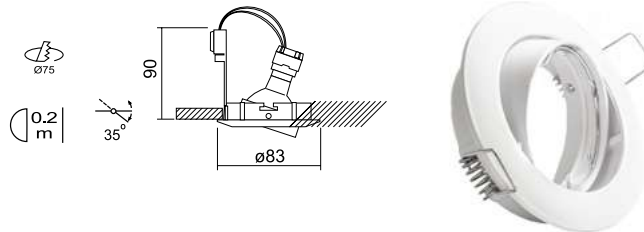
Material Aluminio



Aro orientable empotrable circular

Ref. 901382

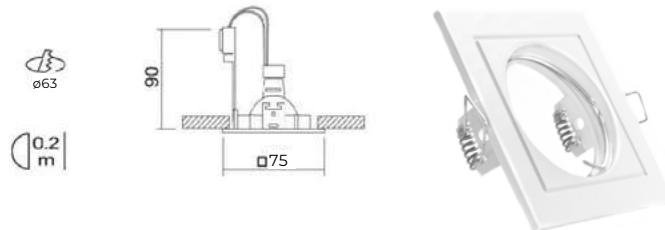
Material Aluminio



Aro fijo empotrable cuadrado

Ref. 901405

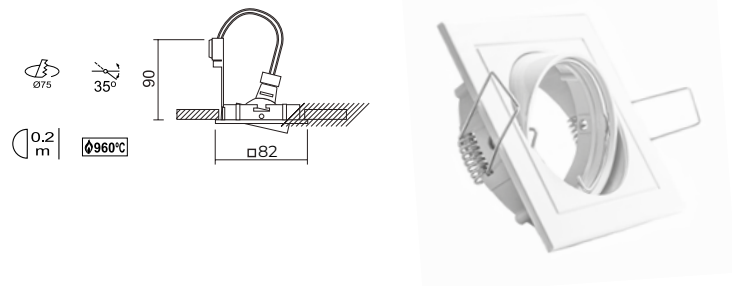
Material Aluminio



Aro orientable empotrable cuadrado

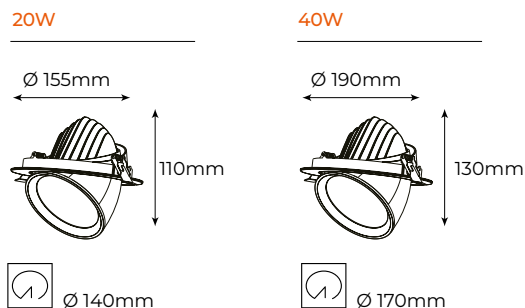
Ref. 901429

Material Aluminio





# Orion 20W | 40W

FOCO BASCULANTE



20W ▶ 95W | 40W ▶ 300W



**Material** Aluminio + Policarbonato  

**Fuente de luz** CITIZEN COB LED   
30.000h - L80B10

**Regulación** Si / No  Opcional   
Ref. 991680

**Acabados** Blanco + Negro  



W	Flux	K	Blanco	Negro
			Ref.	Ref.
20	1600Lm	3000K	988154	999525
20	1800Lm	4000K	988161	999532
20	1800Lm	5000K	203462	-
40	3200Lm	3000K	988192	999549
40	3400Lm	4000K	988208	999556
40	3400Lm	5000K	203455	-

20W ▶ 85W | 40W ▶ 285W



W	Flux	K	Blanco
			Ref.
20	1580Lm	3000K	988178
20	1780Lm	4000K	988185
40	3150Lm	3000K	988215
40	3350Lm	4000K	988222

## ACCESORIOS

Driver regulación DALI

Ref. 991680


# Syrius CCT


FOCO BASCULANTE


NEW



IP 20
CRI <80
DRIVER INCL.
180-265V
3
3000K - 4000K - 6000K

Material Aluminio 

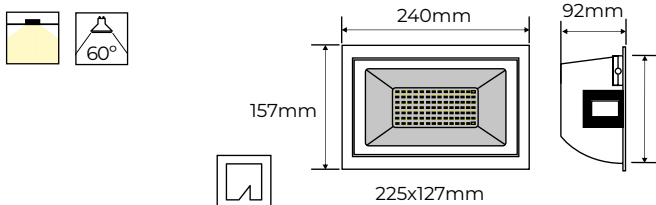
Fuente de luz SMD LED   
 30.000h - L80B10

Regulación Opcional   
 Ref. 991680

Acabados Blanco 

40W ▶ 300W



W	Flux	K	Ref.
40	3500Lm	3000K-4000K-6000K	203370




# Draco Cardan

BASCULANTE GIRATORIO



Material Aluminio + Policarbonato  

Fuente de luz EPISTAR COB LED  30.000h

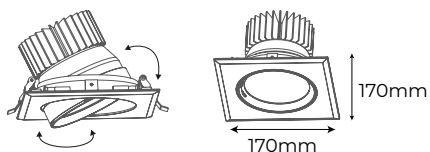
Regulación Opcional  Ref. 991680

Acabados Blanco + Negro  

W	Flux	K	Blanco Ref.	Negro Ref.
20	1900Lm	3000K	988734	988741
20	2100Lm	4000K	988710	988727

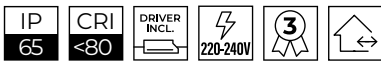
## ACCESORIOS


Reflector ángulo 24° Ref. 989069



# Steplight MINI

RECTANGULAR

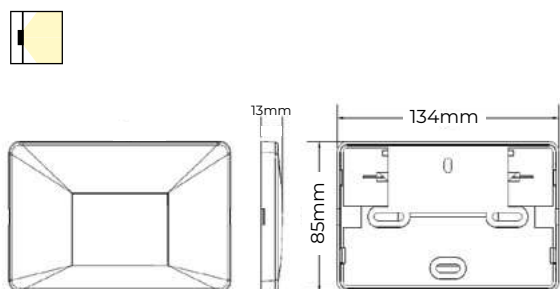


Material Policarbonato 

Fuente de luz SMD LED 25.000h 

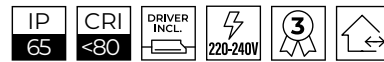
Acabados Blanco + Negro  


W	Flux	K	Blanco	Negro
			Ref.	Ref.
3	150Lm	3000K	201574	201581




# Steplight MINI

REDONDO

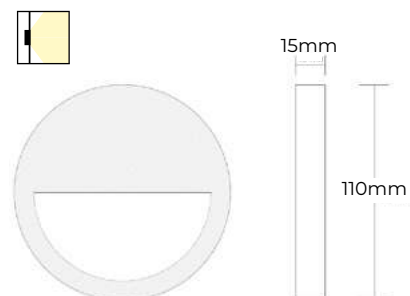


Material Policarbonato 

Fuente de luz SMD LED 25.000h 

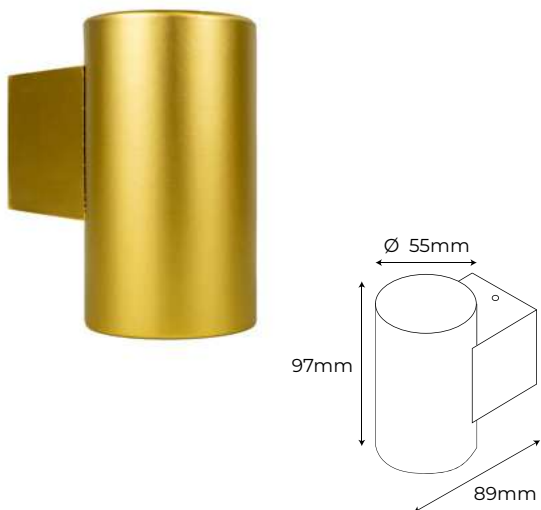
Acabados Blanco + Negro  

W	Flux	K	Blanco	Negro
			Ref.	Ref.
3	200Lm	3000K	201550	201567



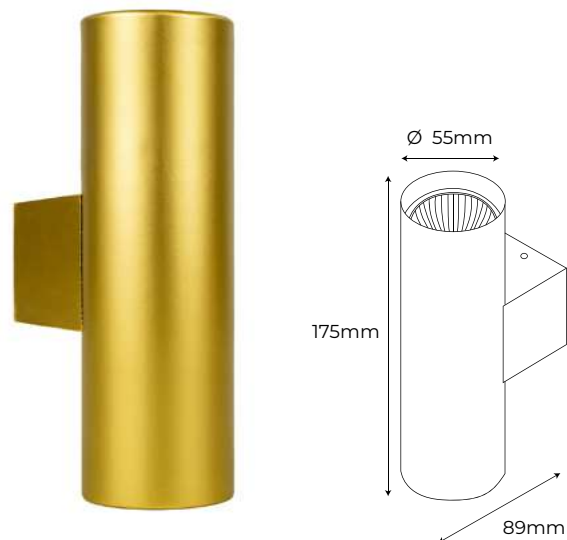
# Dubai Unidireccional

APLIQUE PARED



# Dubai Bidireccional

APLIQUE PARED



Material Aluminio

Material Aluminio

Potencia máx. 60W

Potencia máx. 60W



Acabados Blanco **Ref. 204674**

Acabados Blanco **Ref. 204728**

Acabados Negro **Ref. 204667**

Acabados Negro **Ref. 204711**

Acabados Plata **Ref. 204681**

Acabados Plata **Ref. 204735**

Acabados Cobre **Ref. 204698**

Acabados Cobre **Ref. 204742**

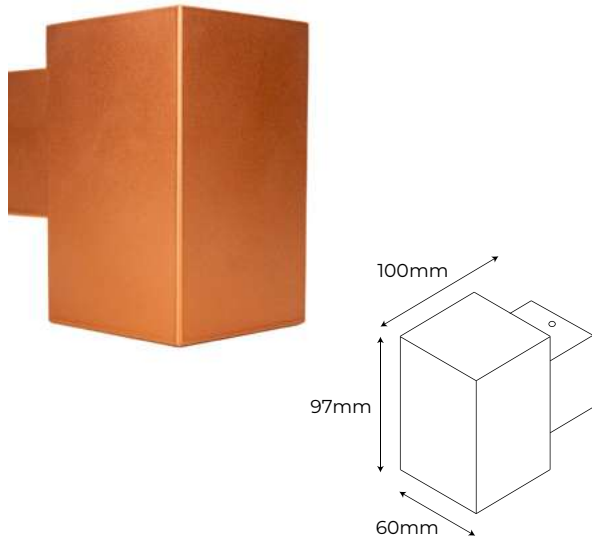
Acabados Oro **Ref. 204704**

Acabados Oro **Ref. 204759**

# Cairo Unidireccional

APLIQUE PARED

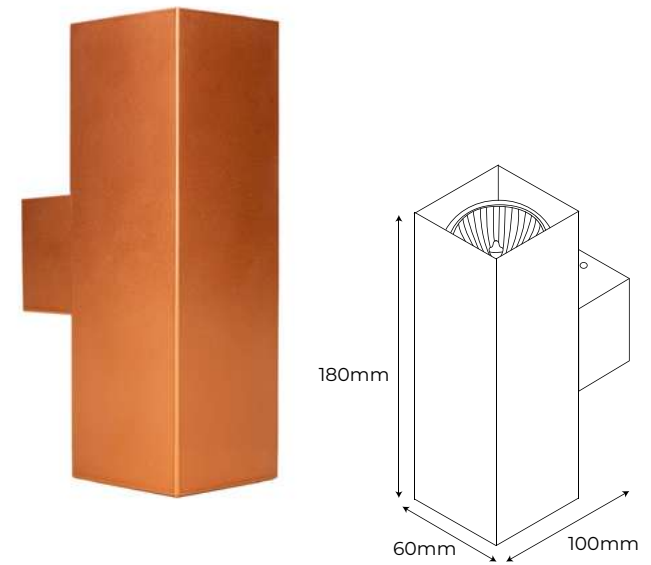
NEW





# Cairo Bidireccional

APLIQUE PARED

NEW



Material Aluminio 

Material Aluminio 

Potencia máx. 60W 

Potencia máx. 60W 



Acabados Blanco **Ref. 204520**

Acabados Blanco **Ref. 204575**

Acabados Negro **Ref. 204513**

Acabados Negro **Ref. 204568**

Acabados Plata **Ref. 204537**

Acabados Plata **Ref. 204582**

Acabados Cobre **Ref. 204544**

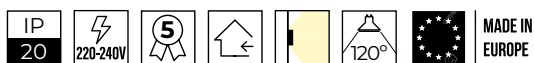
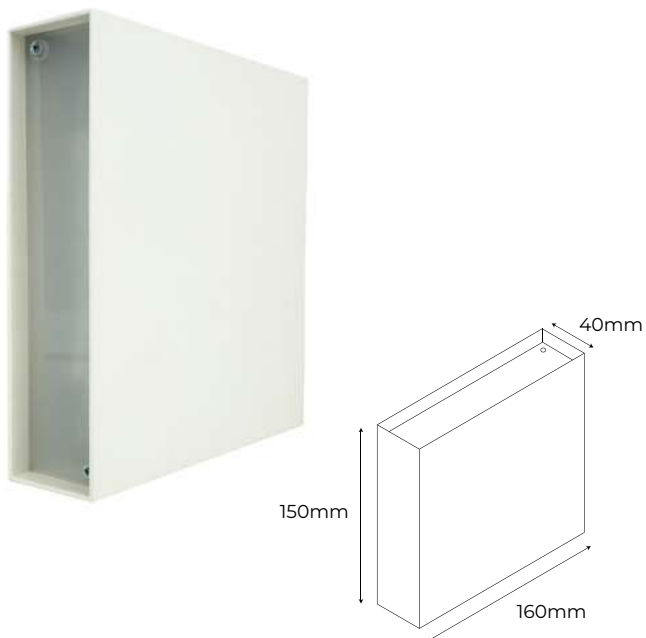
Acabados Cobre **Ref. 204599**

Acabados Oro **Ref. 204551**

Acabados Oro **Ref. 204605**

# Kuwait

APLIQUE PARED



Material	Aluminio	
Fuente de luz	CITIZEN COB LED 35.000h - L80B10	
Potencia - Lúmenes	3W - 230Lm	
Temperatura color	3000K	
Otras temperaturas de color disponibles		
Regulación	No regulable	
Acabados	Blanco	Ref. 204629
Acabados	Negro	Ref. 204612
Acabados	Plata	Ref. 204636
Acabados	Cobre	Ref. 204643
Acabados	Oro	Ref. 204650

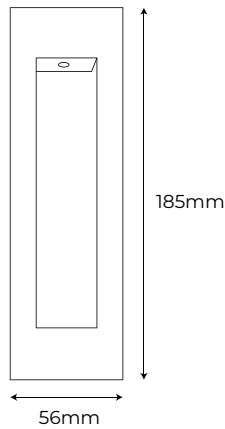






# Lumina

APLIQUE PARED



Material **Aluminio**

Fuente de luz **COB LED**   
50.000h - L80B10

		W	Flux	K
		3	230Lm	3000K

Acabados **Blanco** **Ref. 204971**

Acabados **Negro** **Ref. 204964**

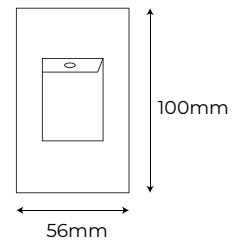
Acabados **Plata** **Ref. 204988**

Acabados **Cobre** **Ref. 204995**

Acabados **Oro** **Ref. 205008**

# Lumina MINI

APLIQUE PARED



Material **Aluminio**

Fuente de luz **COB LED**   
50.000h - L80B10

		W	Flux	K
		3	230Lm	3000K

Acabados **Blanco** **Ref. 205022**

Acabados **Negro** **Ref. 205015**

Acabados **Plata** **Ref. 205039**

Acabados **Cobre** **Ref. 205046**

Acabados **Oro** **Ref. 205053**

# Lightbox

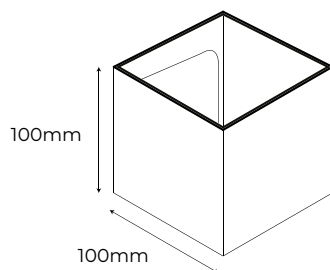
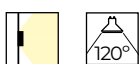
APLIQUE PARED

NEW



Material	Aluminio	
Fuente de luz	COB LED 50.000h - L80B10	
Acabados	Blanco + Negro	<input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>

W	Flux	K	Blanco Ref.	Negro Ref.
2 x 3W	150Lm	3000K	204339	204346



# Light Round

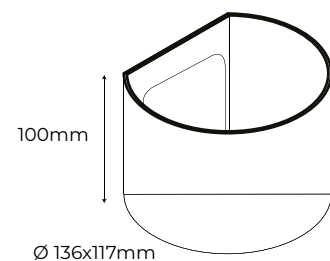
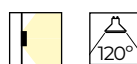
APLIQUE PARED

NEW



Material	Aluminio	
Fuente de luz	COB LED 50.000h - L80B10	
Acabados	Blanco + Negro	<input type="radio"/> <input checked="" type="radio"/>

W	Flux	K	Blanco Ref.	Negro Ref.
2 x 3W	150Lm	3000K	204353	204360

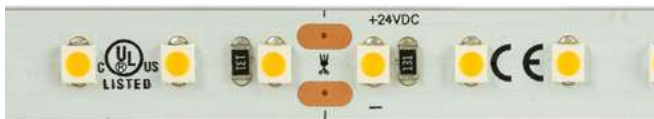


# SMD 120 / 240 IP20

TIRA LED

# SMD 120 / 240 IP67

TIRA LED



Fuente de luz SMD LED 50.000h

Fuente de luz SMD LED 50.000h

Regulación Según driver

Regulación Según driver

Ancho 10mm Rollos de 5 metros

Ancho 13mm Rollos de 5 metros

Corte 25mm / 50mm

Corte 25mm / 50mm

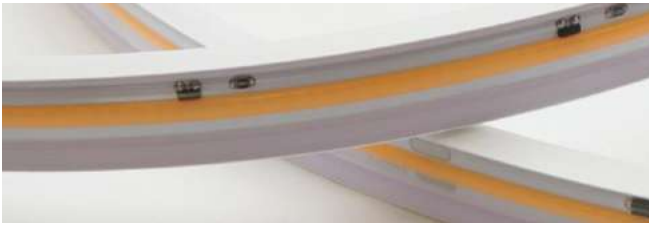
Tipo LED	W/m	Lm/m	K	V	Ref.
SMD120 LED/m	12	1020Lm	2700K	24V	202588
SMD120 LED/m	12	1020Lm	3000K	24V	202595
SMD120 LED/m	12	1092Lm	4000K	24V	202601
SMD240 LED/m	25	2640Lm	2700K	24V	202618
SMD240 LED/m	25	2750Lm	3000K	24V	202625
SMD240 LED/m	25	3130Lm	4000K	24V	202632

Tipo LED	W/m	Lm/m	K	V	Ref.
SMD120 LED/m	9,6	1008Lm	2700K	24V	998511
SMD120 LED/m	9,6	1008Lm	3000K	24V	998528
SMD120 LED/m	9,6	1058Lm	4000K	24V	998535
SMD240 LED/m	15	1800Lm	2700K	24V	998542
SMD240 LED/m	15	1800Lm	3000K	24V	998559
SMD240 LED/m	15	1900Lm	4000K	24V	998566



# COB IP65 - 220V

TIRA LED



**Fuente de luz** COB LED 50.000h

**Regulación** Según driver

**Ancho** 13mm Por metros

**Corte** 25mm

Tipo LED	W/m	Lm/m	K	V	Ref.
COB LED	14	868Lm	2700K	220V	203677
COB LED	14	896Lm	3000K	220V	203684

## ACCESORIOS IP65

Tapa final con tomas **Ref. 204292**

Tapa final **Ref. 204308**

Clips y tornillos **Ref. 204315**

# COB IP20

TIRA LED



**Fuente de luz** COB LED 50.000h

**Regulación** Según driver

**Ancho** 13mm Rollos de 5 metros

**Corte** 25mm

Tipo LED	W/m	Lm/m	K	V	Ref.
COB LED	15	1330Lm	2700K	24V	202489
COB LED	15	1380Lm	3000K	24V	202496
COB LED	15	1530Lm	4000K	24V	202649
COB LED	25	2120Lm	2700K	24V	202502
COB LED	25	2340Lm	3000K	24V	202519
COB LED	25	2450Lm	4000K	24V	202656



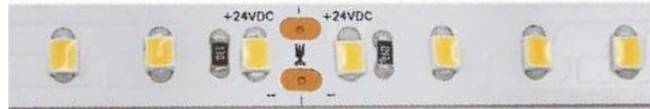
# SMD 240 IP20

TIRA LED



# SMD 128 IP20

TIRA LED



Fuente de luz SMD LED 50.000h

Fuente de luz SMD LED 50.000h

Regulación Según driver

Regulación Según driver

Ancho 10mm Rollos de 5 metros

Ancho 10mm Rollos de 5 metros

Corte 50mm

Corte 50mm

Tipo LED	W/m	Lm/m	K	V	Ref.
SMD 240 LED/m	19,2	2074Lm/m	2700K	24	206487
SMD 240 LED/m	19,2	2112Lm/m	3000K	24	206494
SMD 240 LED/m	19,2	2227Lm/m	4000K	24	206500
SMD 240 LED/m	23	2990Lm/m	2700K	24	206401
SMD 240 LED/m	23	3105Lm/m	3000K	24	206418
SMD 240 LED/m	23	3220Lm/m	4000K	24	206425

Tipo LED	W/m	Lm/m	K	V	Ref.
SMD 128 LED/m	16,8	1814Lm/m	2700K	24	206609
SMD 128 LED/m	16,8	1848Lm/m	3000K	24	206616
SMD 128 LED/m	16,8	1949Lm/m	4000K	24	206623



# SMD 128 IP20 / IP54

TIRA LED



Fuente de luz SMD LED 50.000h

Regulación Según driver

Ancho 10mm Rollos de 5 metros

Corte 50mm

# SMD 180 IP67

TIRA LED



Fuente de luz SMD LED 50.000h

Regulación Según driver

Ancho 10mm Rollos de 5 metros

Corte 50mm

	Tipo LED	W/m	Lm/m	K	V	Ref.
IP 20	SMD 128 LED/m	9,6	988Lm/m	2300K	24	206678
IP 20	SMD 128 LED/m	9,6	1037Lm/m	2700K	24	206685
IP 20	SMD 128 LED/m	9,6	1056Lm/m	3000K	24	206692
IP 20	SMD 128 LED/m	9,6	1114Lm/m	4000K	24	206708
IP 54	SMD 128 LED/m	9,6	1037Lm/m	2700K	24	206739
IP 54	SMD 128 LED/m	9,6	1056Lm/m	3000K	24	206746
IP 54	SMD 128 LED/m	9,6	1114Lm/m	4000K	24	206753

	Tipo LED	W/m	Lm/m	K	V	Ref.
	SMD 180 LED/m	14,4	1267Lm/m	2700K	24	206760
	SMD 180 LED/m	14,4	1267Lm/m	3000K	24	206777
	SMD 180 LED/m	14,4	1354Lm/m	4000K	24	206784





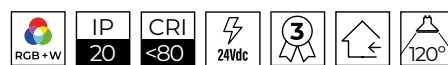


**RGB + W 96 IP20**

TIRA LED

NEW

R G B + W



Fuente de luz SMD LED  
50.000h

Regulación Según driver

Ancho 10mm Rollos de 5 metros

Corte 50mm

Tipo LED	W/m	Lm/m	K	Ref.
SMD 96 LED/m	23	1120Lm/m	RGB+2700K	206821
SMD 96 LED/m	23	1120Lm/m	RGB+3000K	206838
SMD 96 LED/m	23	1120Lm/m	RGB+4000K	206845

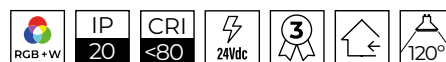
## RGB 120 IP20 / IP65

TIRA LED

## RGB + W 120 IP20

TIRA LED

R G B + W



Fuente de luz SMD LED  
50.000h

Fuente de luz SMD LED  
50.000h

Regulación Según driver

Regulación Según driver

Ancho 10mm Rollos de 5 metros

Ancho 10mm Rollos de 5 metros

Tipo LED	W/m	IP	Corte	Ref.
SMD 120 LED/m	14,4	IP20	50mm	998603
SMD 120 LED/m	14,4	IP65	50mm	998610

Tipo LED	W/m	K	Corte	Ref.
SMD 120 LED/m	20	RGB + 2700K	50mm	202526
SMD 120 LED/m	20	RGB + 3000K	50mm	202533

# Drivers LED



IP  
20

W	V	Ref.
30	24V	997842
60	24V	999808
120	24V	997866
180	24V	997873

IP  
67

W	V	Ref.
20	24V	998399
35	24V	998405
150	24V	998412

## Reguladores

Regulador driver DL-DP mini [Ref. 998122](#)

Regulador driver 24V DL-DP [Ref. 998382](#)

Controlador + mando tira 12-24V 6AxCanal [Ref. 202540](#)

## Reguladores RGB

Controlador + mando tira RGB mini 12-24V 5AxCanal [Ref. 202557](#)

Controlador + mando tira RGB mini 24V 3Ax5 | 36W - 72W [Ref. 203127](#)

Controlador + mando tira RGB 24V 6AxCanal [Ref. 202564](#)

Controlador + mando tira RGB+W 24V 6AxCanal [Ref. 202571](#)



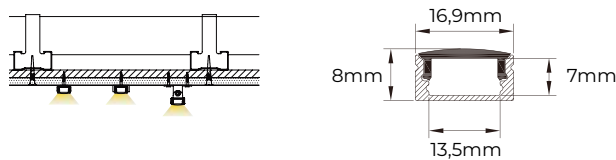
NEW

# Perfil Superficie 8mm

Difusor incluido



Material	Aluminio			
			1m	2m
			3m	
Acabados	Aluminio	A	200850	208771
			1m	2m
			3m	
	Lacado en blanco	W	200867	208788
			1m	2m
			3m	
	Negro	B	208870	208511
			208726	



## ACCESORIOS

Tapas finales perfil 8mm		A	Ref. 998290 (x1)
		W	Ref. 998757 (x1)
		B	Ref. 200966 (x1)

Grapas de fijación perfil 8mm		Ref. 998351 (x1)
-------------------------------	--	------------------

Montaje a medida perfil + Tira LED Ref. 0006 (€/m)

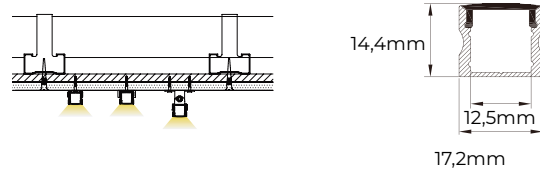
NEW

# Perfil Superficie 15mm

Difusor incluido



Material	Aluminio			
			1m	2m
			3m	
Acabados	Aluminio	A	200898	208818
			1m	2m
			3m	
	Lacado en blanco	W	200904	208825
			1m	2m
			3m	
	Negro	B	208894	208535
			208740	



## ACCESORIOS

Tapas finales perfil 15mm		A	Ref. 998306 (x1)
		W	Ref. 998337 (x1)
		B	Ref. 200973 (x1)

Grapas de fijación perfil 15mm		Ref. 998368 (x1)
--------------------------------	--	------------------

Montaje a medida perfil + Tira LED Ref. 0006 (€/m)



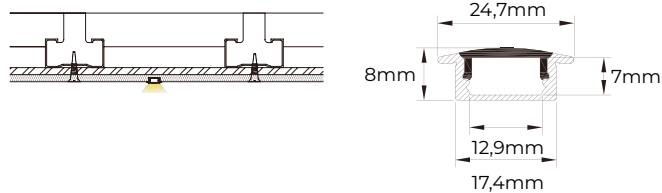
NEW

# Perfil empotrar 8mm

Difusor incluido



Material	Aluminio			
			1m	2m
			3m	
Acabados	Aluminio	A	200874	208795
			1m	2m
			3m	
	Lacado en blanco	W	200881	208801
			1m	2m
			3m	
	Negro	B	208887	208528
			208733	



## ACCESORIOS

Tapas finales perfil 8mm		A	Ref. 998733 (x1)
		W	Ref. 998320 (x1)
		B	Ref. 208672 (x1)

Grapas de fijación perfil 8mm		Ref. 998351 (x1)
-------------------------------	--	------------------

Montaje a medida perfil + Tira LED Ref. 0006 (€/m)

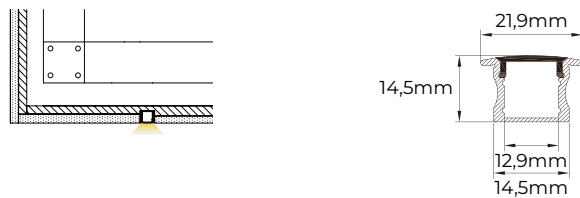
NEW

# Perfil empotrar 15mm

Difusor incluido



Material	Aluminio			
			1m	2m
			3m	
Acabados	Aluminio	A	200911	208832
			1m	2m
			3m	
	Lacado en blanco	W	200928	208849
			1m	2m
			3m	
	Negro	B	208900	208542
			208757	



## ACCESORIOS

Tapas finales perfil 15mm		A	Ref. 998740 (x1)
		W	Ref. 998764 (x1)
		B	Ref. 208689 (x1)

Grapas de fijación perfil 15mm		Ref. 997507 (x1)
--------------------------------	--	------------------

Montaje a medida perfil + Tira LED Ref. 0006 (€/m)

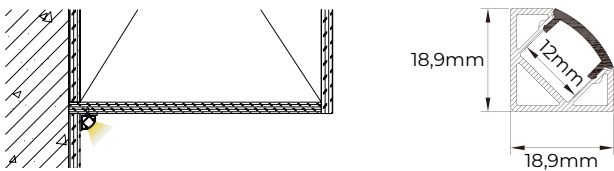
NEW

# Perfil angular 19mm

Difusor incluido



Material	Aluminio	
		1m 2m 3m
Acabados	Aluminio	Ⓐ 200935 208856 998276
		1m 2m 3m
	Lacado en blanco	Ⓜ 200942 208863 998283
		1m 2m 3m
	Negro	Ⓑ 208917 208559 208764

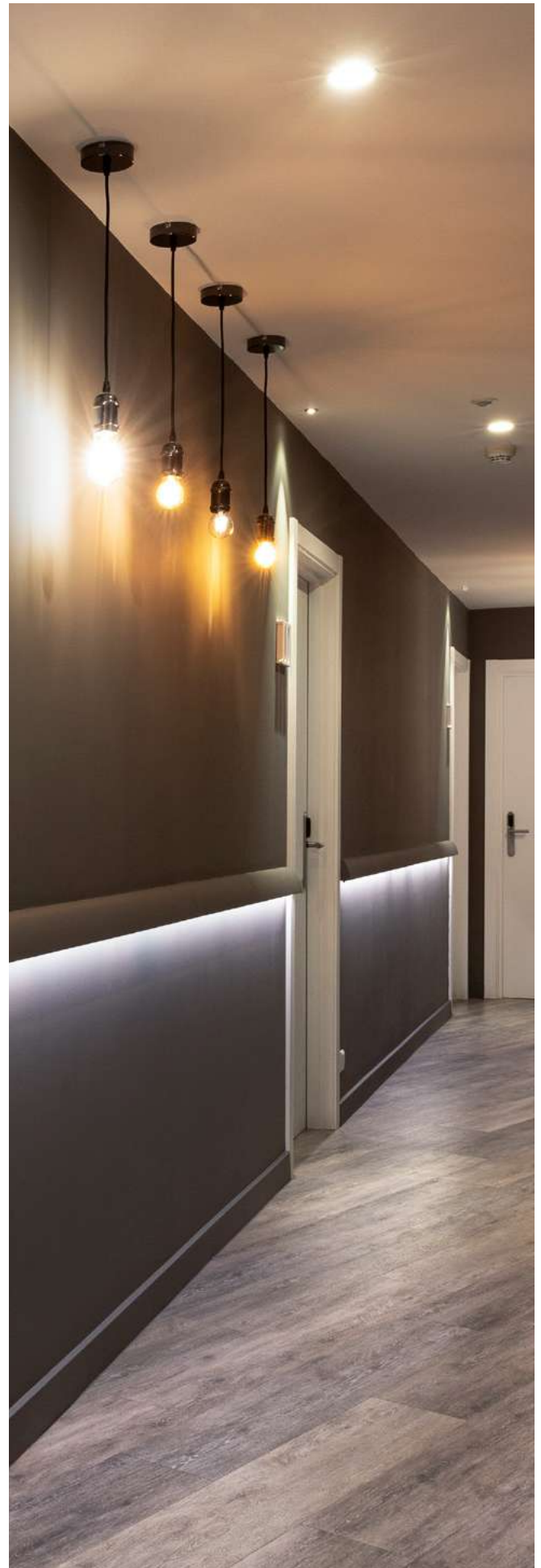


## ACCESORIOS

Tapas finales perfil 19mm		Ⓐ Ref. 998313 (x1)
		Ⓜ Ref. 998344 (x1)
		Ⓑ Ref. 201024 (x1)

Grapas de fijación perfil 19mm		Ref. 998375 (x1)
--------------------------------	--	------------------

Montaje a medida perfil + Tira LED	Ref. 0006 (€/m)
------------------------------------	-----------------







# KIT

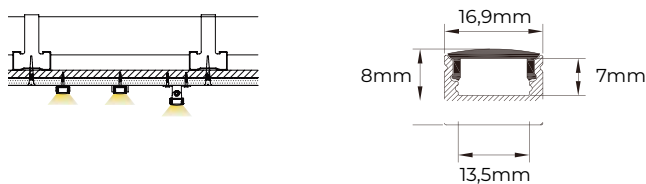
## Perfil Superficie 8mm

ALUMINIO

Perfil de 2 metros. Difusor + 2 tapas + 2 grapas.



Material	Aluminio	
Acabados	Aluminio	Ref. 200751
Acabados	Lacado en blanco	Ref. 200768
Acabados	Negro	Ref. 200959



# KIT

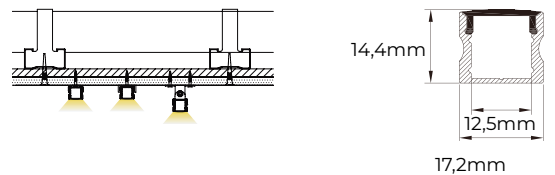
## Perfil Superficie 15mm

ALUMINIO

Perfil de 2 metros. Difusor + 2 tapas + 2 grapas.



Material	Aluminio	
Acabados	Aluminio	Ref. 200799
Acabados	Lacado en blanco	Ref. 200805
Acabados	Negro	Ref. 200560



**KIT**

**Perfil empotrar 8mm**

ALUMINIO

Perfil de 2 metros. Difusor + 2 tapas + 2 grapas.



**KIT**

**Perfil empotrar 15mm**


ALUMINIO


Perfil de 2 metros. Difusor + 2 tapas + 2 grapas.





Material Aluminio 

Material Aluminio 


Acabados Aluminio **Ref.** 200775 

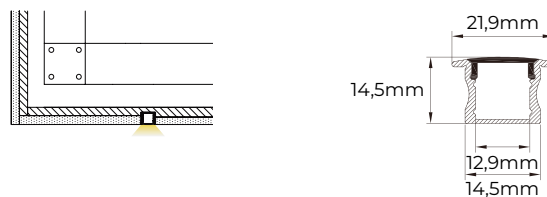
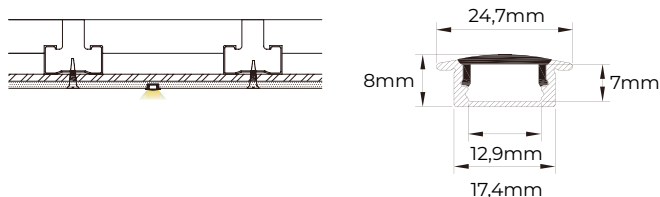
Acabados Aluminio **Ref.** 200812 

Acabados Lacado en blanco **Ref.** 200782 

Acabados Lacado en blanco **Ref.** 200829 

Acabados Negro **Ref.** 201192 

Acabados Negro **Ref.** 200148 






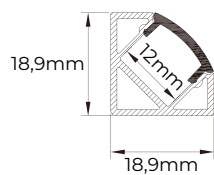
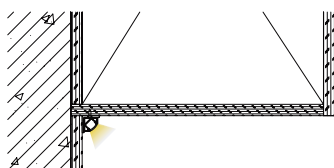
**KIT****Perfil angular 19mm**

ALUMINIO

Perfil de 2 metros. Difusor + 2 tapas + 2 grapas.

MADE IN  
EUROPE

Material	Aluminio	
Acabados	Aluminio	Ref. 200836 
Acabados	Lacado en blanco	Ref. 200843 
Acabados	Negro	Ref. 201017 

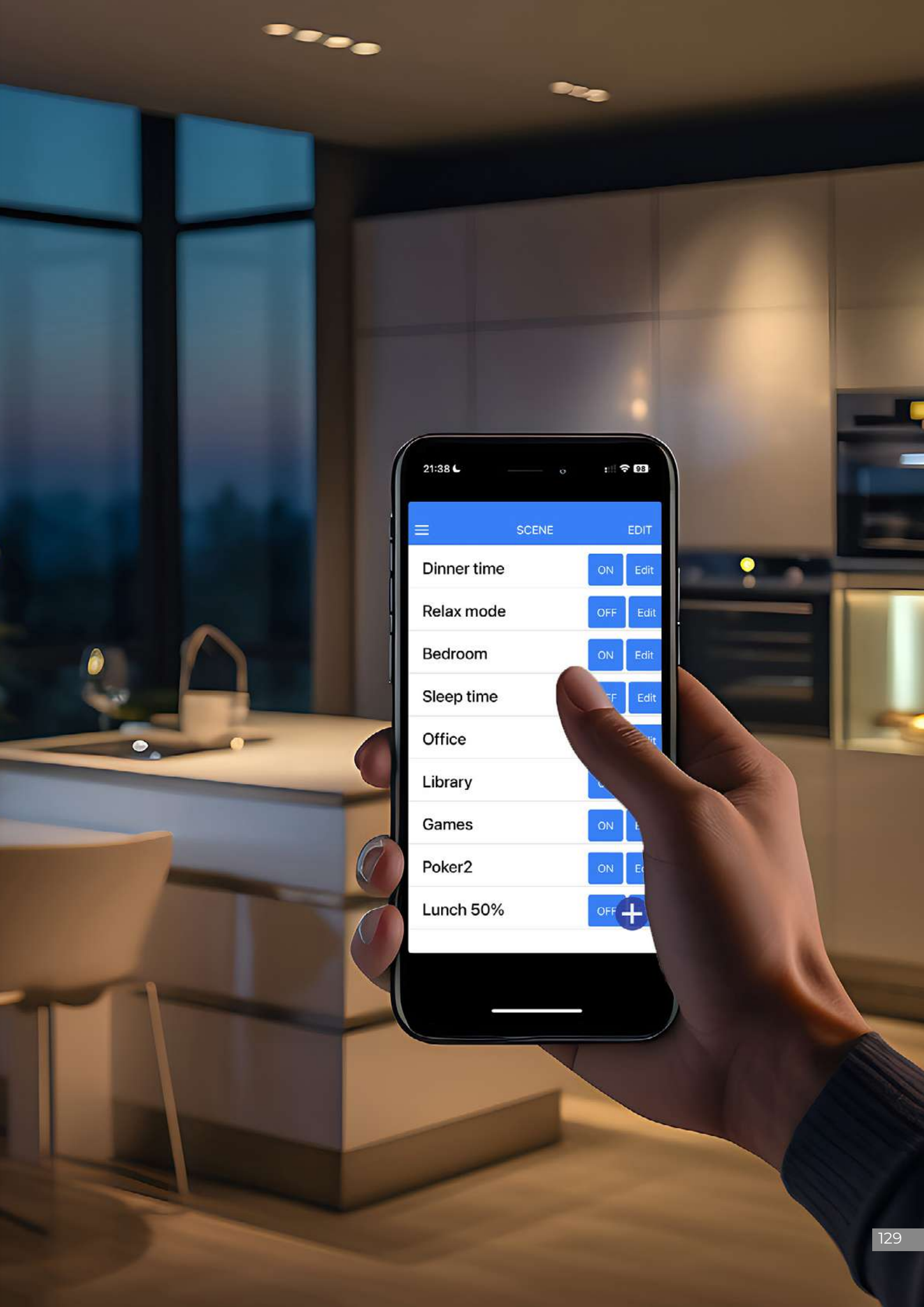


LAES



Smart LED





21:38

98



SCENE

EDIT

Dinner time

ON

Edit

Relax mode

OFF

Edit

Bedroom

ON

Edit

Sleep time

OFF

Edit

Office

Edit

Library

ON

Edit

Games

ON

Edit

Poker2

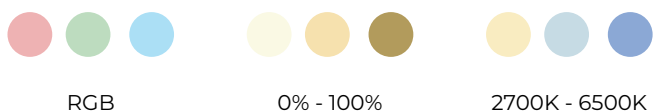
ON

Edit

Lunch 50%

OFF

+



Toda nuestra gama SMART WIFI puede controlarse mediante los altavoces inteligentes Alexa o Google Home.

Una orden de voz y rápidamente podrás actuar sobre las luminarias. En casa y a miles de Km de casa.

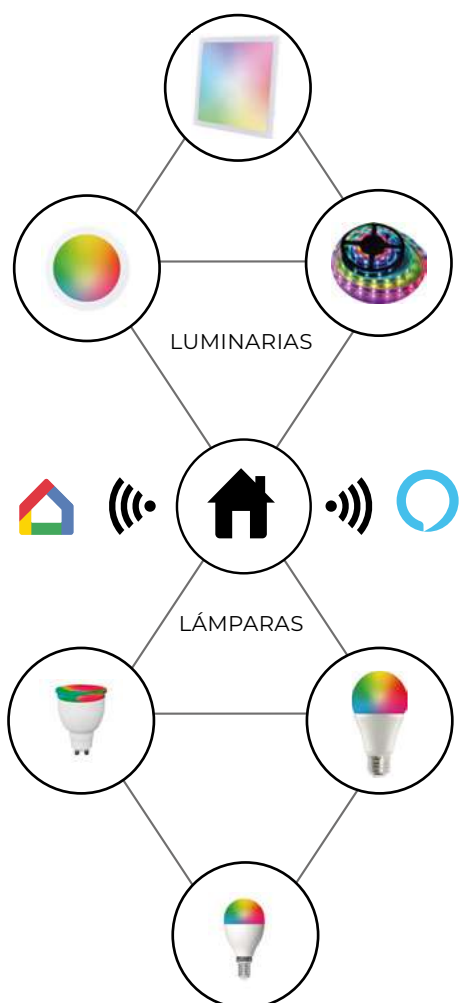
Integración con todos los elementos a través de Google Home o Alexa .

Introducción en la red de los aparatos mediante el móvil (programa TUYA) y programación a través de Alexa o Google Home a través de la red WI-FI.

**NOTA:** Mediante el programa TUYA no pueden realizarse grupos mixtos de luminarias y lámparas.

Apps disponibles en:

*App Store & Google play*



Maruja Melón. Sevilla, España.

# Standard

RGB + TW WIFI



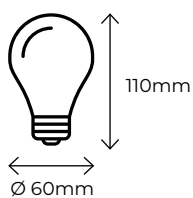
Equivalencia 9W ▶ 55W

Vida útil LED 20.000h ⌵

Regulación Regulable ⤴

Conectividad Google Home Alexa 🏠 🔵

W	Flux	K	Ref.
9	720Lm	2700K-6500K	996821



# Esférica

RGB + TW WIFI



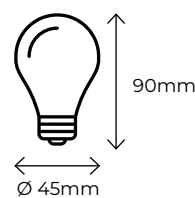
Equivalencia 5W ▶ 45W

Vida útil LED 20.000h ⌵

Regulación Regulable ⤴

Conectividad Google Home Alexa 🏠 🔵

Base	W	Flux	K	Ref.
E27	5	470Lm	2700K-6500K	997330
E14	5	470Lm	2700K-6500K	997347



# Dicroica

RGB + TW WIFI



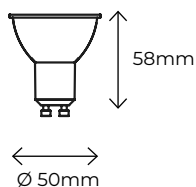
Equivalencia 5W ▶ 45W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Reglable

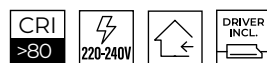
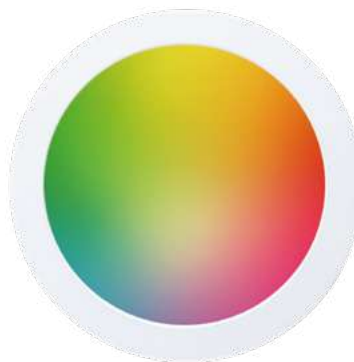
Conectividad Google Home Alexa

W	Flux	K	A°	Ref.
5	430Lm	2700K-6500K	120°	995725



# Downlight

RGB + TW WIFI

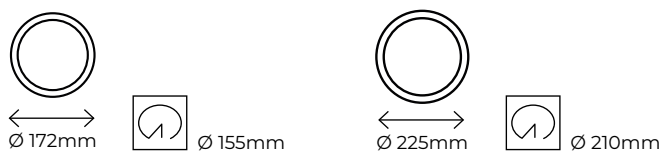


Vida útil LED 20.000h

Regulación Reglable

Conectividad Google Home Alexa

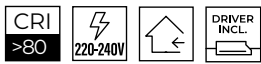
Ø	W	Flux	K	Ref.
172mm	12	700Lm	2700K-6500K	991567
225mm	18	1100Lm	2700K-6500K	991574





# Panel

RGB + TW WIFI

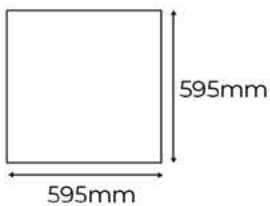


Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable

Conectividad Google Home Alexa

W	Flux	K	A°	Ref.
40	3200Lm	2700K-6500K	120°	999181



# Tira flexible LED

RGB + TW WIFI



Rollos de 5 metros



Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable

Conectividad Google Home Alexa

W	Flux	K	Ancho	Corte	Ref.
16	1500Lm	2700K-6500K	12mm	167mm	995732

## ACCESORIOS

Perfil Aluminio para Tira Smart LED [Ref. 992571](#)

Difusor opalizado para perfil Tira Smart LED [Ref. 992588](#)

Kit conexión: Fuente de alimentación + Driver para tira Smart + Conectores [Ref. 992618](#)



# Standard

RGB + TW



# Globe

RGB + TW



Equivalencia 9W ▶ 55W

Equivalencia 13W ▶ 77W

Vida útil LED 20.000h

Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable

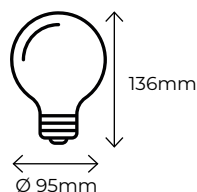
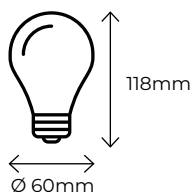
Regulación Regulable  
Regulable

Conectividad Bluetooth®

Conectividad Bluetooth®

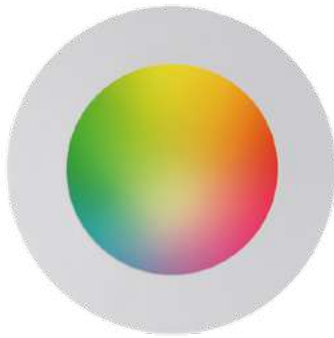
W	Flux	K	Ref.
9	720Lm	2700K-6500K	988581

W	Flux	K	Ref.
13	1100Lm	2700K-6500K	988598



# Downlight

RGB + TW

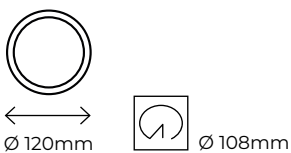


Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable *Regulable*

Conectividad Bluetooth®

W	Flux	K	Ref.
6	380Lm	2700K-6500K	988628

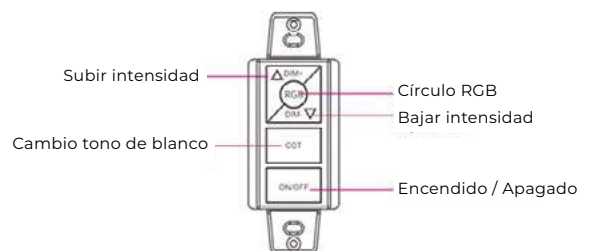


# Mando Bluetooth

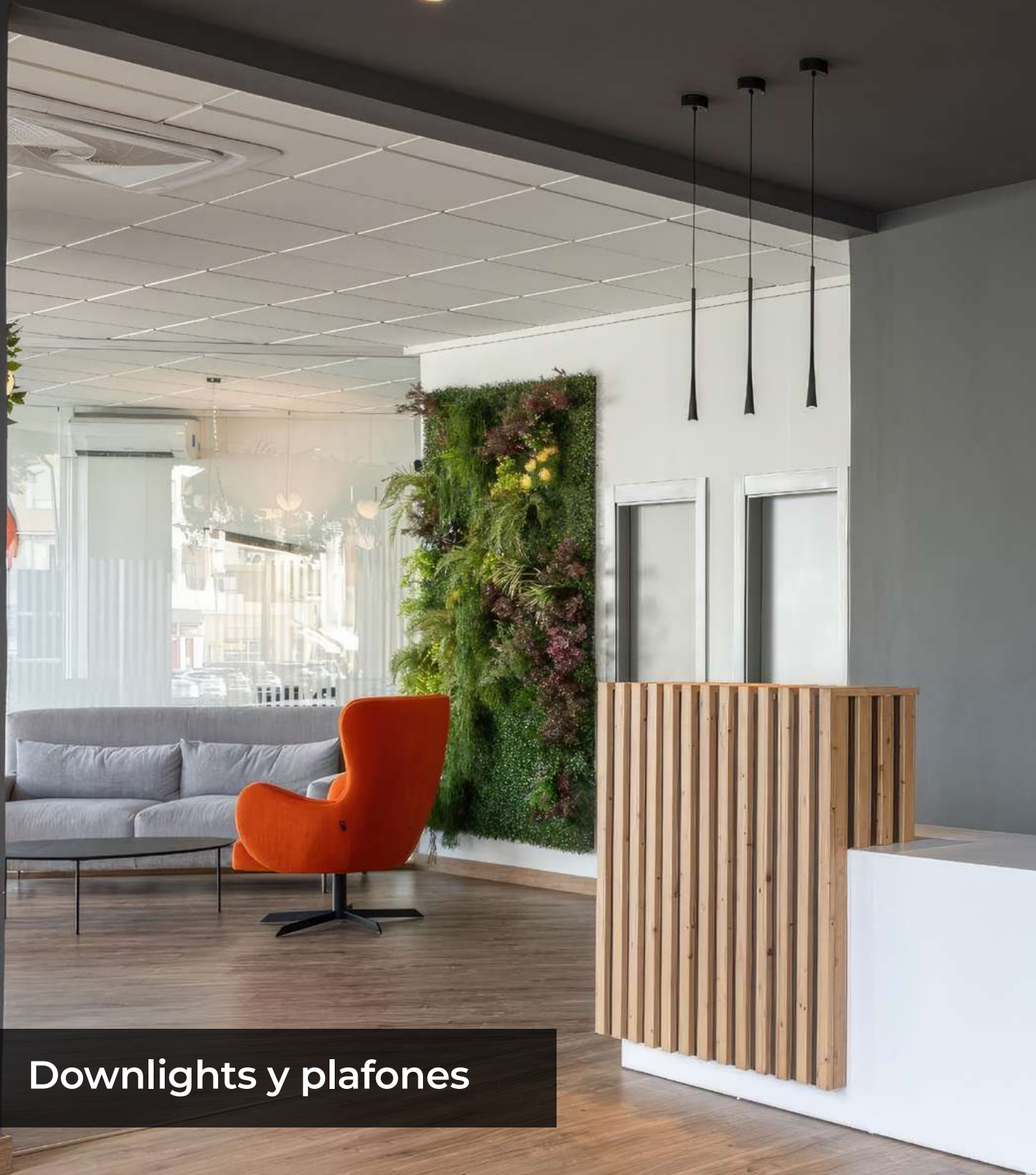
SMART BLUETOOTH



Ref. 988567



**LAES**



**Downlights y plafones**

hispania  
HOMES

# Downlight

ANTI GLARE



Vida útil LED 30.000h ⌵

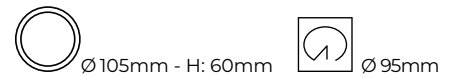
Material Termoplástico + Aluminio TP AL

Regulación Opcional DALI TRIAC

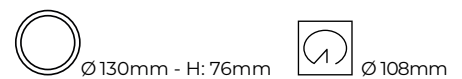
Acabados Blanco *Blanc* ○



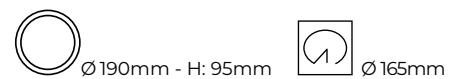
W	Flux	K	Ref.
10	700Lm	3000K	995695
10	700Lm	4000K	995701
10	700Lm	6500K	995718



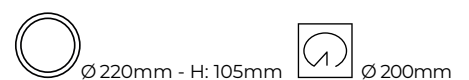
W	Flux	K	Ref.
12	950Lm	3000K	989373
12	950Lm	4000K	989380
12	950Lm	6500K	996333



W	Flux	K	Ref.
18	1650Lm	3000K	992755
18	1750Lm	4000K	992762
18	1750Lm	6000K	992779

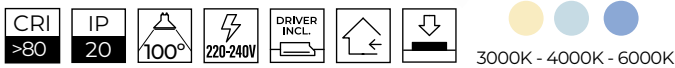


W	Flux	K	Ref.
15	1650Lm	3000K	203080 <span>NEW</span>
18	1650Lm	3000K	992786
18	1750Lm	4000K	992793
18	1750Lm	6500K	992809
30	2600Lm	3000K	992816
30	2800Lm	4000K	992823
30	2800Lm	6500K	992830



# Downlight SPICA CCT

EMPOTRABLE / ENCASTRABLE



Vida útil LED 12.000h

Material Termoplástico

Regulación No regulable

Acabados Blanco

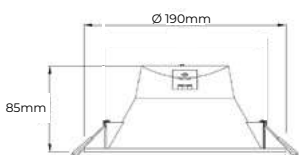
W	Flux	K	Ref.
10	860Lm	3000K-4000K-6000K	998962
18	1550Lm	3000K-4000K-6000K	998979
25	2130Lm	3000K-4000K-6000K	998986



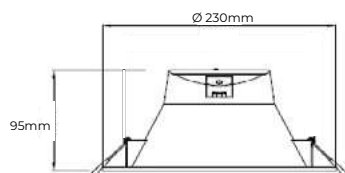
Ø150mm



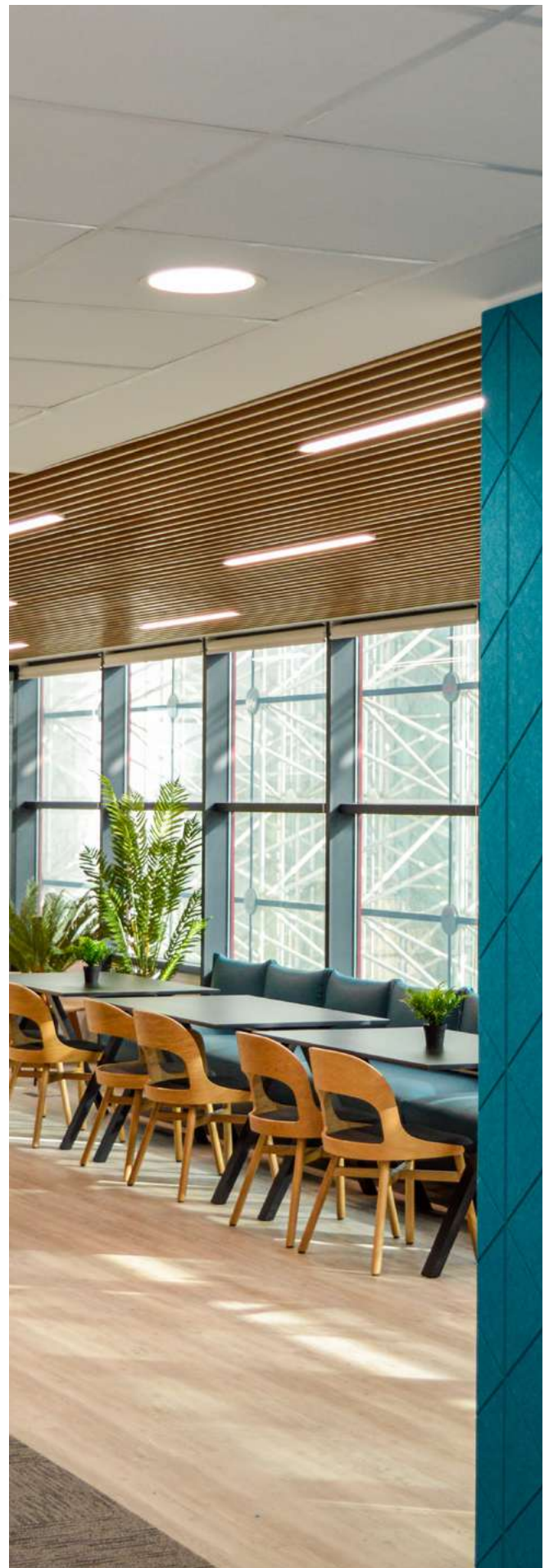
Ø200mm



10W

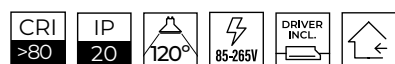


18W - 25W



# Downlight BASIC 12W

SUPERFICIE



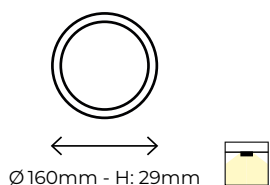
Vida útil LED 12.000h

Material Termoplástico

Regulación No regulable

Acabados Blanco

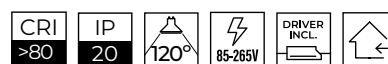
W	Flux	K	Ref.
12	900Lm	3000K	990058
12	905Lm	4000K	990065
12	910Lm	6500K	990072



# Downlight BASIC 18W

SUPERFICIE

NEW



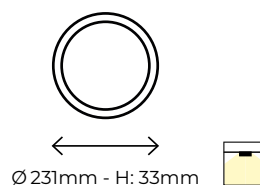
Vida útil LED 12.000h

Material Termoplástico

Regulación No regulable

Acabados Blanco

W	Flux	K	Ref.
18	1500Lm	3000K	203172
18	1500Lm	4000K	203189
18	1500Lm	6500K	203196



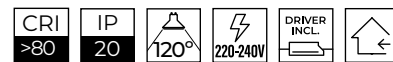




## Downlight CCT 18W | 30W

SEMIEMPOTRABLE

COMPLETE FIT 18/30



3000K - 4000K - 6000K

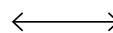
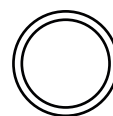
Vida útil LED 20.000h

Material Termoplástico

Regulación No regulable

Acabados Blanco

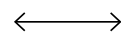
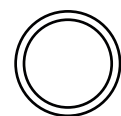
W	Flux	K	Ref.
18	1880Lm	3000K-4000K-6000K	997811
30	2800Lm	3000K-4000K-6000K	992595



**18W:** Ø 225mm - H: 19mm



Ø 40-160mm



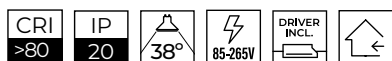
**30W:** Ø 330mm - H: 19mm



Ø 40-220mm

# Downlight COB 9W

BASCULANTE



Vida útil LED 30.000h

Material Aluminio

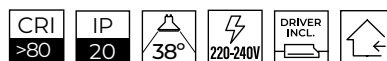
Regulación No regulable

Acabados Blanco

W	Flux	K	Ref.
9	810Lm	3000K	986938
9	810Lm	4000K	986945

# Downlight BASIC 8W

BASCULANTE



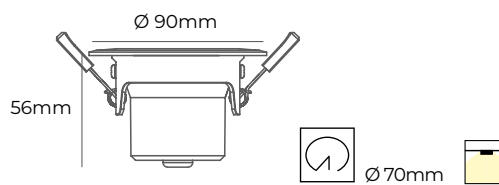
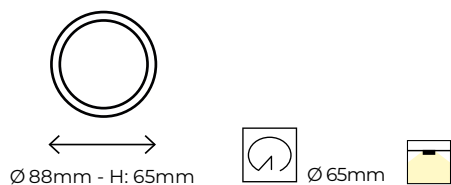
Vida útil LED 15.000h

Material Termoplástico

Regulación No regulable

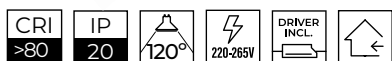
Acabados Blanco + Negro

W	Flux	K	Blanco Ref.	Negro Ref.
8	600Lm	2700K	995633	995664
8	600Lm	3000K	995640	995671
8	600Lm	4000K	995657	995688



# Downlight BASIC 6W

EMPOTRABLE



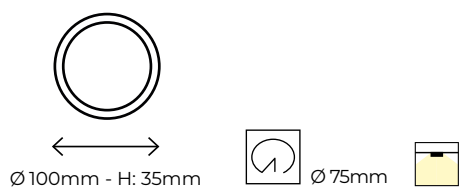
Vida útil LED 15.000h

Material Termoplástico

Regulación No regulable

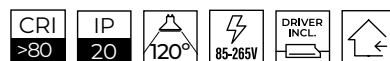
Acabados Blanco

W	Flux	K	Ref.
6	380Lm	3000K	996395
6	380Lm	4000K	988864
6	400Lm	6000K	988857



# Downlight BASIC 12W

EMPOTRABLE



Vida útil LED 12.000h

Material Termoplástico

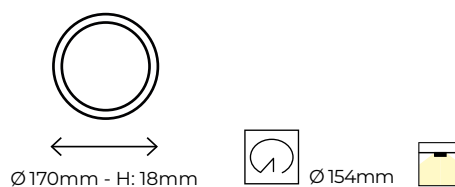
Regulación No regulable

Acabado Blanco + Gris

W	Flux	K	Blanco Ref.	Gris Ref.
12	900Lm	3000K	989779	989847
12	900Lm	4000K	989786	989854
12	910Lm	6500K	201314	989861

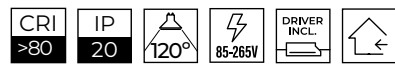
NUEVOS CÓDIGOS A MEDIDA QUE SE AGOTE EL STOCK ACTUAL

12	900Lm	3000K	202700	-
12	900Lm	4000K	202717	-



# Downlight BASIC 18W

EMPOTRABLE



Vida útil LED 12.000h

Material Termoplástico

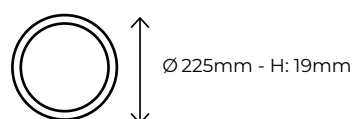
Regulación No regulable

Acabados Blanco + Gris

W	Flux	K	Blanco Ref.	Gris Ref.
18	1400Lm	3000K	-	989878
18	1400Lm	4000K	999914	989885
18	1470Lm	6500K	999921	989892

**NUEVOS CÓDIGOS A MEDIDA QUE SE AGOTE EL STOCK ACTUAL**

18	1400Lm	3000K	202724	-
----	--------	-------	--------	---



# Downlight BASIC 24W

EMPOTRABLE



Vida útil LED 12.000h

Material Termoplástico

Regulación No regulable

Acabados Blanco + Gris

W	Flux	K	Blanco Ref.	Gris Ref.
24	1950Lm	3000K	989816	989908
24	1950Lm	4000K	989823	989915
24	2000Lm	6500K	989830	989922

**NUEVOS CÓDIGOS A MEDIDA QUE SE AGOTE EL STOCK ACTUAL**

24	1950Lm	3000K	202731	-
24	1950Lm	4000K	202748	-
24	2000Lm	6000K	202755	-



# Downlight IP44

EMPOTRABLE

Fácil instalación. Adecuado para zonas húmedas.



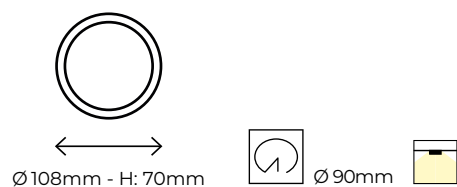
Vida útil LED 30.000h

Material Termoplástico

Regulación Regulable

Acabados Blanco

W	Flux	K	Ref.
10	800Lm	3000K	988765
10	850Lm	4000K	988758



## ACCESORIOS

Aro blanco Ref. 989052

Aro cromo Ref. 988772

Aro escalonado cromo Ref. 988796

Aro escalonado blanco Ref. 988789

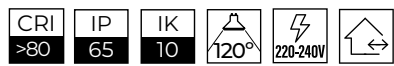
Aro cuadrado blanco Ref. 988802

Aro basculante blanco Ref. 988819

# Plafón 18W-24W

SUPERFICIE

NEW



3000K - 4000K - 6500K

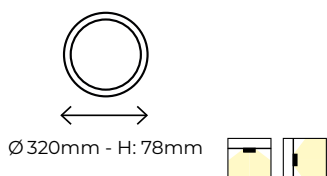
Vida útil LED 50.000h

Material Policarbonato

Regulación No regulable

Acabados Blanco

W	Flux	K	Ref.
18-24	2400Lm	3000K-4000K-6000K	207767



# Plafón 18W-24W

SUPERFICIE

NEW

Sensor



3000K - 4000K - 6500K

Sensor de movimiento

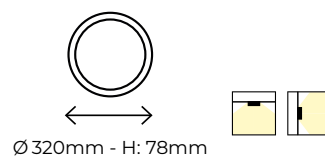
Vida útil LED 50.000h

Material Policarbonato

Regulación No regulable

Acabados Blanco

W	Flux	K	Ref.
18-24	2400Lm	3000K-4000K-6000K	207774

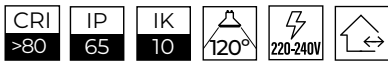


# Plafón 18W-24W

SUPERFICIE

NEW

Kit emergencia



3000K - 4000K - 6500K

Kit emergencia



Vida útil LED

50.000h



Material

Polycarbonato



Regulación

No regulable



Acabados

Blanco



W

Flux

K

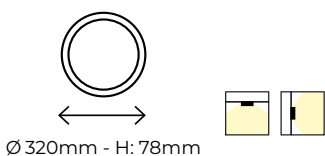
Ref.

18-24

2400Lm

3000K-4000K-6000K

207781



Ø 320mm - H: 78mm

# Plafón 18W-24W

SUPERFICIE

NEW

Sensor + Kit Emergencia



3000K - 4000K - 6500K

Sensor de movimiento + Kit emergencia



Vida útil LED

50.000h



Material

Polycarbonato



Regulación

No regulable



Acabados

Blanco

W

Flux

K

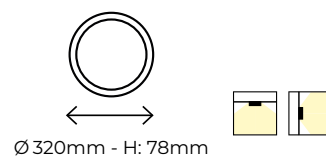
Ref.

18-24

2400Lm

3000K-4000K-6000K

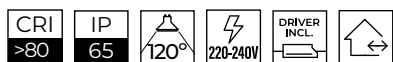
207798



Ø 320mm - H: 78mm

# Plafón 20W

SUPERFICIE



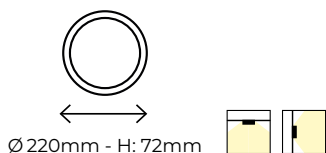
Vida útil LED 25.000h

Material Policarbonato

Regulación No regulable

Acabados Blanco

W	Flux	K	Ref.
20	1600Lm	3000K	997538
20	1660Lm	4000K	986778
20	1660Lm	6500K	986785



# Plafón 15W

SUPERFICIE



Vida útil LED 25.000h

Material Policarbonato

Regulación No regulable

Acabados Blanco

W	Flux	K	Ref.
15	1200Lm	3000K	998771
15	1200Lm	4000K	998788
15	1200Lm	6000K	998795



## ACCESORIOS

Media luna

Blanco | Ref. 997569  
Negro | Ref. 997590





# Plafón 30W

SUPERFICIE



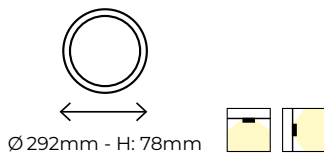
Vida útil LED 25.000h

Material Policarbonato

Regulación No regulable

Acabados Blanco

W	Flux	K	Ref.
30	2400Lm	4000K	986815
30	2500Lm	6500K	986822



# Plafón CCT 18W

SUPERFICIE



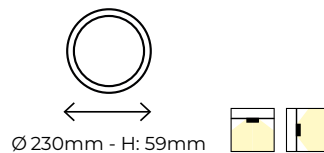
Vida útil LED 25.000h

Material Policarbonato

Regulación No regulable

Acabados Blanco + Negro

W	Flux	K	Blanco Ref.	Negro Ref.
18	1600Lm	3000K-4000K-6000K	997880	997910



**LAES**

**Iluminación industrial**



# Volga PRO

PANTALLA ESTANCA

NEW

Dip switch / Cable 5x2.5mm / Fast connection



Clips de acero inoxidable      Construcción en policarbonato

Sensor de movimiento (dimable hasta 10%)



Temperatura color      4000K

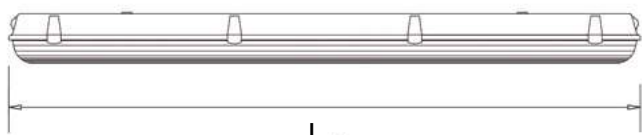
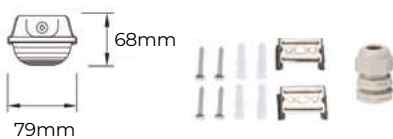
Vida útil LED      50.000h

Material      Policarbonato

Regulación      Opcional

Acabados      Blanco

Accesorios incluidos



Buena gestión térmica. LEDs en una placa de circuito impreso de núcleo metálico, montados en un disipador de calor de aluminio para una buena gestión térmica y larga vida.



Bloque de terminales sin tornillos. Cableado de entrada y salida en bucle de 5x2.5mm.

W	Flux (Lm)	L (mm)	Ref.
9-12-15-18	1350-1800-2250-2700	600	209044
18-25-30-36	2700-3750-4500-5400	1200	209068
24-32-40-48	3600-4800-6000-7200	1500	209099

Con sensor de movimiento incorporado.

W	Flux (Lm)	L (mm)	Ref.
9-12-15-18	1350-1800-2250-2700	600	209051
18-25-30-36	2700-3750-4500-5400	1200	209075
24-32-40-48	3600-4800-6000-7200	1500	209105

+ Con sensor de movimiento incorporado + Kit de emergencia

W	Flux (Lm)	L (mm)	Ref.
20-26-32-38	3000-3900-4800-5700	1200	209082
24-32-42-50	3600-5100-6300-7500	1500	209112

# Volga


## PANTALLA ESTANCA




Buena gestión térmica. LEDs en una placa de circuito impreso de núcleo metálico, montados en un disipador de calor de aluminio para una buena gestión térmica y larga vida.

Clips de acero inoxidable      Construcción en policarbonato



Vida útil LED      50.000h 

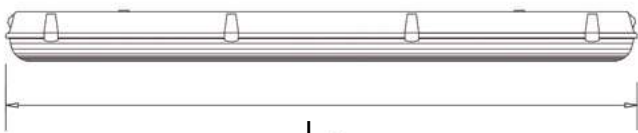
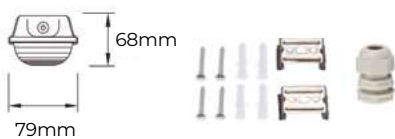
Material      Policarbonato 

Regulación      Opcional 

Acabados      Blanco 



Accesorios incluidos



W	Flux	K	L x W x H (mm)	Ref.
18	2600Lm	4000K	600x79x68	201093
18	2600Lm	5000K	600x79x68	201123
30	4500Lm	4000K	1200x79x68	201499
30	4500Lm	5000K	1200x79x68	201505
36	5400Lm	4000K	1200x79x68	201109
36	4500Lm	5000K	1200x79x68	201130
48	7500Lm	4000K	1500x79x68	201116
48	7500Lm	5000K	1500x79x68	201147



Con sensor de movimiento incorporado.

W	Flux	K	L x W x H (mm)	Ref.
30	4500Lm	4000K	1200x79x68	201161
36	5400Lm	4000K	1200x79x68	201512
48	7500Lm	4000K	1500x79x68	201529

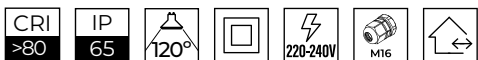
### ACCESORIOS


VOLGA 2W Kit emergencia 3h Ref. 201154

Sensor movimiento VOLGA Ref. 203264

# Hydra

LUMINARIA ESTANCA



Vida útil LED 30.000h *SMD LED* 

Material Policarbonato 

Regulación No regulable 

Acabados Blanco 



W	Flux	K	L x W x H (mm)	Ref.
18	1800Lm	4000K	600x50x49	992939
18	1850Lm	6000K	600x50x49	992946
36	3600Lm	4000K	1200x50x49	992953
36	3650Lm	6000K	1200x50x49	992960
56	5600Lm	4000K	1500x50x49	992977
56	5650Lm	6000K	1500x50x49	992984

# Kompact NEW

## CAMPANA INDUSTRIAL



Vida útil LED 50.000h *L80B10*

Material Aluminio + Policarbonato

Regulación 1-10V & PWM | Opcional DALI

Acabados Negro

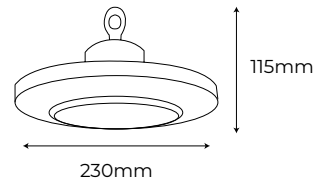


### ACCESORIOS

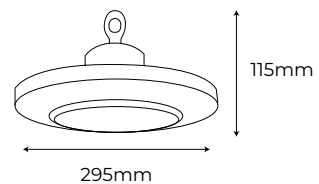
Lira de sujeción 100W - 230mm [Ref. 997309](#)  
 150W - 295mm [Ref. 997316](#)  
 200W - 350mm [Ref. 997323](#)



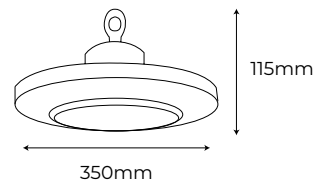
W	Flux	K	A°	Ref.
100	15000Lm	3000K	120°	202847
100	15000Lm	4000K	120°	997194
100	15000Lm	5000K	120°	997255



W	Flux	K	A°	Ref.
150	22500Lm	3000K	120°	202854
150	22500Lm	4000K	90°	997200
150	22500Lm	4000K	120°	997217
150	22500Lm	5000K	90°	997262
150	22500Lm	5000K	120°	997279



W	Flux	K	A°	Ref.
200	30000Lm	3000K	120°	202861
200	30000Lm	4000K	90°	997224
200	30000Lm	4000K	120°	997231
200	30000Lm	5000K	90°	997286
200	30000Lm	5000K	120°	997293



**LAES**



**Luminarias exterior**





 **LAES** Lámparas Especiales, S.L.

# Proyector

SLIM

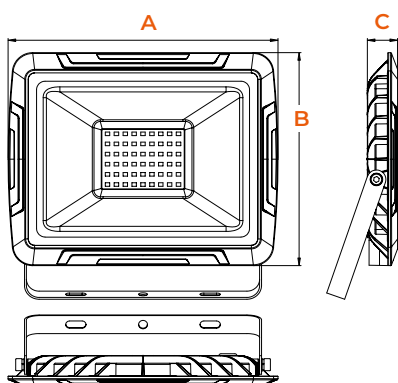


Vida útil LED	20.000h <i>SMD LED</i>	⊕
Material	Aluminio + cristal	
Regulación	No regulable	⊘
Acabados	Negro	●

W	Flux	K	Ref.
10	800Lm	4000K	995466
10	800Lm	6500K	995473
20	1600Lm	4000K	995480
20	1600Lm	6500K	995497
30	2600Lm	4000K	995503
30	2600Lm	6500K	995510
50	4000Lm	4000K	995527
50	4000Lm	6500K	995534
100	8000Lm	4000K	995541
100	8000Lm	6500K	995558

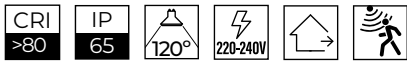
## MEDIDAS

10W	A: 98mm	B: 76mm	C: 20mm
20W	A: 133mm	B: 97mm	C: 21.5mm
30W	A: 168mm	B: 120mm	C: 22.5mm
50W	A: 213mm	B: 168mm	C: 24mm
100W	A: 282mm	B: 222mm	C: 25mm



# Proyector Sensor

SLIM



Vida útil LED 20.000h ⊖  
SMD LED

Material Aluminio + cristal

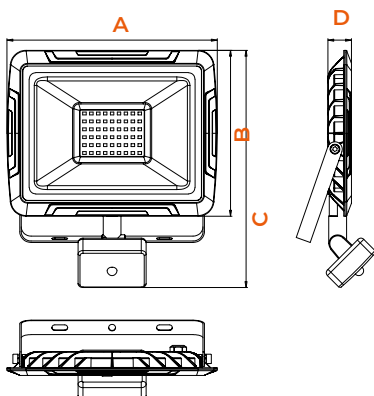
Regulación No regulable ⚙️

Acabados Negro ●

W	Flux	K	Ref.
50	4000Lm	4000K	995589
50	4000Lm	6500K	995596

## MEDIDAS

A: 213mm B: 168mm C: 240mm D: 24mm



# Guirnalda

INTERIOR / EXTERIOR



Acabados Negro ●

Cable inicial de 1.5 metros

Potencia máx. portalámparas: 25W

Díámetro exterior cable: 7mm

Posibilidad de unión entre ellas hasta un máximo de 60m

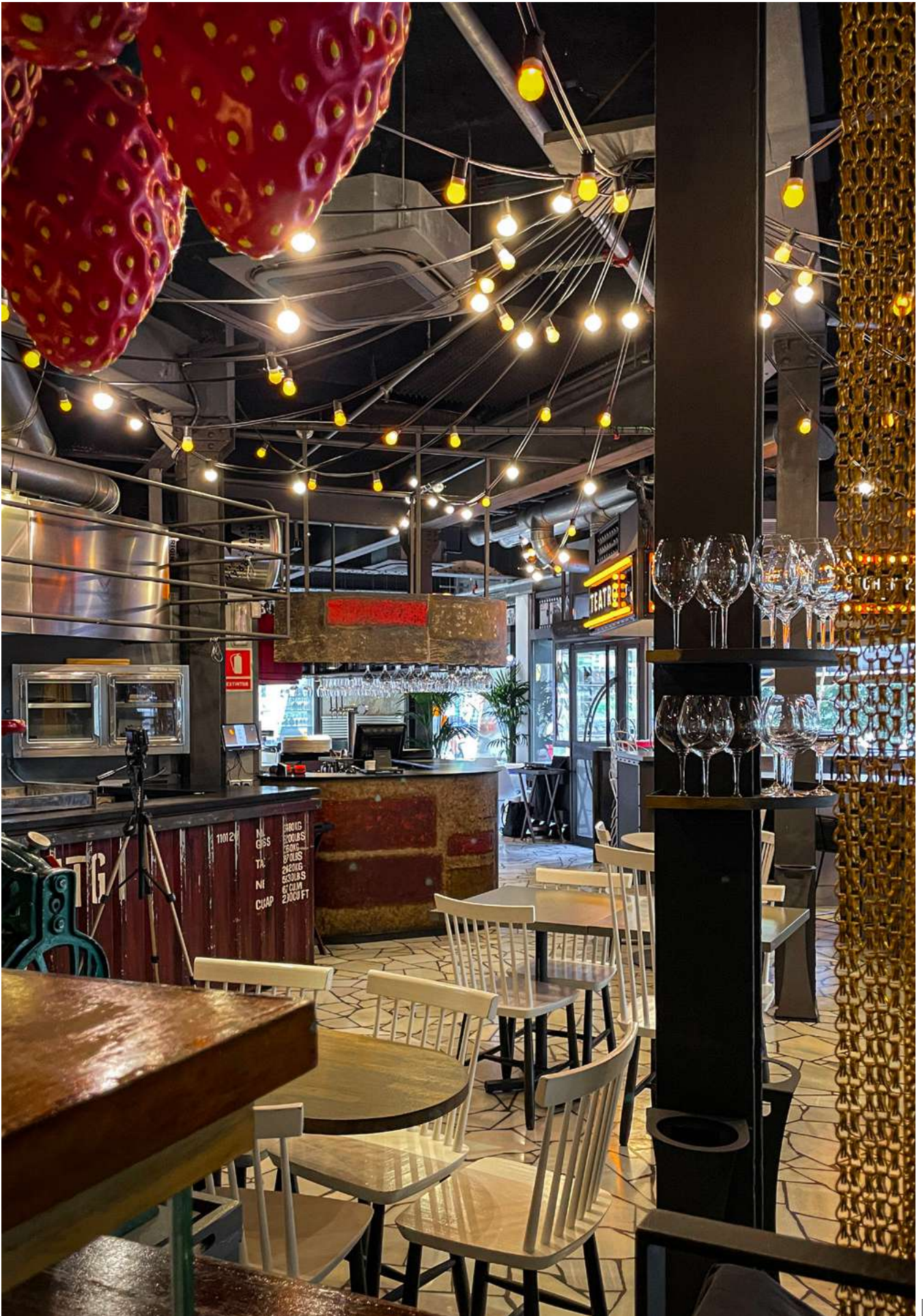
Compatible con bombilla E27.

Casquillo para cualquier lámpara con rosca E27

Ver lámparas especiales de colores para Guirnaldas en pág. 215

Longitud	Portalámparas	Ref.
5m	5 pcs.	989007
5m	10 pcs.	991673
10m	10 pcs.	989014
10m	20 pcs.	991659
15m	15 pcs.	989021
15m	30 pcs.	991918
20m	20 pcs.	989038
20m	40 pcs.	991666





# Flame

ANTORCHA MUSICAL LED



Vida útil LED 35.000h

Material ABS + Policarbonato

Acabados Negro

V	W	Flux	K	Ref.
5V USB	5	20Lm	1300K-1500K	989243

Color efecto llama

Resistente al agua

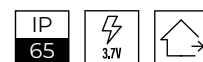
Batería recargable (Cable incl.)

6h con altavoz - 8h sin altavoz

Bluetooth® 4.2

# Flame Light

ANTORCHA SOLAR LED



Vida útil LED 35.000h

Material ABS + Policarbonato

Acabados Negro

V	W	Flux	K	Ref.
3.7V	0.25	20Lm	1600K	991345

Color efecto llama

Resistente al agua

Batería recargable con la luz solar

+8h autonomía

# Ground

LUMINARIA EXTERIOR

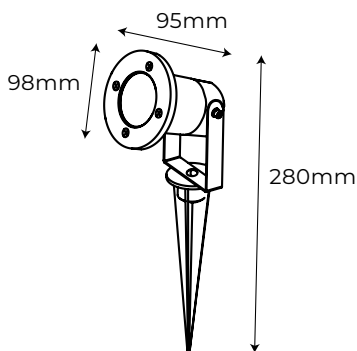


Potencia máx. 35W 

Material Metal

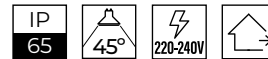
Acabados Negro ●


Ref. 995268



# Ground LED

LUMINARIA EXTERIOR



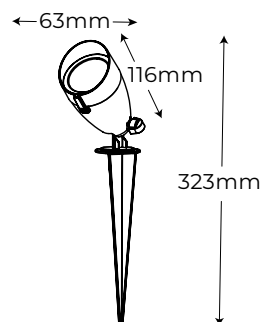
Vida útil LED 35.000h 

Material Metal

Acabados Negro ●

Regulación No regulable 

W	Flux	K	Ref.
6	420Lm	3000K	995275





# Iluminación exterior





# Dora UNIDIRECCIONAL

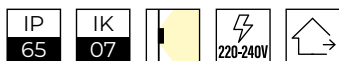
NEW

LUMINARIA EXTERIOR

# Dora BIDIRECCIONAL

NEW

LUMINARIA EXTERIOR



Vida útil LED 35.000h

Vida útil LED 35.000h

Material Aluminio + Cristal

Material Aluminio + Cristal

Acabados Blanco + Plata + Antracita

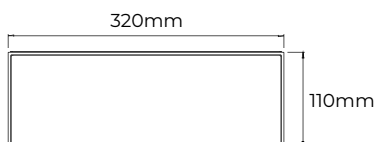
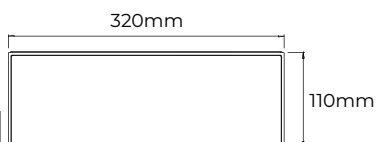
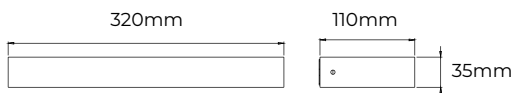
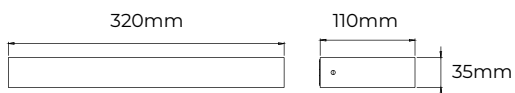
Acabados Plata + Antracita

Regulación No regulable

Regulación No regulable

	W	Flux	K	Ref.
	15	2000Lm	3000K	3820.674
	15	2000Lm	3000K	3820.679
	15	2100Lm	4000K	3820.662
	15	2100Lm	4000K	3820.664
	15	2100Lm	4000K	3820.669

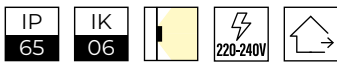
	W	Flux	K	Ref.
	15	2000Lm	3000K	3822.674
	15	2000Lm	3000K	3822.679
	15	2100Lm	4000K	3822.664
	15	2100Lm	4000K	3822.669



# Olivia UNIDIRECCIONAL

NEW

LUMINARIA EXTERIOR



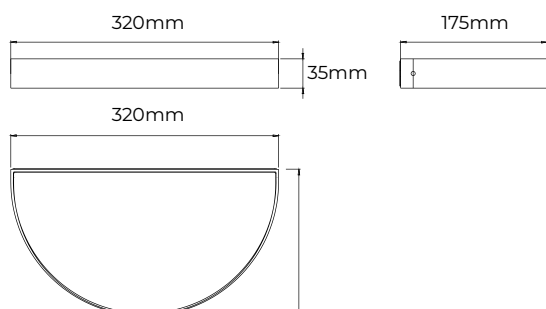
Vida útil LED 35.000h

Material Aluminio + Cristal

Acabados Plata + Antracita

Regulación No regulable

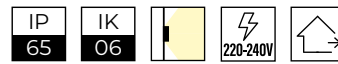
	W	Flux	K	Ref.
	15	2000Lm	3000K	3830.679
	15	2100Lm	4000K	3830.669
	15	2100Lm	4000K	3830.664



# Olivia BIDIRECCIONAL

NEW

LUMINARIA EXTERIOR



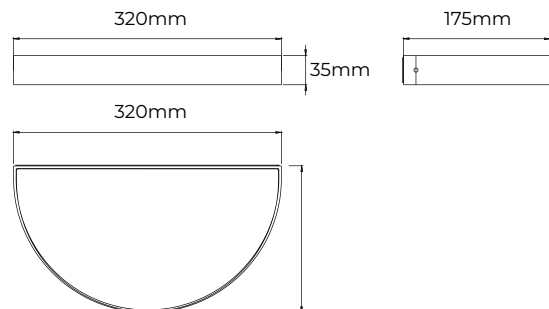
Vida útil LED 35.000h

Material Aluminio + Cristal

Acabados Antracita

Regulación No regulable

	W	Flux	K	Ref.
	15	2000Lm	3000K	3832.679
	15	2100Lm	4000K	3832.669



# DM3 BIDIRECCIONAL

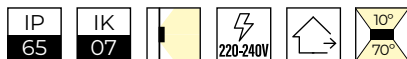
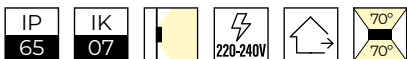


LUMINARIA EXTERIOR

# DM3 BIDIRECCIONAL | 10° - 70°



LUMINARIA EXTERIOR



Vida útil LED 35.000h

Vida útil LED 35.000h

Material Aluminio + Cristal

Material Aluminio + Cristal

Acabados Blanco + Negro + Plata + Antracita (B, N, P, A)

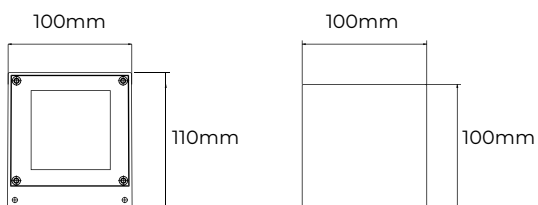
Acabados Blanco + Negro + Plata + Antracita (W, B, S, A)

Regulación No regulable

Regulación No regulable

	W	Flux	K	Ref.
(B)	2 x 4	2 x 510Lm	3000K	4032.672
(N)	2 x 4	2 x 510Lm	3000K	4032.673
(P)	2 x 4	2 x 510Lm	3000K	4032.674
(A)	2 x 4	2 x 510Lm	3000K	4032.679
(B)	2 x 4	2 x 510Lm	4000K	4032.662
(N)	2 x 4	2 x 510Lm	4000K	4032.663
(P)	2 x 4	2 x 510Lm	4000K	4032.664
(A)	2 x 4	2 x 510Lm	4000K	4032.669

	W	Flux	K	Ref.
(B)	2 x 4	2 x 510Lm	3000K	4033.672
(N)	2 x 4	2 x 510Lm	3000K	4033.673
(P)	2 x 4	2 x 510Lm	3000K	4033.674
(A)	2 x 4	2 x 510Lm	3000K	4033.679
(B)	2 x 4	2 x 510Lm	4000K	4033.662
(N)	2 x 4	2 x 510Lm	4000K	4033.663
(P)	2 x 4	2 x 510Lm	4000K	4033.664
(A)	2 x 4	2 x 510Lm	4000K	4033.669



# Amos MINI

NEW

LUMINARIA EXTERIOR



Vida útil LED 35.000h

Material Aluminio + Cristal

Acabados Plata + Antracita

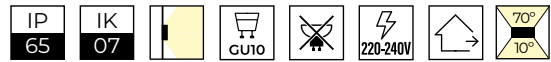
Regulación No regulable

	W	Flux	K	Ref.
	2 x 4	2 x 510Lm	3000K	8092.674
	2 x 4	2 x 510Lm	3000K	8092.679
	2 x 4	2 x 510Lm	4000K	8092.664
	2 x 4	2 x 510Lm	4000K	8092.669

# Amos MINI | 10° - 70°

NEW

LUMINARIA EXTERIOR



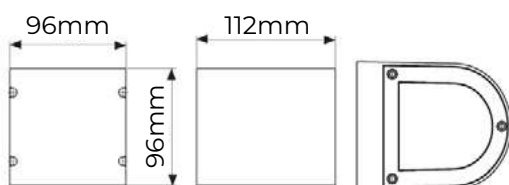
Vida útil LED 35.000h

Material Aluminio + Cristal

Acabados Plata + Antracita

Regulación No regulable

	W	Flux	K	Ref.
	2 x 4	2 x 510Lm	3000K	8097.674
	2 x 4	2 x 510Lm	3000K	8097.679
	2 x 4	2 x 510Lm	4000K	8093.664
	2 x 4	2 x 510Lm	4000K	8093.669



# Blitz 124 BIDIRECCIONAL NEW

LUMINARIA EXTERIOR

# Blitz 252 BIDIRECCIONAL NEW

LUMINARIA EXTERIOR



Vida útil LED 35.000h ⌄

Vida útil LED 35.000h ⌄

Material Aluminio + Cristal

Material Aluminio + Cristal

Acabados Plata + Antracita P A

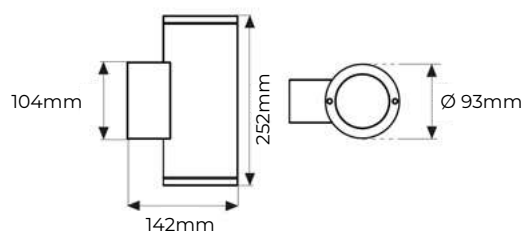
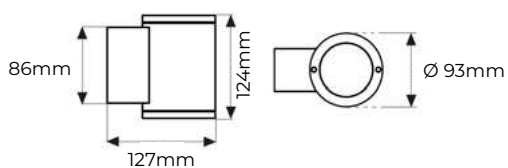
Acabados Plata + Antracita P A

Regulación No regulable ✂

Regulación No regulable ✂

	W	Flux	K	Ref.
P	2 x 4	2 x 500Lm	3000K	9076.674
A	2 x 4	2 x 500Lm	3000K	9076.679
P	2 x 4	2 x 510Lm	4000K	9076.664
A	2 x 4	2 x 510Lm	4000K	9076.669

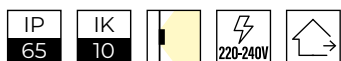
	W	Flux	K	Ref.
P	2 x 4	2 x 500Lm	3000K	9072.674
A	2 x 4	2 x 500Lm	3000K	9072.679
P	2 x 4	2 x 510Lm	4000K	9072.664
A	2 x 4	2 x 510Lm	4000K	9072.669



# Lid WALL



## LUMINARIA EXTERIOR



Vida útil LED 35.000h



Material Aluminio + Cristal

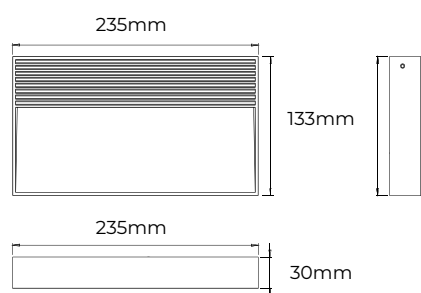
Acabados Plata + Antracita



Regulación No regulable



	W	Flux	K	Ref.
P	5	580Lm	4000K	3873.664
A	5	580Lm	4000K	3873.669
P	13	1410Lm	3000K	3870.674
A	13	1510Lm	3000K	3870.679
P	13	1410Lm	4000K	3870.664
A	13	1510Lm	4000K	3870.669



# Glam

LUMINARIA EXTERIOR

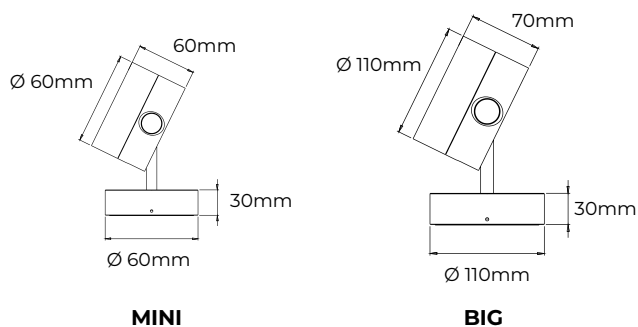


Vida útil LED 35.000h

Material Aluminio + Termoplástico

Acabados Plata + Negro

Regulación No regulable



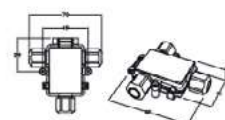
MINI	W	Flux	K	Ref.
	5,4	500Lm	3000K	3851.67.384
	5,4	500Lm	3000K	3851.67.383
	5,4	520Lm	4000K	3851.66.384
	5,4	520Lm	4000K	3851.66.383
BIG	W	Flux	K	Ref.
	13,5	1060Lm	3000K	3850.67.384
	13,5	1060Lm	3000K	3850.67.383
	13,5	1120Lm	4000K	3850.66.384
	13,5	1120Lm	4000K	3850.66.383

## ACCESORIOS

Piqueta acero inoxidable Ref. PQ50



Caja de conexión IP67 con driver 350 mA / 500 mA / 750 mA con 2 polos, para 3 cables de Ø 4÷9,5 mm Ref. CN24



Driver Glam MINI - 350mA (1 a 3 luminarias) Ref. D51

Driver Glam BIG - 700mA (1 a 2 luminarias) Ref. D50



# Ocean SPOT

NEW

LUMINARIA EXTERIOR

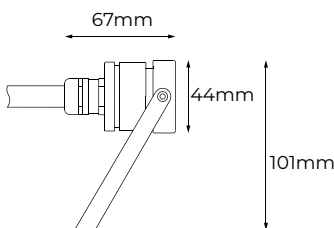


Vida útil LED 35.000h ⊖

Material Aluminio + Cristal

Acabados Plata ●

Regulación No regulable ⚡



W	Flux	K	Ref.
5	465Lm	2700K	4311.67.90
5	500Lm	4000K	4311.66.90

## ACCESORIOS

Piqueta acero inoxidable AISI 304 Ref. PQ51



Driver OCEAN | 350mA 27W IP20 max. 4 LED Ref. A11

# Nora DOWNLIGHT

NEW

LUMINARIA EXTERIOR



	W	Flux	K	A°	Ø mm	Ref.
ⓑ	11	1560Lm	4000K	38°	125	1210.20.382
Ⓝ	11	1560Lm	4000K	38°	125	1210.20.383
Ⓟ	11	1560Lm	4000K	38°	125	1210.20.384
ⓑ	24	3610Lm	3000K	70°	180	1811.172
Ⓝ	24	3610Lm	3000K	70°	180	1811.173
Ⓟ	24	3610Lm	3000K	70°	180	1811.174
ⓑ	24	3610Lm	4000K	70°	180	1811.192
Ⓝ	24	3610Lm	4000K	70°	180	1811.193
Ⓟ	24	3610Lm	4000K	70°	180	1811.194
ⓑ	37	5190Lm	3000K	90°	230	1812.172
Ⓝ	37	5190Lm	3000K	90°	230	1812.173
Ⓟ	37	5190Lm	3000K	90°	230	1812.174
ⓑ	37	5190Lm	4000K	90°	230	1812.192
Ⓝ	37	5190Lm	4000K	90°	230	1812.193
Ⓟ	37	5190Lm	4000K	90°	230	1812.194



Vida útil LED 35.000h

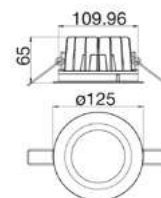
Material Aluminio + Cristal

Acabados Blanco + Negro + Plata ⓑ Ⓝ Ⓟ

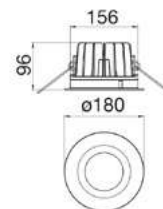
Regulación Opcional

Driver IP65 bajo pedido - DALI sólo IP20

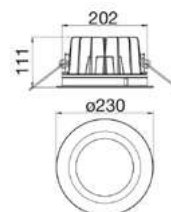
Ø 125mm

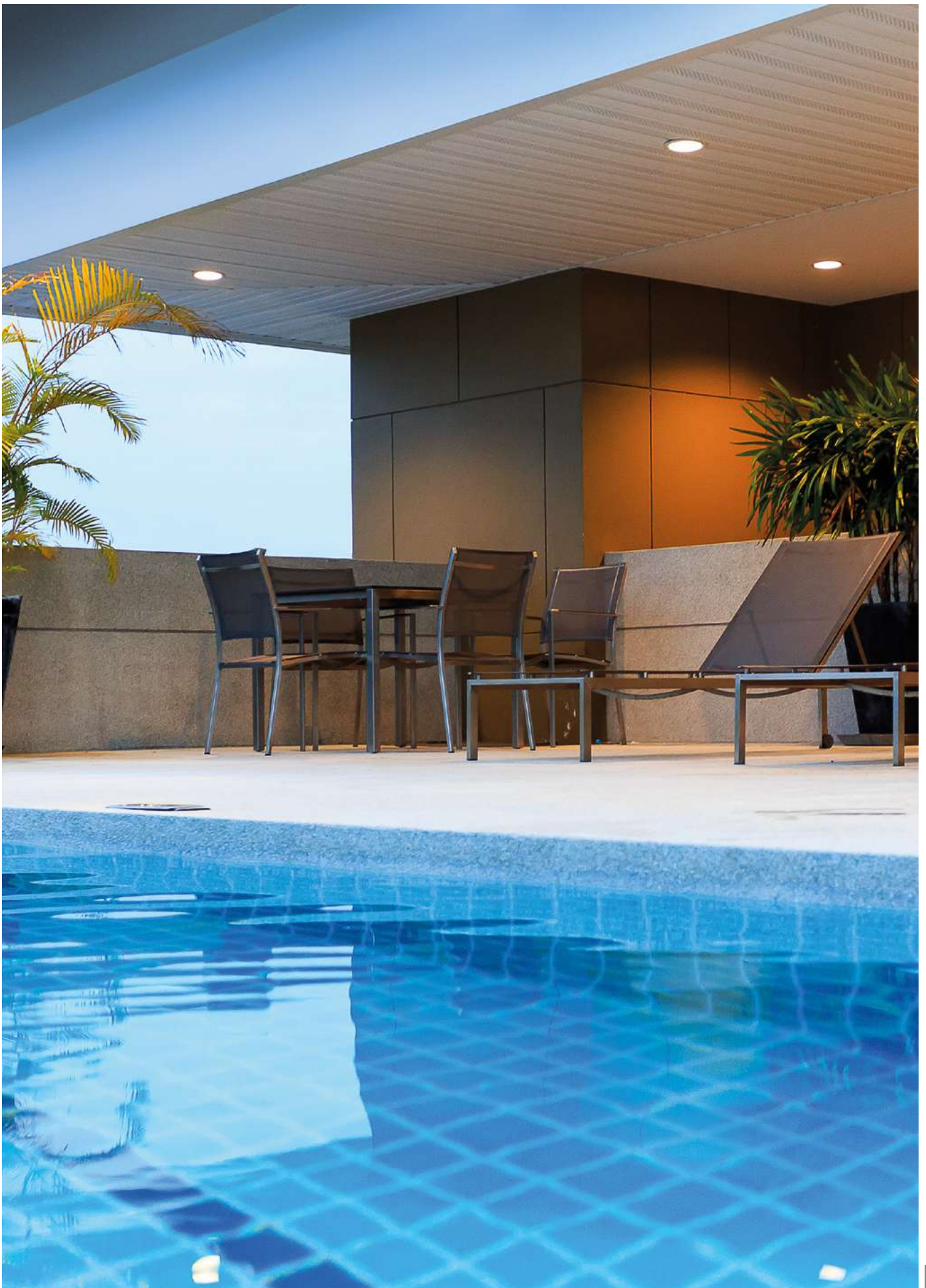


Ø 180mm



Ø 230mm

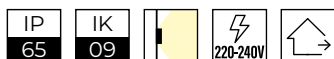




# Path HT SUPERFICIE

NEW

LUMINARIA EXTERIOR

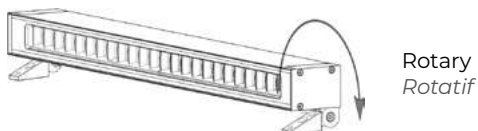
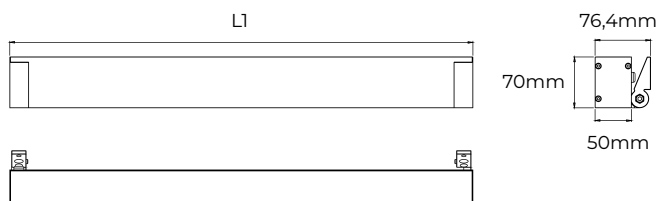


Vida útil LED 35.000h

Material Aluminio + Cristal

Acabados Plata

Regulación Opcional



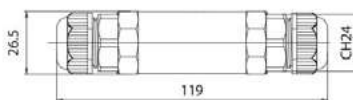
W	Flux	K	L1	Ref.
16,5	1800Lm	3000K	637mm	3840.67.644
16,5	2100Lm	4000K	637mm	3840.66.644
33	3600Lm	3000K	1208mm	3842.67.644
33	4200Lm	4000K	1208mm	3842.66.644

## ACCESORIOS

Kit montaje en pared **Ref. 06.3840**



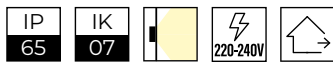
Dispositivo de conexión IP68 H2O STOP de 3 polos para cables entre Ø 7÷13 mm **Ref. CN22**



# Lid EMPOTRABLE

NEW

LUMINARIA EXTERIOR



Vida útil LED 35.000h

Material Aluminio + Cristal

Acabados Negro + Plata + Antracita

Regulación No regulable

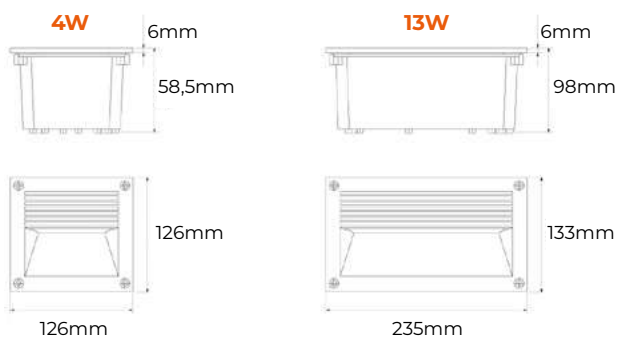


	W	Flux	K	Ref.
	4	500Lm	3000K	3073.673
	4	500Lm	3000K	3073.674
	4	500Lm	3000K	3073.679
	4	510Lm	4000K	3073.663
	4	510Lm	4000K	3073.664
	4	510Lm	4000K	3073.669
	13	1790Lm	3000K	3070.564
	13	1790Lm	3000K	3070.569
	13	1790Lm	4000K	3070.553
	13	1790Lm	4000K	3070.559

## ACCESORIOS

Caja de tecnopolímero para hueco empotrable 132x132 Ref. CS 73

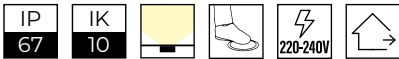
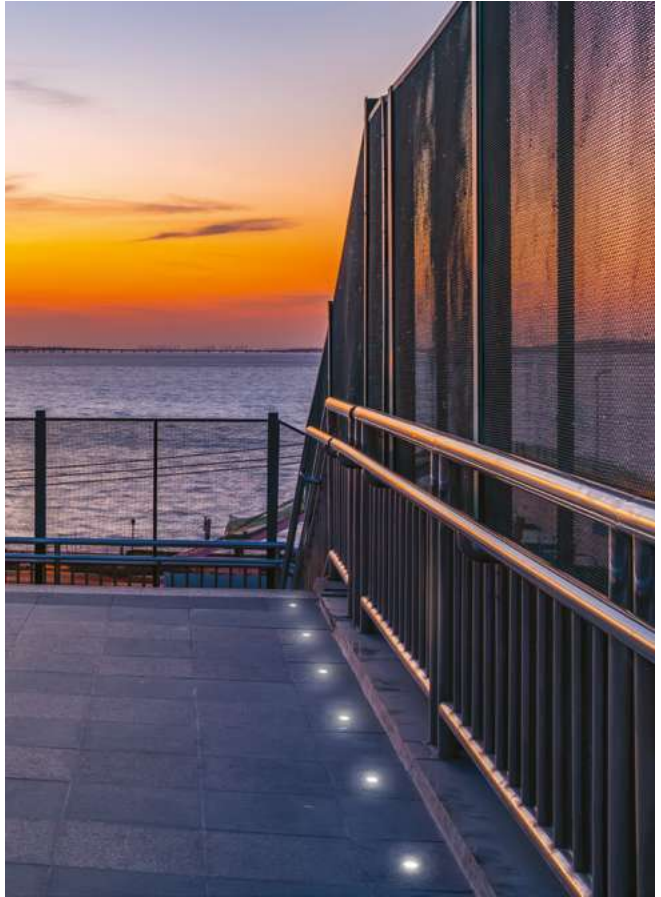
Caja de tecnopolímero para hueco empotrable 143x244 Ref. CS 30



# Ocean

NEW

LUMINARIA EXTERIOR

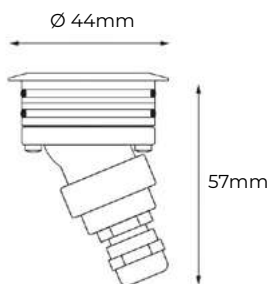


Vida útil LED 35.000h

Material Aluminio + Cristal

Acabados Plata

Regulación No regulable



W	Flux	K	A°	Ref.
1-2-3	120Lm-240Lm- 320Lm	2700K	45°	4307.67.45
1-2-3	120Lm-240Lm- 320Lm	4000K	45°	4307.66.45

## ACCESORIOS

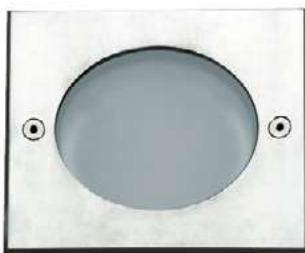
Soporte ABS para empotrar en el suelo **Ref. CS 07**

Driver 1W - 2W - 3W **Ref. 40307**  
 Driver 1W - 2W - 3W

# Geo

NEW

## LUMINARIA EXTERIOR

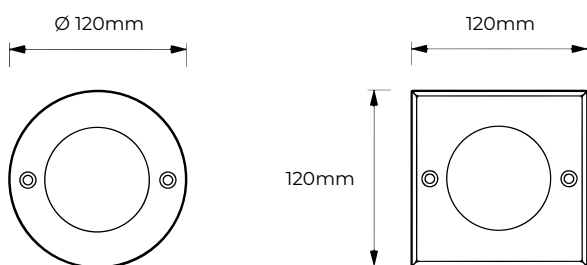


Vida útil LED 35.000h

Material Aluminio + Cristal

Acabados Plata

Regulación No regulable



W	Flux	K	Shape	Ref.
4	500Lm	3000K	○	5081.670
4	510Lm	4000K	○	5081.660
4	500Lm	3000K	□	5082.670
4	510Lm	4000K	□	5082.660

### ACCESORIOS

Para LED GX53. Soporte de tecnopolímero para empotrar Ø112/130mm - h 103 **Ref.** CS5087

Para LED de 4W. Soporte LED GU10 en tecnopolímero para empotrar Ø110 mm - h 100 **Ref.** CS4010

# Neck

NEW

LUMINARIA EXTERIOR



Vida útil LED 35.000h

Material Aluminio + Policarbonato

Acabados Negro + Plata + Antracita

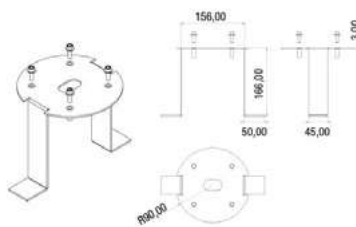
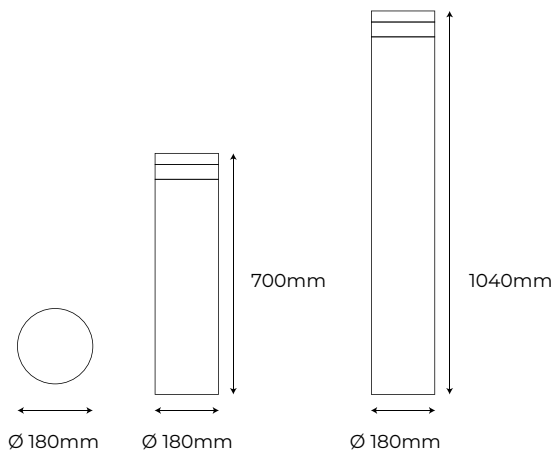
Regulación No regulable

	W	Flux	K	L	Ref.
	25	2880Lm	3000K	700mm	8047.673
	25	2880Lm	3000K	700mm	8047.674
	25	2880Lm	3000K	700mm	8047.679
	25	3020Lm	4000K	700mm	8047.663
	25	3020Lm	4000K	700mm	8047.664
	25	3020Lm	4000K	700mm	8047.669
	25	2880Lm	3000K	1040mm	8049.673
	25	2880Lm	3000K	1040mm	8049.674
	25	2880Lm	3000K	1040mm	8049.679
	25	3020Lm	4000K	1040mm	8049.663
	25	3020Lm	4000K	1040mm	8049.664
	25	3020Lm	4000K	1040mm	8049.666

## ACCESORIOS

Accesorio para poste

Ref. 8049






# Pin




NEW


## LUMINARIA EXTERIOR

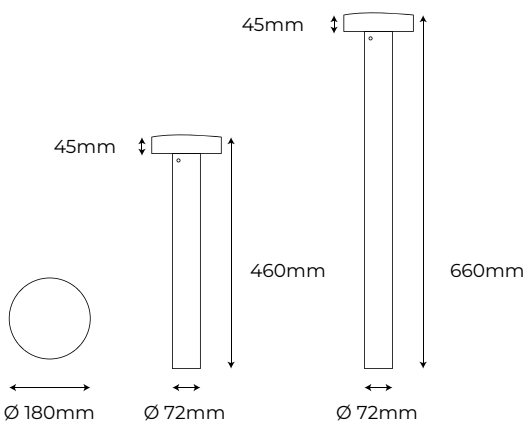








Vida útil LED 35.000h 

Material Aluminio + Policarbonato

Acabados Negro + Plata + Antracita   

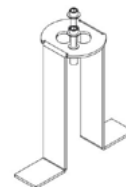
Regulación No regulable 



	W	Flux	K	L	Ref.
	25	2880Lm	3000K	660mm	5182.673
	25	2880Lm	3000K	660mm	5182.674
	25	2880Lm	3000K	660mm	5182.679
	25	3020Lm	4000K	660mm	5182.663
	25	3020Lm	4000K	660mm	5182.664
	25	3020Lm	4000K	660mm	5182.669
	25	2880Lm	3000K	1060mm	5181.673
	25	2880Lm	3000K	1060mm	5181.674
	25	2880Lm	3000K	1060mm	5181.679
	25	3020Lm	4000K	1060mm	5181.663
	25	3020Lm	4000K	1060mm	5181.664
	25	3020Lm	4000K	1060mm	5181.669

### ACCESORIOS

Accesorio para poste



Ref. TR 5180

# Lid WALL STELLO

NEW

LUMINARIA EXTERIOR



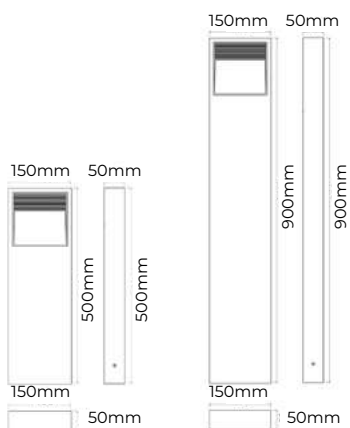
Vida útil LED 35.000h ⌵

Material Aluminio + Cristal

Acabados Plata + Antracita P A

Regulación No regulable ⚡

	W	Flux	K	L	Ref.
P	5	540Lm	3000K	500mm	3876.674
A	5	540Lm	3000K	500mm	3876.679
P	5	540Lm	3000K	900mm	3878.674
A	5	540Lm	3000K	900mm	3878.679




# Match


NEW


LUMINARIA EXTERIOR

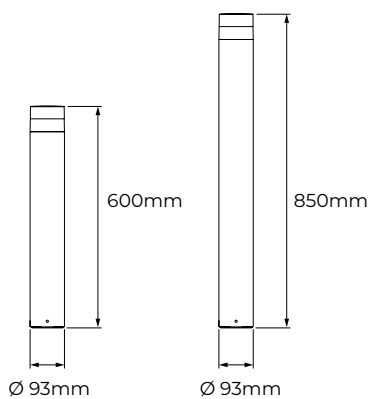


Vida útil LED 35.000h 

Material Aluminio + Policarbonato

Acabados Negro + Plata + Antracita 

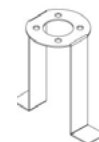
Regulación No regulable 



	W	Flux	K	L	Ref.
	25	1900Lm	3000K	600mm	4331.673
	25	1900Lm	3000K	600mm	4331.674
	25	1900Lm	3000K	600mm	4331.679
	25	1900Lm	4000K	600mm	4331.663
	25	1900Lm	4000K	600mm	4331.664
	25	1900Lm	4000K	600mm	4331.669
	25	1900Lm	3000K	850mm	4330.673
	25	1900Lm	3000K	850mm	4330.674
	25	1900Lm	3000K	850mm	4330.679
	25	1900Lm	4000K	850mm	4330.663
	25	1900Lm	4000K	850mm	4330.664
	25	1900Lm	4000K	850mm	4330.669

## ACCESORIOS

Accesorio para poste



Ref. TR 43

**LAES**

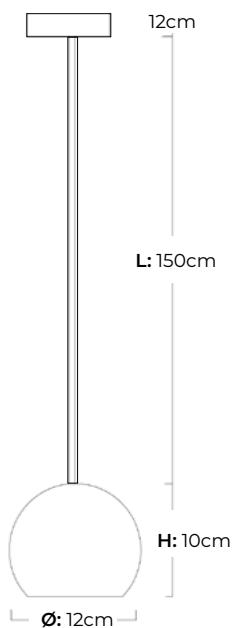
**Iluminación decorativa**





# Tallin

COLGANTE



Potencia máx. 60W

Material Acero + cable téxtil

Acabados Blanco Ref. 997620

Acabados Negro Ref. 997637

Acabados Oro Ref. 997644

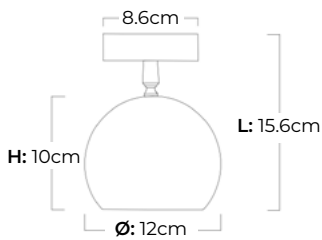
Otros modelos disponibles fuera de catálogo

\*Suspensión medidas especiales consultar




# Tallin


SUPERFICIE



Potencia máx. 60W 

Material Acero

Acabados Blanco **Ref. 998801** 

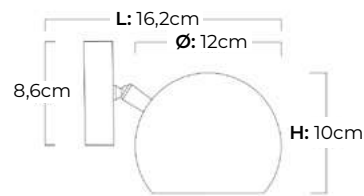
Acabados Negro **Ref. 998818** 

Acabados Oro **Ref. 998825** 

Otros modelos disponibles fuera de catálogo


# Tallin


APLIQUE PARED



Potencia máx. 60W 

Material Acero

Acabados Blanco **Ref. 998832** 

Acabados Negro **Ref. 998849** 

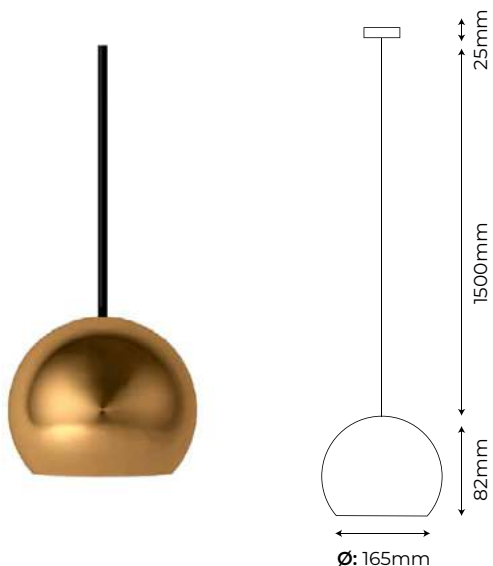
Acabados Oro **Ref. 998856** 

Otros modelos disponibles fuera de catálogo

# Venecia

COLGANTE

NEW



# Budapest

COLGANTE

NEW



Potencia máx. 60W

Material Aluminio

Acabados Blanco Ref. 204773

Acabados Negro Ref. 204766

Acabados Plata Ref. 204780

Acabados Cobre Ref. 204797

Acabados Oro Ref. 204803



Potencia máx. 60W

Material Aluminio

Acabados Blanco Ref. 209181

Acabados Negro Ref. 209174

Acabados Plata Ref. 209198

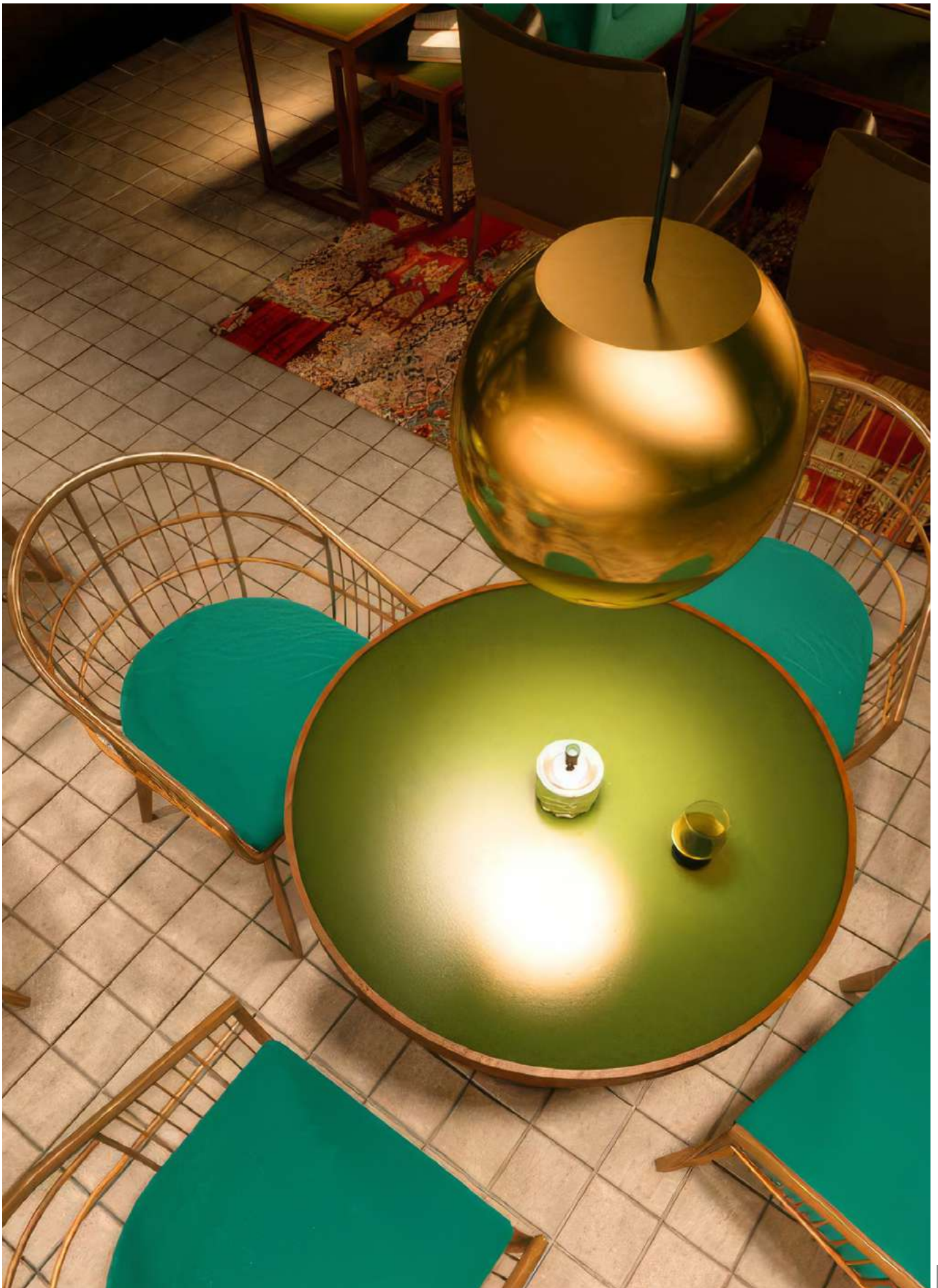
Acabados Cobre Ref. 209204

Acabados Oro Ref. 209211

Otros modelos disponibles fuera de catálogo

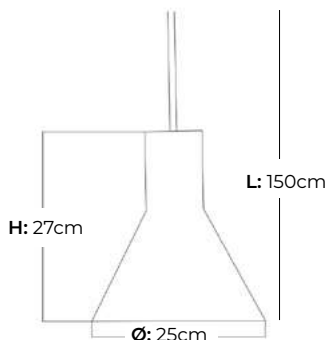
\*Suspensión medidas especiales consultar





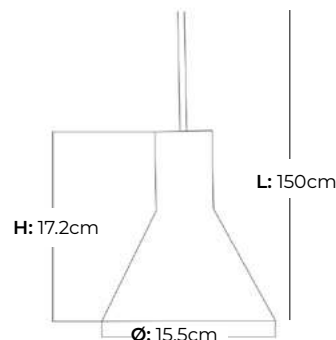
# Firenze M

COLGANTE




# Firenze S

COLGANTE





Potencia máx. 60W 


Potencia máx. 60W 


Material Aluminio 

Material Aluminio 

Acabados Blanco **Ref. 998863** 

Acabados Blanco **Ref. 998894** 

Acabados Negro **Ref. 998870** 

Acabados Negro **Ref. 998900** 

Acabados Oro **Ref. 998887** 

Acabados Oro **Ref. 998917** 

Otros modelos disponibles fuera de catálogo

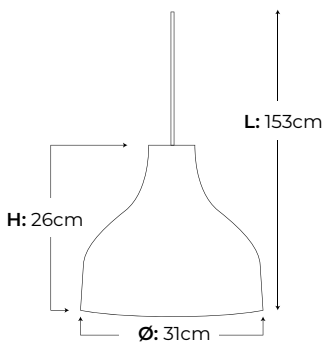
\*Suspensión medidas especiales consultar

Otros modelos disponibles fuera de catálogo

\*Suspensión medidas especiales consultar

# Milan

COLGANTE



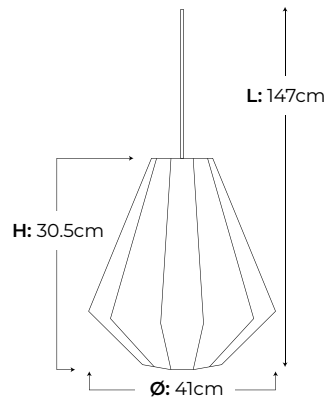
Potencia máx. 60W 

Material Aluminio 



Acabados Negro Ref. 987621 

# Kuta

COLGANTE RATÁN



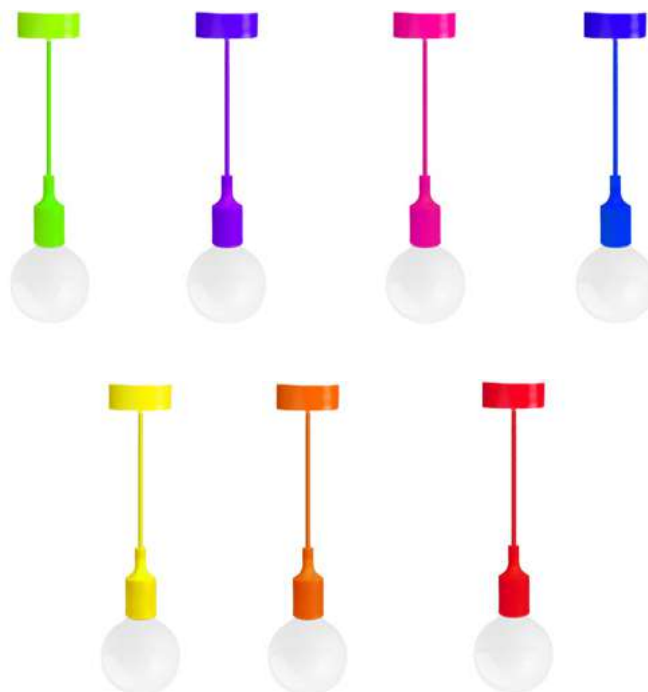
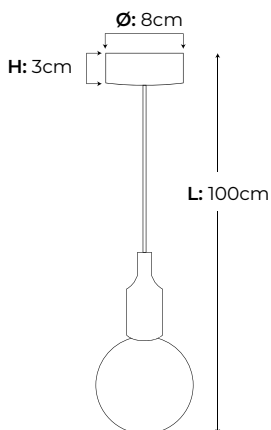
Potencia máx. 60W 

Material Ratán + Acero  


Acabados Rattan Ref. 987638 


# Lisboa


COLGANTE SILICONA





Potencia máx. 60W 

Material Silicona 

Acabados Negro **Ref. 989724** 


Acabados Verde **Ref. 987751** 

Acabados Violeta **Ref. 987768** 

Acabados Rosa **Ref. 987775** 

Acabados Azul **Ref. 987805** 

Acabados Amarillo **Ref. 987782** 


Acabados Naranja **Ref. 987799** 


Acabados Rojo **Ref. 987829** 

# Roma

COLGANTE METAL



Potencia máx. 60W 

Material Metal 

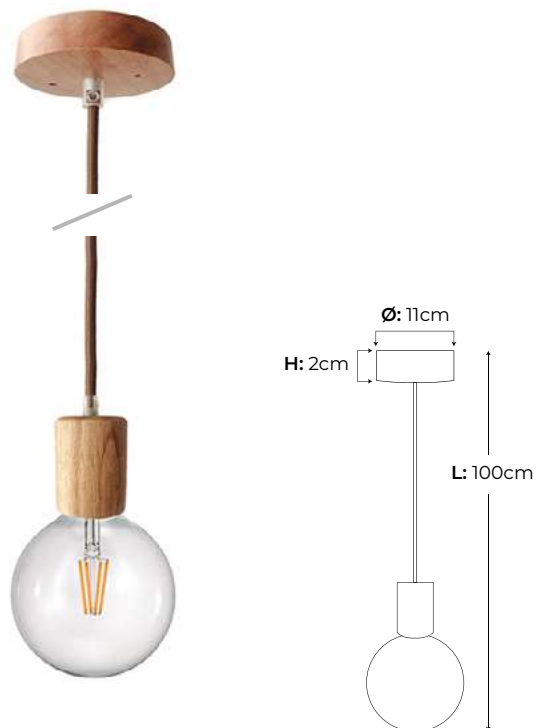
Acabados Negro **Ref. 988680** 

Acabados Blanco **Ref. 988697** 


Acabados Amarillo **Ref. 988666** 

# Madeira

COLGANTE MADERA



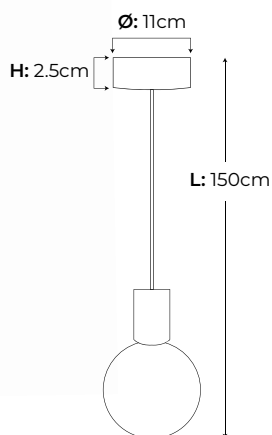
Potencia máx. 60W 

Material Madera 

Acabados Madera **Ref. 987812** 

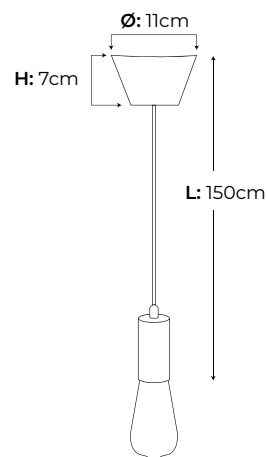
# Brasilia

COLGANTE CUERDA



# Vilna

COLGANTE ALUMINIO




Potencia máx. 60W 


Material Aluminio 

Acabados Gris grafito [Ref. 987690](#) 

Acabados Blanco [Ref. 987676](#) 


Acabados Aluminio mate [Ref. 987683](#) 

Acabados Bronce mate [Ref. 987713](#) 

Acabados Cobre [Ref. 987706](#) 



Potencia máx. 60W 

Material Cuerda 

Acabados Cuerda [Ref. 988932](#)



# Vilna E40

COLGANTE ALUMINIO



# Cadena *vintage*

COLGANTE



Potencia máx. 100W

Potencia máx. 100W

Material Aluminio

Material Metal

Acabados Gris grafito Ref. 988390

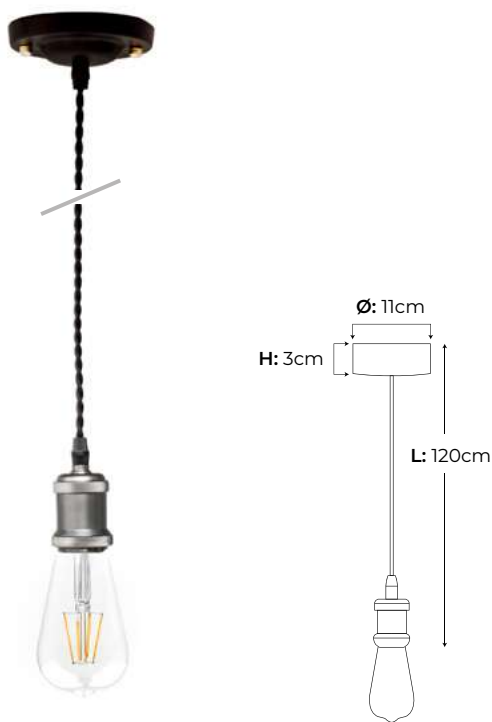
Acabados Latón Ref. 987546

Acabados Bronce Ref. 988413



# Cable trenzado **Vintage**

COLGANTE



Potencia máx. 60W

Material Acero

Acabados Negro - Gris **Ref. 987553**



Acabados Gris - Gris **Ref. 987560**



Acabados Rojo - Gris **Ref. 987577**



Acabados Negro - Bronce **Ref. 987584**



Acabados Bronce - Bronce **Ref. 987591**

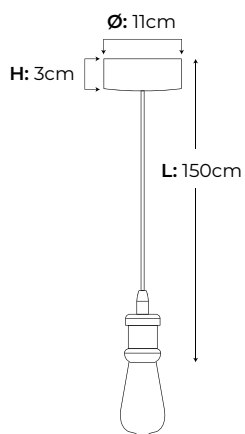


Acabados Rojo - Bronce **Ref. 987607**



# Cerámico *Vintage*

COLGANTE

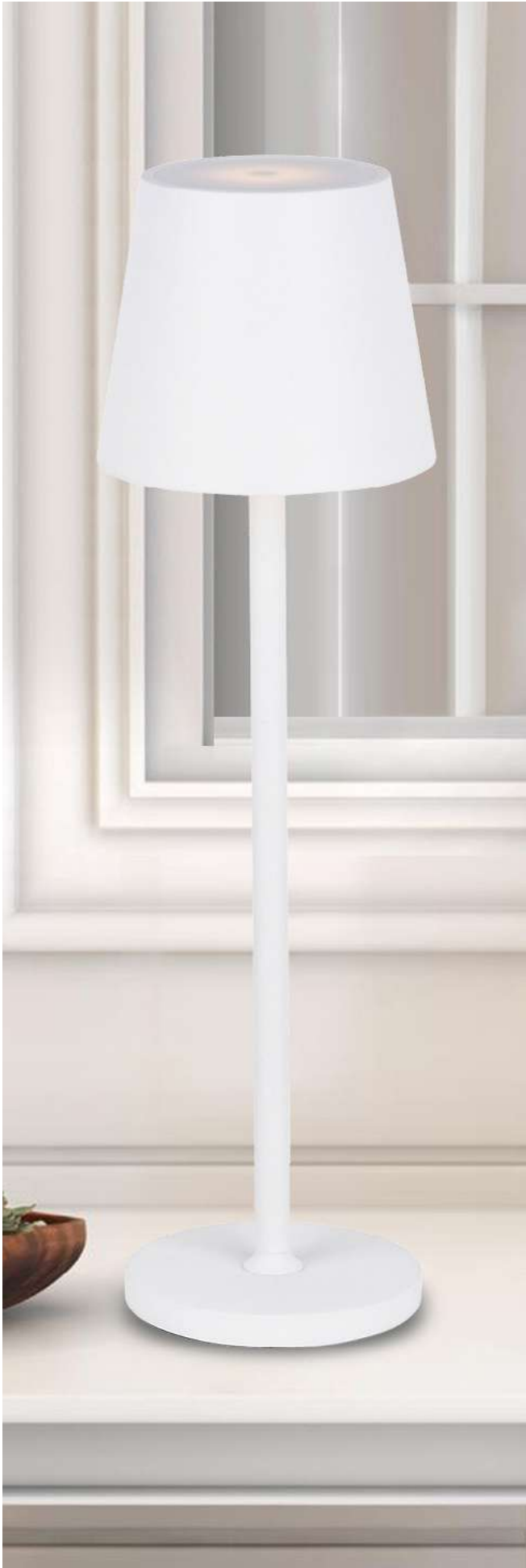


Potencia máx. 60W 

Material Aluminio 

Acabados Negro **Ref. 987720** 

Acabados Rojo **Ref. 987744** 



# Moon

LÁMPARA SOBREMESA SIN CABLE

NEW



Material	Aluminio	 AL
Vida útil LED	30.000h	
Regulación	Regulable	
Intensidad regulable	 0% - 100%	
Voltaje Batería	3.7V, 135mA Ni-MH AA 4000mAh	
Acabados	Blanco	

W	Flux	K	Ref.
2	110Lm	3000K	203325

**LAES**

**Lámparas LED**





# Dicroica

BASIC - 40°



basic

Equivalencia 5,5W ▶ 50W 6W ▶ 55W

Vida útil LED 15.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
5,5	470Lm	6500K	50	55	986365	
6	497Lm	3000K	50	55	990768	
6	498Lm	4000K	50	55	990775	
6	500Lm	6500K	50	55	990782	
NUEVOS CÓDIGOS A MEDIDA QUE SE AGOTE EL STOCK ACTUAL						
6	530Lm	3000K	50	53	208641	
6	530Lm	4000K	50	53	208658	
6	530Lm	6500K	50	53	208665	

# Dicroica

38°



Equivalencia 7W ▶ 70W 8W ▶ 80W

Vida útil LED 20.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
8	730Lm	6500K	50	55	989366	
NUEVOS CÓDIGOS A MEDIDA QUE SE AGOTE EL STOCK ACTUAL						
7	600Lm	2700K	50	56	999709	
7	600Lm	3000K	50	56	999495	
7	610Lm	4000K	50	56	999716	
7	610Lm	6500K	50	56	999723	

# Dicroica

60°



Equivalencia 7W ▶ 70W 8W ▶ 80W

Vida útil LED 20.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
8	700Lm	3000K	50	55	987133	
NUEVOS CÓDIGOS A MEDIDA QUE SE AGOTE EL STOCK ACTUAL						
7	600Lm	2700K	50	55	999587	
7	600Lm	3000K	50	55	999648	
7	600Lm	4000K	50	55	999655	
7	610Lm	6000K	50	55	999662	

# Dicroica

38° / 60° - REGULABLE



Equivalencia 7W ▶ 70W 8W ▶ 80W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable

W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.	
7	600Lm	2700K	38°	50	55	999594	
7	600Lm	3000K	38°	50	55	999334	
7	600Lm	4000K	38°	50	55	200713	
7	600Lm	2700K	60°	50	55	999501	
7	600Lm	3000K	60°	50	55	999679	
7	600Lm	4000K	60°	50	55	200737	

# Dicroica

24° / 110°

# Dicroica

32° / 36° / 38° - FULL GLASS



Equivalencia 6W ▶ 50W

Equivalencia 3,5W ▶ 50W 5,5W ▶ 60W

Vida útil LED 25.000h

Vida útil LED 20.000h

Regulación No regulable

Regulación No regulable

W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.	
6	400Lm	2200K	24°	50	56	987294	
6	460Lm	3000K	110°	50	56	985856	
6	460Lm	4000K	110°	50	56	985863	
6	510Lm	6500K	110°	50	56	985870	

W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.	
	5	400Lm	2700K	32°	50	53	988949
	5	400Lm	3000K	36°	50	53	984156
	3.5	250Lm	2700K	38°	50	53	204261
	3.5	250Lm	3000K	38°	50	53	204278
	3.5	250Lm	4000K	38°	50	53	204285
	5.5	415Lm	2700K	38°	50	53	203752
	5.5	415Lm	3000K	38°	50	53	203769
	5.5	415Lm	4000K	38°	50	53	203813



## Dicroica

15°



Equivalencia 7W ▶ 50W

Vida útil LED 25.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.	
7	395Lm	2700K	15°	50	56	988925	
7	450Lm	3000K	15°	50	56	997354	

## Dicroica cerámica

15° - REGULABLE



Equivalencia 7W ▶ 50W

Vida útil LED 25.000h

Regulación Regulable

W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.	
7	640Lm	2700K	15°	50	56	995602	
7	640Lm	3000K	15°	50	56	991475	

# Dicroica PRO | CRI>90

38° / 60°



Equivalencia 8W ▶ 70W

Vida útil LED 20.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.	
8	650Lm	2700K	38°	50	56	995398	
8	650Lm	3000K	38°	50	56	995404	
8	650Lm	4000K	38°	50	56	995411	
8	650Lm	2700K	60°	50	56	995435	
8	650Lm	4000K	60°	50	56	995459	

**NUEVOS CÓDIGOS A MEDIDA QUE SE AGOTE EL STOCK ACTUAL**

7	550Lm	2700K	38°	50	56	999297	
7	550Lm	3000K	38°	50	56	999303	
7	560Lm	4000K	38°	50	56	999600	
7	550Lm	2700K	60°	50	56	999310	
7	550Lm	3000K	60°	50	56	999327	
7	560Lm	4000K	60°	50	56	999624	

38° / 60° - REGULABLE



Equivalencia 7W ▶ 70W 8W ▶ 80W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable

W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.	
8	600Lm	3000K	38°	50	56	997361	
8	600Lm	2700K	60°	50	56	995428	
8	600Lm	3000K	60°	50	56	997378	

**NUEVOS CÓDIGOS A MEDIDA QUE SE AGOTE EL STOCK ACTUAL**

7	550Lm	2700K	38°	50	56	999518	
7	550Lm	3000K	38°	50	56	998948	
7	560Lm	4000K	38°	50	56	200720	
7	550Lm	2700K	60°	50	56	999617	
7	550Lm	3000K	60°	50	56	998955	
7	550Lm	4000K	60°	50	56	200744	

# Dicroica Negra

38° - 60°



Equivalencia 7W ▶ 70W

Vida útil LED 20.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.	
7	580Lm	2700K	38°	50	56	203486	
7	580Lm	3000K	38°	50	56	203493	
7	580Lm	4000K	38°	50	56	203509	
7	580Lm	2700K	60°	50	56	203516	
7	580Lm	3000K	60°	50	56	203523	
7	580Lm	4000K	60°	50	56	203530	

# Dicroica

12V



Equivalencia 7W ▶ 80W

Vida útil LED 20.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
7	550Lm	3000K	50	50	999693	
7	560Lm	3000K	50	50	999686	

# Dicroica PRO CRI90

12V - REGULABLE

# Dicroica

12V - FULL GLASS



Equivalencia 7W ▶ 50W

Equivalencia 5W ▶ 50W

Vida útil LED 20.000h

Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
7	520Lm	2700K	50	50	201031	
7	520Lm	3000K	50	50	200706	
7	520Lm	4000K	50	50	999990	

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
5	400Lm	3000K	50	48	986839	
5	430Lm	6500K	50	48	990812	

## Dicroica 35mm

12V - FULL GLASS



Equivalencia 3W ▶ 20W

Vida útil LED 20.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
3	230Lm	3000K	35	42	986099	
3	240Lm	6500K	35	42	986563	

## Dicroica 35mm

230V - FULL GLASS



Equivalencia 3W ▶ 20W

Vida útil LED 20.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
3	250Lm	3000K	35	47	986570	

# Esférica

E27 - BASIC

E14 - BASIC



basic



basic

Equivalencia 3,5W ▶ 25W 4W ▶ 27W  
6W ▶ 43W 8W ▶ 55W

Equivalencia 3,5W ▶ 25W 4W ▶ 27W  
6W ▶ 43W 8W ▶ 55W

Vida útil LED 15.000h ⌚

Vida útil LED 15.000h ⌚

Regulación No regulable ⚡

Regulación No regulable ⚡

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
3,5	255Lm	6500K	45	79	986211	A+ G
4	285Lm	3000K	45	79	989250	A+ G
6	496Lm	3000K	45	79	989694	A+ G
6	496Lm	4000K	45	79	989304	A+ G
6	505Lm	6500K	45	79	989700	A+ G
8	806Lm	3000K	45	80	992496	A+ F
8	806Lm	4000K	45	80	992519	A+ F
8	806Lm	6500K	45	80	992533	A+ F

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
3,5	255Lm	6500K	45	79	986235	A+ G
4	285Lm	3000K	45	79	989267	A+ G
6	496Lm	3000K	45	79	989281	A+ G
6	496Lm	4000K	45	79	989274	A+ G
6	505Lm	6500K	45	79	989298	A+ G
8	806Lm	3000K	45	80	992502	A+ F
8	806Lm	4000K	45	80	992526	A+ F
8	806Lm	6500K	45	80	992540	A+ F

# Esférica

REGULABLE



Equivalencia 6W ▶ 40W

Vida útil LED 25.000h

Regulación Regulable

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
E27	6	450Lm	2700K	45	82	989151	
E14	6	450Lm	2700K	45	86	989144	

# Esférica

12V / 24V AC/DC



Equivalencia 5W ▶ 35W

Vida útil LED 25.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
5	400Lm	3000K	45	82	987263	
5	420Lm	6500K	45	82	987270	

# Esférica

FULL GLASS



Equivalencia 4W ▶ 33W

Vida útil LED 15.000h

Regulación No regulable

Base	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	Energy Class
E27	4	370Lm	2700K	45	75	986891	A G F
E14	4	370Lm	2700K	45	75	986907	A G F

# Esférica

FILAMENT ÁMBAR



Equivalencia 2W ▶ 15W 4W ▶ 40W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Según referencia

Base	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	Energy Class
E27	2	140Lm	2200K	45	75	989106	A G G
E14	2	140Lm	2200K	45	75	989090	A G G
E27	4	350Lm	2200K	45	75	992915	A G F
E14	4	350Lm	2200K	45	75	991642	A G F



# Esférica

FILAMENT



Equivalencia 2W ▶ 23W 4W ▶ 40W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Según referencia

		W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	E27	2	180Lm	2200K	45	75	987010	
	E27	2	250Lm	2700K	45	75	985658	
	E27	4	445Lm	2200K	45	75	986990	
	E27	4	470Lm	2700K	45	75	984286	
	E27	4	480Lm	6500K	45	75	988895	
	E14	2	250Lm	2700K	45	76	985665	
	E14	4	445Lm	2200K	45	76	987003	
	E14	4	470Lm	2700K	45	76	984583	
	E14	4	480Lm	6500K	45	76	988888	
	E27	4	400Lm	2700K	45	75	988321	
	E14	4	400Lm	2700K	45	75	988338	



# Esférica

FILAMENT MATE



Equivalencia 4W ▶ 38W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Según referencia

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.		
	E27	4	450Lm	2700K	45	75	985979	
	E14	4	450Lm	2700K	45	75	985986	
	E27	4	450Lm	2700K	45	75	200676	
	E14	4	450Lm	2700K	45	75	200690	

# Esférica

CÚPULA FILAMENT



Equivalencia 3W ▶ 25W 4W ▶ 33W

Vida útil LED 20.000h

Regulación No regulable

Acabados Plata + Oro


Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.		
	E27	4	320Lm	2700K	45	73	209167	
	E14	4	320Lm	2700K	45	80	992731	
	E27	4	350Lm	2700K	45	73	990515	
	E14	4	350Lm	2700K	45	78	991291	

# Esférica











COLOR



Vida útil LED 25.000h 

Regulación No regulable 

Material Plástico


	W	K	Ø	L	Ref.	
	1	3000K	45	72	987324	
	1	6500K	45	72	986037	
	1	-	45	72	986044	
	1	-	45	72	986051	
	1	-	45	72	986068	
	1	-	45	72	986075	
	1	-	45	72	986082	
	1	-	45	72	987287	

# Esférica

FILAMENT COLOR - REGULABLE






Equivalencia 4W ▶ 40W  
*Équivalence*

Vida útil LED 20.000h   
*Durée de vie LED*

Regulación No regulable 

Material Cristal

	W	Ø	L	Ref.
	4	45	76	988284
	4	45	76	988291
	4	45	76	988307
	4	45	76	988314

# Standard

BASIC



# Standard

REGULABLE








basic








Equivalencia 7W ▶ 40W 9W ▶ 60W  
11W ▶ 80W 15W ▶ 100W

Equivalencia 15W ▶ 100W

Vida útil LED 15.000h 

Vida útil LED 20.000h 

Regulación Según referencia 

Regulación Regulable 

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
7	600Lm	3000K	60	112	986303	
7	600Lm	4000K	60	112	987195	
7	600Lm	6500K	60	112	986310	
9	830Lm	3000K	60	112	987164	
9	830Lm	4000K	60	112	987171	
9	830Lm	6500K	60	112	987188	
11	1060Lm	3000K	60	112	986327	
11	1060Lm	4000K	60	112	986334	
11	1060Lm	6500K	60	112	986341	
15	1521Lm	3000K	60	121	992878	
15	1521Lm	4000K	60	121	992885	
15	1521Lm	6500K	60	121	992892	

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
15	1500Lm	2700K	60	121	985580	

# Standard

SENSOR



Equivalencia 9W ▶ 60W

Vida útil LED 25.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
9	850Lm	3000K	60	110	989120	

ON < 10lux  
OFF > 10lux

# Standard

12V / 24V AC/DC



Equivalencia 8W ▶ 58W

Vida útil LED 25.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
8	750Lm	3000K	60	110	992199	
8	800Lm	6500K	60	110	992205	

# Standard

FULL GLASS

# Standard

FILAMENT ÁMBAR



Equivalencia 7W ▶ 50W 12W ▶ 100W

Equivalencia 4W ▶ 36W 6W ▶ 50W

Vida útil LED 15.000h

Vida útil LED 20.000h

Regulación No regulable

Regulación Según referencia

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
7	806Lm	2700K	60	105	986921	
12	1200Lm	2700K	60	105	997958	

W	Flux	K	Ø	L	Ref.		
	4	280Lm	2200K	60	105	989113	
	6	500Lm	2200K	60	105	997132	

# Standard

FILAMENT



Equivalencia 4W ▶ 40W 6W ▶ 50W  
8W ▶ 55W 11W ▶ 80W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Según referencia

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	4	390Lm	2200K	60	105	987034	
	4	470Lm	2700K	60	105	983517	
	6	720Lm	2700K	60	105	983777	
	6	780Lm	6500K	60	105	988901	
	8	1055Lm	2700K	60	105	200584	
	11	1521Lm	2700K	60	105	200621	
	4	470Lm	2700K	60	105	200546	
	6	700Lm	2700K	60	105	988352	
	8	1055Lm	2700K	60	105	200607	
	11	1521Lm	2700K	60	105	200645	

# Standard

FILAMENT MATE



Equivalencia 4W ▶ 53W 6W ▶ 53W  
8W ▶ 55W 11W ▶ 80W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Según referencia

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	4	470Lm	2700K	60	105	200539	
	6	660Lm	2700K	60	105	986006	
	8	1055Lm	2700K	60	105	200591	
	11	1521Lm	2700K	60	105	200638	
	4	470Lm	2700K	60	105	200553	
	6	660Lm	2700K	60	105	200577	
	8	1055Lm	2700K	60	105	200614	
	11	1521Lm	2700K	60	105	200652	

# Standard

CÚPULA FILAMENT - REGULABLE



# STD Espiral

FILAMENT ÁMBAR



Horizontal  
999761

Vertical  
999778



Equivalencia 6W ▶ 48W

Equivalencia 4W ▶ 20W

Vida útil LED 20.000h

Vida útil LED 15.000h

Regulación Regulable

Regulación No regulable

Acabados Plata + Oro + Negro

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
6	595Lm	2700K	60	105	988420	
6	595Lm	2700K	60	105	991703	
6	550Lm	2700K	60	105	998993	

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
4	265Lm	2200K	64	142	999761	
4	265Lm	2200K	64	142	999778	



# Standard

FILAMENT



Equivalencia 4W ▶ 20W

Vida útil LED 20.000h ⊖

Regulación No regulable ⚡

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
4	390Lm	2200K	64	140	987065	<span>A</span> <span>G</span> <span>F</span>
4	470Lm	2700K	64	140	983838	<span>A</span> <span>G</span> <span>E</span>

# Standard Opal *Vintage*

FILAMENT

NEW



Equivalencia 8W ▶ 60W

Vida útil LED 20.000h ⊖

Regulación Regulable ⤴

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
8	785Lm	3000K	64	142	203837	<span>A</span> <span>G</span> <span>F</span>

# Globe 80 / 95

BASIC



# Globe 120

BASIC



basic



basic

Equivalencia 10W ▶ 65W 12W ▶ 74W

Equivalencia 15W ▶ 83W

Vida útil LED 15.000h

Vida útil LED 15.000h

Regulación No regulable

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
10	880Lm	3000K	80	119	988369	
10	890Lm	6500K	80	119	988376	
12	1155Lm	3000K	95	133	987355	
12	1160Lm	6500K	95	133	987362	

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
15	1200Lm	3000K	120	160	986419	
15	1305Lm	6500K	120	160	986402	

## Globe 95

FULL GLASS



Equivalencia 7W ▶ 60W 9W ▶ 71W  
12W ▶ 93W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Según referencia

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	7	820Lm	2700K	95	140	985603	
	9	1000Lm	2200K	95	140	985634	
	12	1400Lm	2700K	95	140	990584	

## Globe 125

FULL GLASS



Equivalencia 7W ▶ 60W 9W ▶ 71W  
12W ▶ 93W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Según referencia

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	7	820Lm	2700K	125	170	985610	
	9	1000Lm	2200K	125	170	985627	
	12	1400Lm	2700K	125	170	990591	

# Globe Espiral 95

FILAMENT ÁMBAR



Horizontal  
999570



Vertical  
999730



Equivalencia 4W ▶ 16W

Vida útil LED 15.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
4	265Lm	2200K	95	140	999570	
4	265Lm	2200K	95	140	999730	



# Globe 95

FILAMENT



Equivalencia 2W ▶ 23W 4W ▶ 40W  
6W ▶ 55W

Vida útil LED 20.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	∅	L	Ref.	
2	230Lm	2700K	95	139	983791	
4	390Lm	2200K	95	139	987041	
4	470Lm	2700K	95	139	983807	
6	720Lm	2700K	95	139	983814	

# Globe 95

CÚPULA FILAMENT - REGULABLE



Equivalencia 6W ▶ 50W 6W ▶ 42W  
 6W ▶ 48W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable

Acabados Plata + Oro + Negro

W	Flux	K	∅	L	Ref.	
6	595Lm	2700K	95	105	988826	
6	409Lm	2200K	95	105	988062	
6	550Lm	2700K	95	105	999006	

## Globe 95

REFLECTOR FILAMENT - REGULABLE



Equivalencia 6W ▶ 41W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable

Acabados Plata

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
6	490Lm	2700K	95	135	988031	

## Globe 95

CÚPULA LATERAL FILAMENT - REGULABLE



Equivalencia 6W ▶ 46W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable

Acabados Plata

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
6	490Lm	2700K	95	135	988833	

# Globe 95

ABILLO FILAMENT - REGULABLE



Equivalencia 4W ▶ 36W

Vida útil LED 20.000h ⌵

Regulación Regulable ⌵

Acabados Plata ●

W	Flux	K	∅	L	Ref.
4	370Lm	2700K	95	135	988840 <span>AG F</span>

# Globe Espiral 125

FILAMENT ÁMBAR



Horizontal  
987447  
999747



Vertical  
987454  
999754



Equivalencia 4W ▶ 16W

Vida útil LED 15.000h ⌵

Regulación No regulable ✗

W	Flux	K	∅	L	Ref.
4	110Lm	2200K	125	172	987447 <span>AG G</span>
4	110Lm	2200K	125	172	987454 <span>AG G</span>

NUEVOS CÓDIGOS A MEDIDA QUE SE AGOTE EL STOCK ACTUAL

4	265Lm	2200K	125	170	999747 <span>AG G</span>
4	265Lm	2200K	125	170	999754 <span>AG G</span>

# Globe 125

GRIS - FILAMENT



# Globe 125

SOFT DIAMOND FILAMENT - REGULABLE



Equivalencia 4W ▶ 33W

Equivalencia 4W ▶ 35W

Vida útil LED 20.000h

Vida útil LED 20.000h

Regulación No regulable

Regulación Regulable

Acabados Plata

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
4	400Lm	2700K	125	175	999488	

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
4	360Lm	2200K	125	175	986860	



# Globe 125

FILAMENT



Equivalencia 2W ▶ 23W 4W ▶ 40W  
6W ▶ 55W

Vida útil LED 20.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
2	230Lm	2700K	125	175	983593	
4	470Lm	2200K	125	175	987058	
4	470Lm	2700K	125	175	983609	
6	720Lm	2700K	125	175	983821	

# Globe 125

CÚPULA FILAMENT - REGULABLE



Equivalencia 6W ▶ 50W 6W ▶ 42W  
 6W ▶ 48W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable

Acabados Plata + Oro + Negro

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
6	600Lm	2700K	125	175	988468	
6	490Lm	2700K	125	172	988079	
6	550Lm	2700K	125	170	999013	

## Globe 125

REFLECTOR FILAMENT - REGULABLE

## Globe 125

CRAQUELÉ CROMO FILAMENT - REGULABLE



Equivalencia 6W ▶ 46W

Equivalencia 6W ▶ 35W

Vida útil LED 20.000h

Vida útil LED 15.000h

Regulación Regulable

Regulación Regulable

Acabados Plata


W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
6	510Lm	2700K	125	170	988048	


W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
6	400Lm	2200K	125	172	988994	

## Globe 125

CRAQUELÉ STAR TREE ÁMBAR



Vida útil LED 10.000h 


Regulación No regulable 


W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
1,8	145Lm	2200K	125	165	988109	

## Globe 125

STAR TREE CLARA / CLAIRE



Vida útil LED 10.000h 


Regulación No regulable 

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
1,8	70Lm	2700K	125	165	988116	

# Globe 125

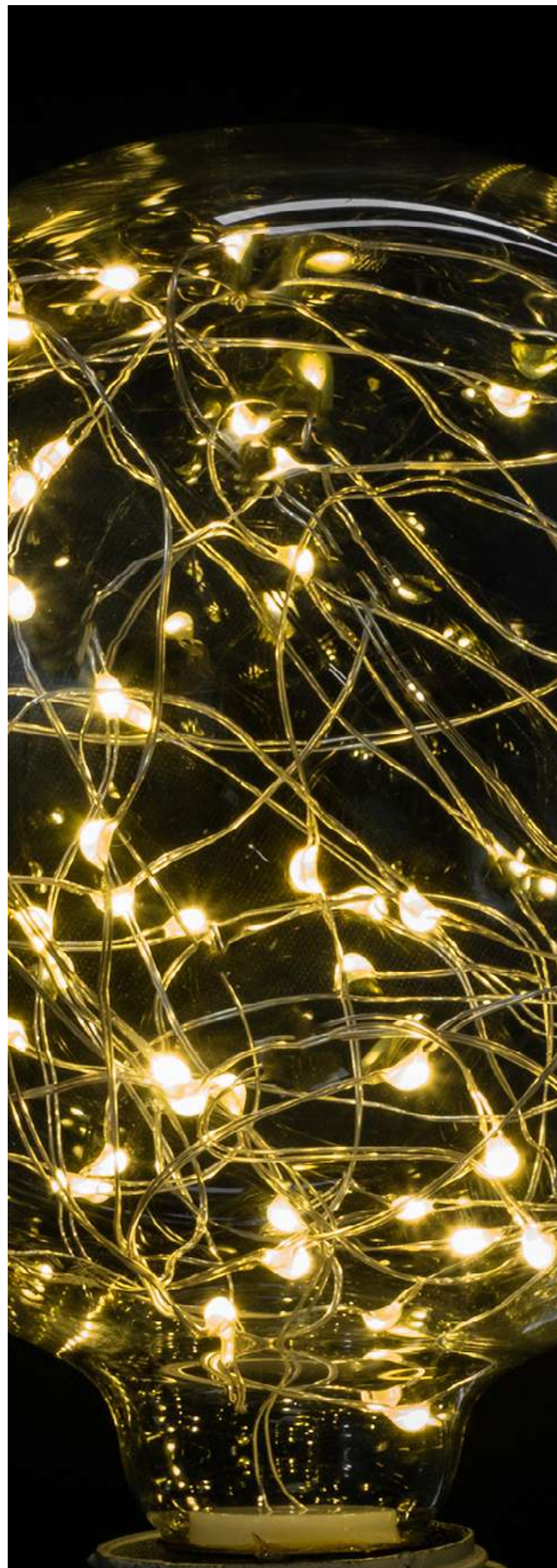
COSMOS CLARA



Vida útil LED 10.000h 

Regulación No regulable 


W	Flux	K	Ø	L	Ref.
1,4	50Lm	2700K	125	165	988086



# Globe 125

COSMOS MULTICOLOR



Vida útil LED 10.000h 

Regulación No regulable 

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
1,4	-	-	125	180	988093



# Vela

BASIC



basic

Equivalencia 3,5W ▶ 25W 4W ▶ 28W  
5,5W ▶ 40W 6W ▶ 43W

Vida útil LED 15.000h ⌚

Regulación No regulable ⚡

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
3,5	250Lm	3000K	37	98	986150	
3,5	255Lm	6500K	37	98	986167	
4	285Lm	3000K	37	98	989311	
5,5	490Lm	6500K	37	98	986198	
6	490Lm	3000K	37	98	989328	
6	498Lm	4000K	37	98	992922	
6	503Lm	6500K	37	98	989717	

# Vela

REGULABLE



Equivalencia 6W ▶ 40W

Vida útil LED 25.000h ⌚

Regulación Regulable ⤴


W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
6	450Lm	2700K	38	113	989168	

# Vela

FULL GLASS



Equivalencia 3,5W ▶ 33W

Vida útil LED 15.000h 

Regulación No regulable 

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
3,5	370Lm	2700K	35	98	986914	



# Vela

FILAMENT ÁMBAR



# Vela

FILAMENT CLARA



Equivalencia 2W ▶ 15W

Equivalencia 2W ▶ 23W 4W ▶ 40W

Vida útil LED 20.000h ⌚

Vida útil LED 20.000h ⌚

Regulación No regulable ⚡

Regulación Según referencia ⚡

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
2	140Lm	2200K	35	98	989083	

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
2	250Lm	2700K	35	98	985672	
4	390Lm	2200K	35	98	987027	
4	470Lm	2700K	35	98	984255	
4	480Lm	6500K	35	98	988871	
4	400Lm	2700K	35	98	988345	




## Vela

FILAMENT MATE



Equivalencia 4W ▶ 38W

Vida útil LED 20.000h 

Regulación No regulable 


W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
4	450Lm	2700K	35	98	985993	

## Golpe de viento

FILAMENT CLARA



Equivalencia 4W ▶ 40W

Vida útil LED 25.000h 

Regulación No regulable 

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
4	470Lm	2700K	35	120	984262	

# T25

FILAMENT CLARA

# Pebetero

FILAMENT



Equivalencia 4W ▶ 40W

Vida útil LED 20.000h

Vida útil LED 25.000h

Regulación No regulable

Regulación No regulable

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
4	470Lm	2700K	25	83	985597	


W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
1,2	130Lm	2700K	26	58	985962	

# Tubular T38



G24d-3



Equivalencia 12W ▶ 73W

Vida útil LED 15.000h 

Regulación No regulable 


W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
12	1100Lm	4000K	38	150	994483	
12	1100Lm	6500K	38	150	994490	


# Tubular T38





E27



Equivalencia 8W ▶ 54W 12W ▶ 73W

Vida útil LED 25.000h 

Regulación No regulable 

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
8	800Lm	2700K	38	108	986112	
8	800Lm	4000K	38	108	986129	
12	1050Lm	3000K	38	153	990416	
12	1100Lm	6500K	38	153	990423	

# HI-Volt

PIN CLARA



Equivalencia 3,5W ▶ 37W

Vida útil LED 20.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
3,5	350Lm	3000K	16,5	49	985948	

# HI-Volt

COB



Equivalencia 1,5W ▶ 20W

Vida útil LED 15.000h

Regulación No regulable

CLARA

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
1,5	135Lm	3000K	13,5	46,2	201321	

MATE

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
1,5	128Lm	3000K	13,5	46,2	201338	

# BI-Pin

G4



Equivalencia 1,2W ▶ 12W 2W ▶ 20W

Vida útil LED 15.000h

Regulación No regulable

MATE

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
1,2	100Lm	3000K	12	37	987232	

COB

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
2	200Lm	3000K	12	37	985955	

# BI-Pin

GY6,35



Equivalencia 2W ▶ 20W

Vida útil LED 20.000h

Regulación No regulable

CLARA

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
2	200Lm	3000K	12,5	37	991369	

# LINEAL R7S

78mm



# LINEAL R7S

118mm - REGULABLE



Equivalencia 6W ▶ 50W

Equivalencia 10W ▶ 100W 14W ▶ 116W

Vida útil LED 25.000h

Vida útil LED 10W = 25.000h   
14W = 20.000h

Regulación No regulable

Regulación Regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
6	600Lm	3000K	22	78	986556	
6	550Lm	4000K	21	78	987225	

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
10	1010Lm	3000K	22	118	985696	
10	1040Lm	4000K	22	118	985702	
14	1820Lm	3000K	28	118	990621	
14	1840Lm	4000K	28	118	990638	



# AR 70

12V - AC/DC

# AR 70 Short

12V - AC/DC



Equivalencia 7,5W ▶ 50W

Equivalencia 7,5W ▶ 50W

Vida útil LED 20.000h

Vida útil LED 20.000h

Regulación No regulable

Regulación No regulable

Compatible con la mayoría de transformadores

Se recomienda utilizar un driver de 12V DC.

Compatible con la mayoría de transformadores

Se recomienda utilizar un driver de 12V DC.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
7	680Lm	3000K	70	64	984293	

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
7	500Lm	3000K	70	50	201000	



# AR 111

Regulable

# AR 111

BASIC



basic

Equivalencia 13W ▶ 95W

Equivalencia 13W ▶ 95W

Vida útil LED 20.000h

Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
13	1050Lm	3000K	111	73	997927	
13	1050Lm	4000K	111	73	997828	

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
13	1020Lm	3000K	111	60	995206	
13	1020Lm	4000K	111	60	995213	

# AR 111

BASIC - 12V AC/DC



basic

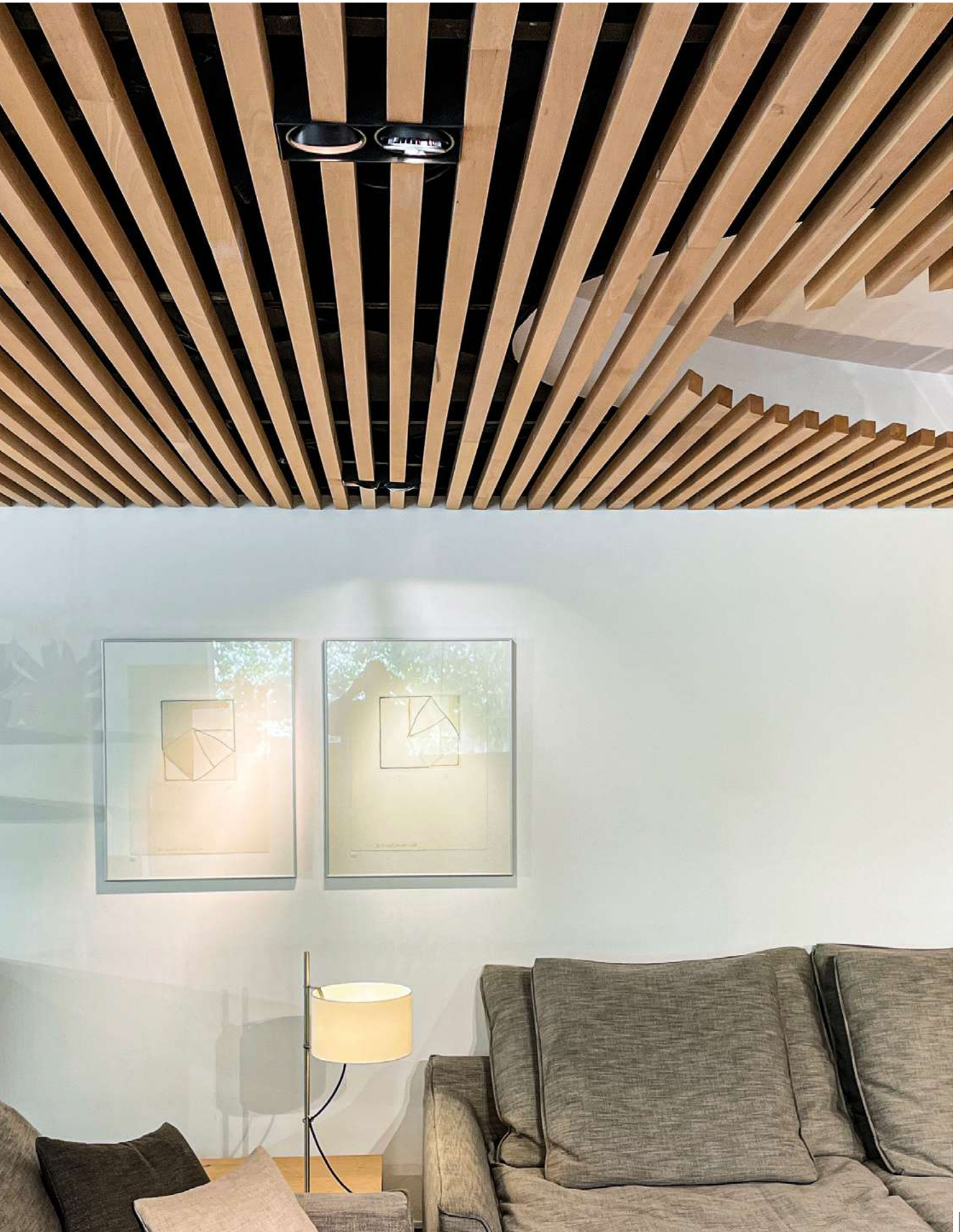
Equivalencia 13W ▶ 95W 16W ▶ 95W

Vida útil LED 20.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.	
13	960Lm	3000K	24°	111	60	995220	
13	960Lm	4000K	24°	111	60	995237	
16	1100Lm	3000K	40°	111	60	987980	
16	1100Lm	4000K	40°	111	60	988536	





# Reflectora



Equivalencia 3W ▶ 25W 5W ▶ 40W  
8W ▶ 75W 10W ▶ 100W

Vida útil LED 25.000h

Regulación Según referencia

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.		
	E14	3	230Lm	3000K	39	67	982299	
	E14	5	400Lm	3000K	50	86	982305	
	E27	8	720Lm	3000K	63	105	984910	
	E27	8	750Lm	4000K	63	105	989199	
	E27	10	950Lm	3000K	80	116	983586	
	E27	10	950Lm	4000K	80	116	984989	
	E27	10	1000Lm	3000K	90	116	984750	
	E27	10	1000Lm	4000K	90	116	988918	
	E27	10	1000Lm	3000K	90	116	986709	

# Reflectora

FULL GLASS - REGULABLE



Equivalencia 4W ▶ 40W 6W ▶ 40W  
7,5W ▶ 50W

Vida útil LED 25.000h


Regulación Regulable

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.		
	E14	4	310Lm	3000K	50	85	989731	
	E27	5,5	400Lm	3000K	63	103	989748	
	E27	6	470Lm	3000K	80	110	989755	
	E27	7,5	650Lm	3000K	125	160	202793	


## Reflectora Neodimio



Equivalencia 6W ▶ 75W

Vida útil LED 20.000h 

Regulación No regulable 

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
6	570Lm	4000K	95	127	989182	



# PAR 30

FULL GLASS





# PAR 30



Equivalencia 10W ▶ 75W

Equivalencia 10W ▶ 70W

Vida útil LED 25.000h 

Vida útil LED 25.000h 

Regulación No regulable 

Regulación No regulable 

Para su uso en exterior, utilizar con una luminaria que cumpla con la IP adecuada.

Para su uso en exterior, utilizar con una luminaria que cumpla con la IP adecuada.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
10	850Lm	3000K	95	94	987331	

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
10	780Lm	3000K	95	91	989137	

# PAR 38

# PAR 38

VERDE

Cuerpo de plástico



Equivalencia 16W ▶ 150W

Equivalencia 15W ▶ 80W

Vida útil LED 25.000h

Vida útil LED 25.000h

Regulación Según referencia

Regulación No regulable

Para su uso en exterior, utilizar con una luminaria que cumpla con la IP adecuada.

Para su uso en exterior, utilizar con una luminaria que cumpla con la IP adecuada.

	W	Lm/Cd	K	Ø	L	Ref.	
	16	1250/1200	3000K	121	137	987348	
	16	1250/1200	3000K	121	137	991505	

	W	K	Ø	L	Ref.
	15	Green / Vert	121	137	984767

# SHELLITE

# UFO

Ø144mm / Ø201mm / Ø300mm

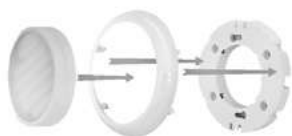


Equivalencia 8W ▶ 54W

Vida útil LED 25.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
8	710Lm	2700K	75	29	986884	
8	710Lm	3000K	75	29	200669	
8	710Lm	5000K	75	29	985849	



## PORTALÁMPARAS

Portalámparas [Ref. 979008](#)

Aro de superficie gris [Ref. 988253](#)

Aro de superficie blanco [Ref. 979015](#)

Vida útil LED 25.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
15	1200Lm	3000K	144	111	986716	
15	1250Lm	6000K	144	111	986723	
20	1800Lm	3000K	201	154	986730	
20	1850Lm	6000K	201	154	986747	
28	2400Lm	3000K	300	120	986754	
28	3000Lm	6000K	300	120	986761	



## LAES LINE

30mmØ



\* Portalámparas p.267



Equivalencia 5W ▶ 35W 8W ▶ 60W  
15W ▶ 120W

Vida útil LED 25.000h

Regulación No regulable

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
1xS14d	5	400Lm	2700K	30	300	983913	
2xS14s	5	400Lm	2700K	30	300	983920	
1xS14d	5	400Lm	5000K	30	300	985894	
2xS14s	5	400Lm	5000K	30	300	985900	
1xS14d	8	700Lm	2700K	30	500	983937	
2xS14s	8	700Lm	2700K	30	500	983944	
1xS14d	8	700Lm	5000K	30	500	985917	
2xS14s	8	700Lm	5000K	30	500	985924	
2xS14s	15	1500Lm	2700K	30	1000	983951	
2xS14s	15	1500Lm	5000K	30	1000	985931	

## LAES LINE CRI90

FILAMENT REGULABLE



\* Portalámparas p.267



Equivalencia 5W ▶ 35W 8W ▶ 60W  
15W ▶ 120W

Vida útil LED 25.000h

Regulación Regulable

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
1xS14d	3	170Lm	1800K	30	300	201055	
1xS14d	5	270Lm	1800K	30	500	201062	
2xS14s	5	270Lm	1800K	30	500	201079	
E27	5	270Lm	1800K	29	500	201086	

## Sofito S15

25mmØ



## Sofito S19

36mmØ



Equivalencia 4W ▶ 35W 7W ▶ 60W

Equivalencia 8W ▶ 60W

Vida útil LED 20.000h

Vida útil LED 25.000h

Regulación No regulable

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
4	270Lm	2700K	25	221	984569	
7	480Lm	2700K	25	284	985337	

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
8	720Lm	3000K	36	310	990829	
8	720Lm	4000K	36	310	997903	

# Tubo T8 LED

BASIC



Sustitución directa.

Alimentación por un solo extremo.



basic

Vida útil LED 25.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
9	900Lm	3000K	26	600	997729	
9	900Lm	4000K	26	600	997736	
9	900Lm	6000K	26	600	997743	
18	1800Lm	3000K	26	1200	997750	
18	1800Lm	4000K	26	1200	997767	
18	1800Lm	6000K	26	1200	997774	
23	2200Lm	3000K	26	1500	997781	
23	2200Lm	4000K	26	1500	997798	
23	2200Lm	6000K	26	1500	997804	

PARA LUMINARIAS CON REACTANCIA MAGNÉTICA O ELECTRÓNICA

Retirar la reactancia

Conexión directamente a 230V



# T8 Tube LED



Reemplazo directo 230V

Alimentación por un solo extremo o por ambos lados.



Vida útil LED 25.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
10	900Lm	4000K	26	600	983524	
10	900Lm	6500K	26	600	983531	
18	1800Lm	6500K	26	1200	983555	
25	2400Lm	4000K	26	1500	983562	
25	2400Lm	6500K	26	1500	983579	

## INSTRUCCIONES DE SUSTITUCIÓN O INSTALACIÓN

PARA LUMINARIAS CON REACTANCIA MAGNÉTICA

No es necesario retirar el cebador ni la reactancia

PARA LUMINARIAS CON REACTANCIA ELECTRÓNICA

Retirar la reactancia.

Conexión directamente a 230V



Alimentación universal



LAES


# Vintage


## Quinque **vintage** PRO

FILAMENT




Equivalencia 2,5W ▶ 25W

Vida útil LED 20.000h 

Regulación Regulable 

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.


W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
2,5	250Lm	2200K	58	143	985726	

## Standard **vintage** PRO

FILAMENT




Equivalencia 8W ▶ 53W

Vida útil LED 20.000h 

Regulación Regulable 

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
8	700Lm	2200K	64	140	985733	

# T45 / T30 **vintage** PRO

FILAMENT



Equivalencia 4W ▶ 30W 6W ▶ 40W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
T45	4	330Lm	2200K	45	129	985757	
T30	6	480Lm	2200K	30	225	985740	

# Globe Zig-Zag **vintage** PRO

FILAMENT



Equivalencia 6W ▶ 40W 8W ▶ 50W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

	W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
	6	500Lm	2200K	80	120	986433	
	8	660Lm	2200K	95	135	985764	
	8	700Lm	2200K	125	170	985788	

# Globe Diagonal **Vintage** PRO

FILAMENT



Equivalencia 10W ▶ 60W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
10	1000Lm	2200K	95	138	985771	
10	870Lm	2200K	125	170	985795	
10	820Lm	2200K	150	225	985818	

# Globe Piña **Vintage** PRO

FILAMENT E40



Equivalencia 8W ▶ 47W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.


W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
8	600Lm	2200K	150	215	985825	


# Globe *Vintage* PRO

FILAMENT E40



Equivalencia 12W ▶ 94W

Vida útil LED 20.000h 

Regulación Regulable 

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.


W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
12	1080Lm	2200K	200	290	986501	

# Galaxia *Vintage* PRO

FILAMENT E40



Equivalencia 12W ▶ 94W

Vida útil LED 20.000h 

Regulación Regulable 

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
12	1360Lm	2200K	75	315	986495	



## Elipse 120 **vintage**PRO

FILAMENT



Equivalencia 18W ▶ 126W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable   
*Regulable*

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
18	2000Lm	2200K	120	440	986525	

## Elipse 180 **vintage**PRO

FILAMENT



Equivalencia 16W ▶ 109W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
16	1690Lm	2200K	180	365	986518	


## STD64 *Vintage*


## Globe *Vintage*




Equivalencia 3,5W ▶ 13W

Equivalencia 3,5W ▶ 13W

Vida útil LED 15.000h 

Vida útil LED 15.000h 

Regulación Regulable 

Regulación Regulable 

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

**Recomendación:** No utilizar en exterior y/o ambientes de humedad.

**Recomendación:** No utilizar en exterior y/o ambientes de humedad.


W	Flux	K	Ø	L	Ref.
3,5	120Lm	1800K	64	142	990386

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
3,5	120Lm	1800K	95	144	990393
3,5	120Lm	2500K	95	144	991284
3,5	120Lm	1800K	125	164	990409

## Esférica *Vintage*




Equivalencia 2,3W ▶ 8W

Vida útil LED 15.000h 

Regulación Regulable 

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

**Recomendación:** No utilizar en exterior y/o ambientes de humedad.


	W	Flux	K	Ø	L	Ref.
E27	2,3	70Lm	1800K	45	82	990843
E14	2,3	70Lm	1800K	45	84	990850

## Vela *Vintage*



Equivalencia 2,3W ▶ 8W

Vida útil LED 15.000h 

Regulación Regulable 

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

**Recomendación:** No utilizar en exterior y/o ambientes de humedad.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
2,3	70Lm	1800K	35	104	990867

# Globe Rejilla

NEGRA



# Globe Rejilla

BRONCE



Equivalencia 3,5W ▶ 13W

Equivalencia 3,5W ▶ 13W

Vida útil LED 20.000h

Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable

Regulación Regulable

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
3,5	80Lm	1800K	125	150	999037


W	Flux	K	Ø	L	Ref.
3,5	80Lm	1800K	125	150	999044


# Rombo

FILAMENT CLARA - REGULABLE



Equivalencia 6W ▶ 41W

Vida útil LED 15.000h 

Regulación Regulable 


W	Flux	K	Ø	L	Ref.
5	480Lm	2700K	110	172	985436


# Rombo

FILAMENT ÁMBAR - REGULABLE



Equivalencia 6W ▶ 41W

Vida útil LED 15.000h 

Regulación Regulable 

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
6	500Lm	2200K	122	165	988963 

# Boletus

FILAMENT ÁMBAR - REGULABLE



Equivalencia 6W ▶ 24W

Vida útil LED 15.000h

Regulación Regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
6	200Lm	2200K	200	170	989229	

## Adaptador casquillo

E27 a E14

Blanco

Ref. 988123



E27 a E40

Negro

Ref. 987850

Potencia máx. 100W



E27 a GU10

Blanco

Ref. 988130



## Portalámparas

GU10

Blanco

Ref. 988482



GU5,3

Blanco

Ref. 988499



## Portalámparas linestras

LAESline



S14D

White  
Blanc

Ref. 200980

S14S

White  
Blanc

Ref. 200997

S14D

Negro  
Noir

Ref. 999822

S14S

Negro  
Noir

Ref. 999839

**LAES**

**Última  
oportunidad**







# Altais Smart

30W

TRACK SYSTEM

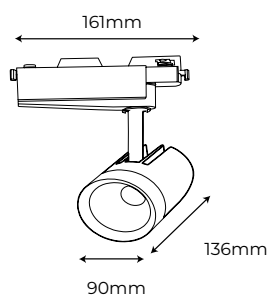
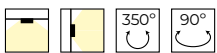


Material Aluminio + Policarbonato 

Fuente de luz CITIZEN COB LED   
50.000h - L80B10

Regulación Regulable 

Acabados Negro 



Ref. 995251

Negro



Intensidad regulable   
0% - 100%

Temperatura regulable   
2700K - 6500K

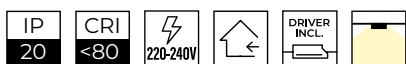
Compatible con 


Apps disponibles 

Descargar en 


# Panel

LED Basic



Material Aluminio 

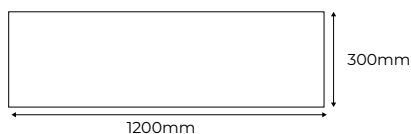
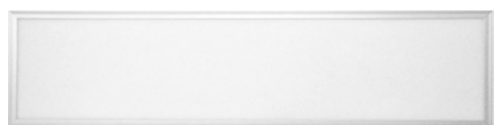
Fuente de luz PCB   
25.000h - L80B10

Regulación Opcional 

Acabados Blanco



W	Flux	K	Ref.
40	3600Lm	3000K	995367




W	Flux	K	Ref.
40	3600Lm	4000K	991628


# Panel

LED



Material Aluminio 

Fuente de luz PCB   
35.000h - L80B10

Regulación Opcional 

Acabados Blanco

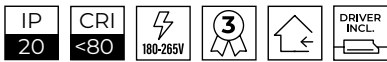


W	Flux	K	Ref.
40	3700Lm	4000K	991246

Accesorios en pág. 81

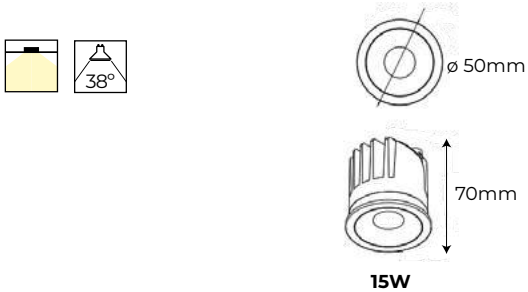
# Vega

MÓDULO LED



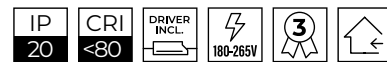
	W	Flux	K	A°	Ref.
COB	15	1350Lm	3000K	38°	989625
COB	15	1380Lm	4000K	38°	989632

Material	Aluminio	
Fuente de luz	LED COB 30.000h - L80B10	
Regulación	Regulable	
Acabados	Blanco	



# Syrius

FOCO BASCULANTE



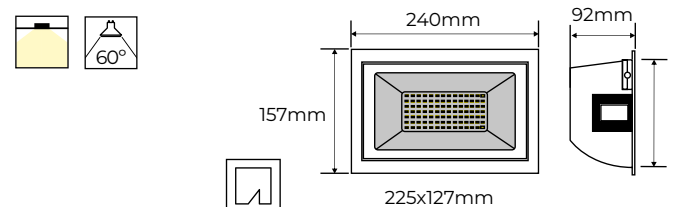
Material	Aluminio + Policarbonato	 
Fuente de luz	SMD LED 30.000h - L80B10	

Regulación	Opcional Ref. 991680	
------------	-------------------------	--

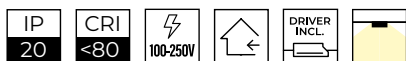
Acabados	Blanco	
----------	--------	--

40W ▶ 300W


W	Flux	K	Ref.
40	3850Lm	6000K	988260




# Regleta T5



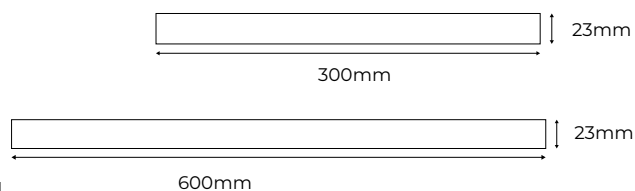
Material **Aluminio** 

Fuente de luz **PCB**   
40.000h - L80B10

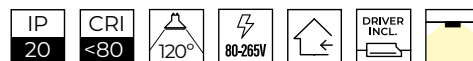
Regulación **No regulable** 


Acabados **Blanco** 


W	Flux	K	L	Ref.
4	280Lm	4000K	300mm	984071
4	280Lm	6500K	300mm	984088
8	600Lm	4000K	600mm	984095
8	600Lm	6500K	600mm	984101




# DOWNLIGHT COB



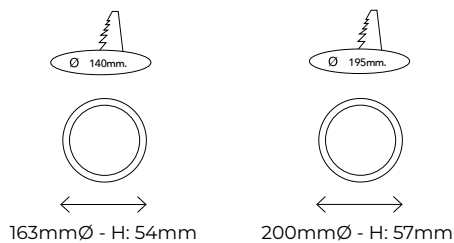
Material **Aluminio** 

Fuente de luz **COB LED**   
30.000h - L80B10

Regulación **No regulable** 

Acabados **Blanco** 

W	Flux	K	Ø	Ref.
15	1350Lm	4000K	163mm	986952
15	1400Lm	6000K	163mm	986969
30	2700Lm	4000K	200mm	986976
30	2750Lm	6000K	200mm	986983




# Plafón



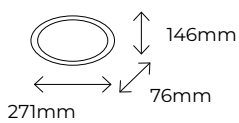
Material Polycarbonato

Fuente de luz PCB 25.000h - L80B10 

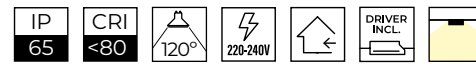
Regulación No regulable 

Acabados Blanco 

W	Flux	K	L	Ref.
20	1600Lm	4000K	271x146x76mm	986792
20	1660Lm	6500K	271x146x76mm	986808




# Plafón



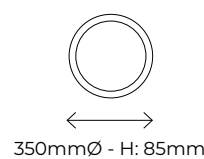
Material Polycarbonato

Fuente de luz PCB 25.000h - L80B10 

Regulación No regulable 

Acabados Blanco 

W	Flux	K	L	Ref.
20	1600Lm	4000K	350mm	984958



# Pantalla estanca



Material Polycarbonato

Fuente de luz PCB 30.000h - L80B10

Regulación No regulable

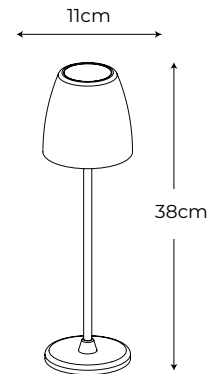
W	Flux	K	L x W x H	Ref.
12	1000Lm	4000K	655x89x92	986587
12	1020Lm	6500K	655x89x92	986594
30	2500Lm	4000K	1565x89x92	986662
30	2530Lm	6500K	1565x89x92	986679
24	2000Lm	4000K	655x130x92	986600
24	2030Lm	6500K	655x130x92	986617
48	4000Lm	4000K	1265x130x92	986648
48	4030Lm	6500K	1265x130x92	986655
58	5000Lm	4000K	1565x130x92	986686
58	5030Lm	6500K	1565x130x92	986693

Accesorios incluidos



# Moon

LÁMPARA SOBREMESA SIN CABLE



Cargador USB incluido

Material Aluminio

Vida útil LED 30.000h

Regulación Regulable

Intensidad regulable 0% - 100%

Voltaje / Potencia 3.84V 135mA  
Batería 1 x Ni-MH AA2200mAh


Acabados Negro Ref. 992632

# Vilna Cromado

COLGANTE ALUMINIO



Potencia máx. 60W 

Material Aluminio 

Acabados Gris **Ref. 988406**

# Cristal *vintage*

COLGANTE



Potencia máx. 60W 

Acabados Cristal **Ref. 988703**

Vintage

COLGANTE



987492



987508



987515



Potencia máx. 60W

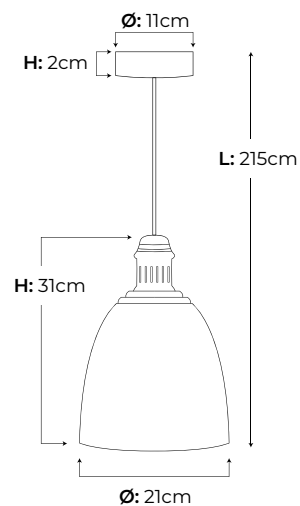
H: 25cm | Ø: 30cm | L: 120cm Ref. 987492

H: 24cm | Ø: 18.5cm | L: 120cm Ref. 987508

H: 25cm | Ø: 13.5cm | L: 120cm Ref. 987515

# Marrakech S

COLGANTE COBRE



Potencia máx. 60W

Material Metal

Acabados Cobre Ref. 987645





# Flexo

BASE MADERA



Cargador de móvil inalámbrico sobre base.

Conector USB



Material Madera + Aluminio

Vida útil LED 30.000h

Regulación Regulable

3 tonos  3000K - 6000K

Voltaje / Potencia 3.84V 135mA   
 Batería 1 x Ni-MH AA2200mAh

Acabados Blanco + Negro

W	Flux	K	Ref.
7	400Lm	3000K - 6000K	997125

# Flexo

MADERA BLANCO



Potencia máx. 40W

Material Madera + Aluminio

Acabados Blanco Ref. 997156

# Flexo

ARTICULADO MADERA BLANCO



# Vintage

APLIQUE PARED



987522



987539



Potencia máx. 40W

Potencia máx. 60W

Material Madera + Aluminio

H: 24cm | Ø: 43cm | L: 24cm Ref. 987522

Acabados Blanco Ref. 997149

H: 22cm | Ø: 18cm | L: 22cm Ref. 987539

# Standard

CCT



2700K - 4000K - 6500K

Equivalencia 12W ▶ 67W

Vida útil LED 20.000h

Regulación Regulable por pulsación

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	∅	L	Ref.	
12	900Lm - 925Lm - 950Lm	60	120	986846	

# Siluet

STANDARD



Equivalencia 8W ▶ 40W

Vida útil LED 25.000h

Regulación Regulable

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	∅	L	Ref.	
8	480Lm	2200K	80	150	990607	

# Siluet

GLOBE

# Vela

Ø 38mm



Equivalencia 8W ▶ 40W

Equivalencia 6W ▶ 40W

Vida útil LED 25.000h

Vida útil LED 15.000h

Regulación Regulable

Regulación No regulable

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
8	480Lm	2200K	85	150	990614

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
6	470Lm	2700K	38	110	984835

# Vela

DECOR - Ø 38mm



Equivalencia 3W ▶ 26W

Vida útil LED 25.000h

Regulació No regulable

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
3	260Lm	3000K	38	110	986143

# Dicroica

12V - COB REGULABLE



Equivalencia 6W ▶ 50W

Vida útil LED 40.000h

Regulación Regulable

W	Flux	K	Ø	L	Ref.
6	500Lm	3000K	50	52	983852

# Dicroica COB

1 LED - 230V



Equivalencia 7W ▶ 50W

Vida útil LED 25.000h

Regulación Según referencia

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

	W	Flux	K	A°	Ø	L	Ref.	
	7	480Lm	2700K	36°	50	57	984903	
	7	500Lm	3000K	36°	50	57	983470	
	7	550Lm	6500K	36°	50	57	983906	
	7	500Lm	3000K	60°	50	57	985344	
	7	530Lm	4000K	36°	50	57	983975	

# Dicroica

COLOR - 20 LED



Vida útil LED 20.000h

Regulación No regulable

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

	V	W	Cd	A°	Ø	L	Ref.
	12	1-2	230	38°	50	48	875027
	2	1-2	70	38°	50	48	875058
	230	1-2	40	38°	50	57	885033

# PL

E27



Vida útil LED 35.000h

Regulación No regulable

Se aconseja no utilizar estas lámparas en luminarias cerradas.

W	Lm/Cd	K	∅	L	Ref.	
8	750/280	4000K	36	155	984309	

# Spiral

BASIC



basic

Equivalencia 9W ▶ 55W 12W ▶ 66W  
24W ▶ 122W

Vida útil LED 15.000h

Regulación No regulable

W	Flux	K	∅	L	Ref.	
9	700Lm	3000K	48	115	986440	
9	720Lm	6000K	48	115	986457	
12	910Lm	3000K	64	160	986464	
12	930Lm	6000K	64	160	986471	
24	1935Lm	6000K	85	200	986488	

# Vela

ECO HALÓGENA

# Golpe de viento

ECO HALÓGENA



Equivalencia 18W ▶ 24W

Equivalencia 28W ▶ 37W

Vida útil LED 2.000h

Vida útil LED 2.000h

Regulación Regulable

Regulación Regulable

Afectado por Normativa Europea: Septiembre 2018

Afectado por Normativa Europea: Septiembre 2018

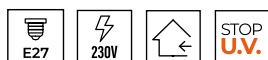
W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
18	205Lm	2900K	35	98	835038	

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
28	370Lm	2900K	35	125	835052	



# Globe anillo

ECO HALÓGENA



Equivalencia 28W ▶ 37W

Vida útil LED 2.000h

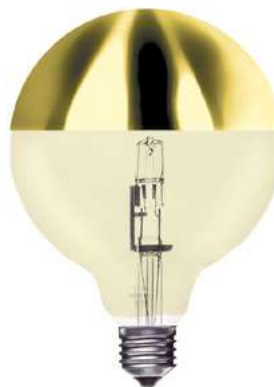
Regulación Regulable

Afectado por Normativa Europea: Septiembre 2016

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
28	320Lm	2900K	95	135	982619	
28	320Lm	2900K	125	165	982688	

# Globe cúpula dorada

ECO HALÓGENA



Equivalencia 42W ▶ 55W

Vida útil LED 2.000h

Regulación Regulable

Afectado por Normativa Europea: Septiembre 2016

W	Flux	K	Ø	L	Ref.	
42	415Lm	2500K	125	165	983708	

# Dicroica


ECO HALÓGENA




Abierta



Equivalencia 18W ▶ 24W

Vida útil LED 2.000h 

Regulación Regulable 

Afectado por Normativa Europea: Septiembre 2021

W	Cd	K	A°	Ø	L	Ref.
20	600	2950K	30° FTD	35	35	805116





# Standard **Vintage** Espiral

INCANDESCENCIA

# Standard **Vintage** Zig Zag

INCANDESCENCIA



Vida útil LED 2.000h

Vida útil LED 2.000h

Regulación Regulable

Regulación Regulable

Afectado por Normativa Europea: Febrero 2016

Disponible hasta agotar existencias.

Afectado por Normativa Europea: Febrero 2016

Disponible hasta agotar existencias.


W	Flux	Ø	L	Ref.	
40	160Lm	95	170	984613	

W	Flux	Ø	L	Ref.	
100	200Lm	130	248	984736	
100	200Lm	160	320	984743	

# T38 **Vintage** Espiral

INCANDESCENCIA



Vida útil LED 2.000h 

Regulación Regulable 

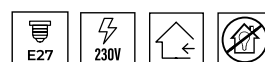
Afectado por Normativa Europea: Febrero 2016


Disponible hasta agotar existencias.

W	Flux	Ø	L	Ref.	
40	160Lm	45	110	984637	

# Reflector **Vintage** Espiral horizontal

INCANDESCENCIA



Vida útil LED 2.000h 

Regulación Regulable 

Afectado por Normativa Europea: Febrero 2016

Disponible hasta agotar existencias.

W	Flux	Ø	L	Ref.	
40	160Lm	95	120	984729	



Enjoy the light



Polígon Industrial Cova Solera  
Carrer Roma, 20  
08191. Rubí. Barcelona. España  
Apartado de Correos 199

Tel. +34 93 586 20 28 / Fax. +34 93 697 27 57

[laes@laes.com](mailto:laes@laes.com)

[www.laes.com](http://www.laes.com)





Polígono Industrial Cova Solera  
Carrer Roma, 20  
08191. Rubí. Barcelona. España  
Apartado de Correos 199

Tel. +34 93 586 20 28 / Fax. +34 93 697 27 57

[atencioncliente@laes.com](mailto:atencioncliente@laes.com)

[www.laes.com](http://www.laes.com)



¡Síguenos!

