



Unimosa





Unimosa









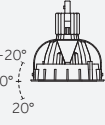

FR Unimosa est un appareil à encastrer compact et orientable, qui offre à la fois le confort visuel d'un appareil à encastrer fixe et la flexibilité et la capacité d'orientation du faisceau lumineux. La polyvalence d'Unimosa est particulièrement appréciée dans tous les espaces qui nécessitent un éclairage général ou d'accent.



ES Unimosa es un aparato de empotrar compacto y orientable que garantiza el confort visual de un aparato de empotrar fijo y, asimismo, la flexibilidad y la posibilidad de orientación del haz de luz. Siendo sumamente flexible, Unimosa es ideal especialmente para los entornos que requieren una iluminación general o de relieve.




Overview

Application:	Recessed
Light source:	COB LED
Watt:	17 W - 30 W
Kelvin:	2700 K, 3000 K, 4000 K
Lumen:	2330 lm - 5000 lm
CRI:	>80, >90
SDCM:	<3
IP:	43
Control options:	On/Off, Phase-cut, Dimm 1-10V, DALI

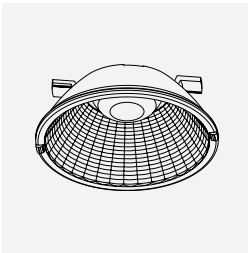


<p>Versions/ Modelos</p>	 <p>Unimosa</p>
<p>Finitions/ Acabados</p>	   <p>10 Blanc/ Blanco</p> <p>21 Noir/ Negro</p> <p>28 Gris métallisé/ Gris metalizado</p>
<p>Faisceaux/ Haces de luz</p>	    <p>Étroit/ Estrecho</p> <p>Moyen/ Medio</p> <p>Large/ Ancho</p> <p>Très large/ Muy large</p>
<p>Orientation/ Orientabilidad</p>	  <p>Axe horizontal/ Eje horizontal</p> <p>Axe vertical/ Eje vertical</p>

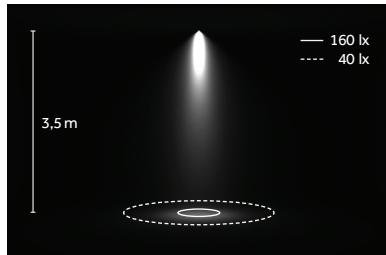
Dimensions et données techniques/ Dimensiones e información técnica	Ø 130 mm
Unimosa	 <p>Visible trim Ø138mm p.358</p>
Encombrement intérieur max/ Dimensiones interiores máximas	 <p>Ø130</p>
Ouverture du faisceau lumineux/ Amplitud del haz de luz	<p>17 W, 25 W 12°, 22°, 32°, 42°, 56° 30 W 16°, 25°, 35°W, 43°, 61°</p>
Source lumineuse/ Fuente luminosa	<p>COB LED 17 W, 25 W, 30 W 2330 lm - 5000 lm L80B10=50,000h 2700 K, 3000 K, 4000 K SDCM <3 CRI >80, CRI >90</p>

Accessoires/ Accesorios				
	Accessoires/ Accesorios			
	Fraise pour trous/ Fresas para agujeros	Poignée pour fraises/ Manilla para fresas	Groupe de secours/ Equipo de emergencia	Rallonge/ Cable de prolongación

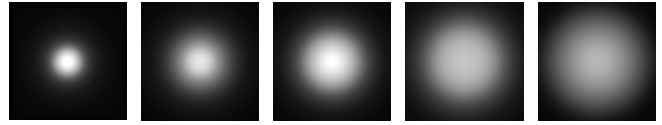
LL2 Premium



LL2 Premium Ø80



LED: 25 W/22°/3000 K (HQ)



Étroit/
Estrecho
B 12°/16°

Moyen/
Medio
D 22°/25°

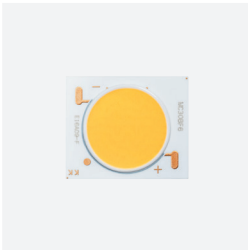
Moyen large/
Medio ancho
E 32°/35°

Large/
Ancho
H 42°/43°

Très large/
Muy large
M 56°/61°

LED

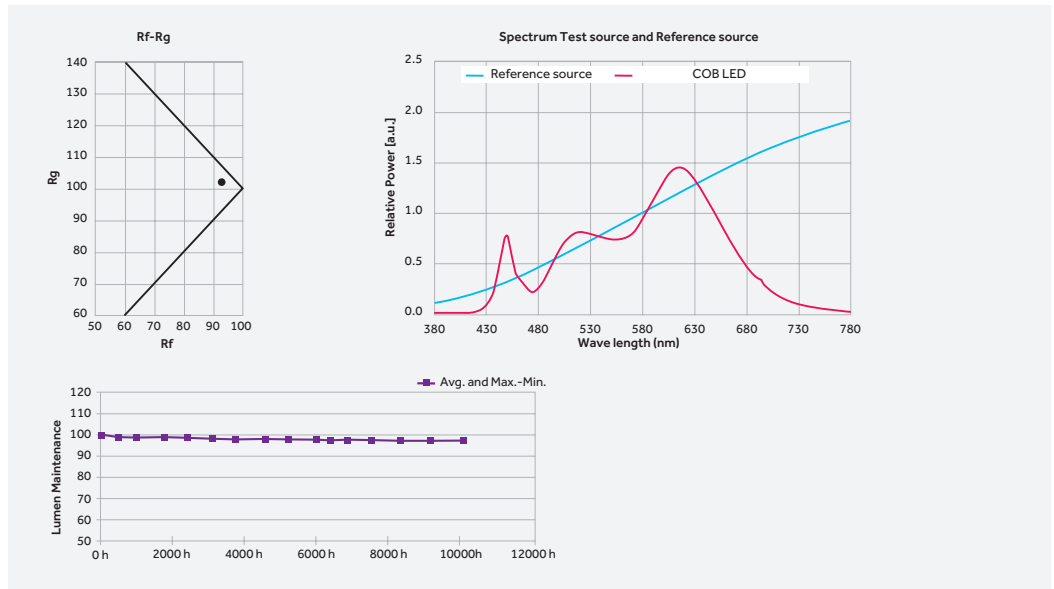
COB



2700, 3000 K, 4000 K
SDCM<3
CRI>80, CRI > 90

TM 30
Rf: 92, Rg: 102
(3000K, CRI>90)

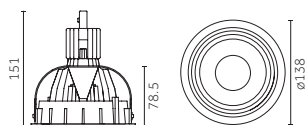
L80 B10=50,000h
Ta: 25°
Tc: 85°
~10,000 hr
Lm Maintenance: 96%
(Source: LM80 test report)



FR COB LED offrant un rendement excellent et des performances exceptionnelles (jusqu'à 150 lm/W). Dimensions réduites par rapport aux solutions similaires et avec des valeurs de flux identiques. La gamme complète comprend le COB avec surface de sortie de la lumière (LES) de 6 mm à 14 mm et flux nominaux de 600 lm (5 W) à 5 500 lm (38 W). Fiabilité hors pair à haute température grâce aux matériaux utilisés et excellente stabilité du flux lumineux dans le temps.
Matériaux du boîtier : céramique
Résine d'encapsulation : résine silicone
Matériaux des électrodes : or

ES EILED COB se distingue por su excelente eficiencia y el elevado rendimiento (hasta 150lm/W). Es más compacto respecto a otras soluciones similares aún garantizando los mismos valores de flujo luminoso. La línea completa incluye COB con superficie emisora de luz (LES) de 6 mm a 14 mm y flujo nominal de 600 lm (5 W) a 5500 lm (38 W). Es extremadamente confiable a altas temperaturas gracias a los materiales utilizados y a la excelente estabilidad del flujo luminoso en el tiempo.
Material del paquete: cerámica
Resina encapsulante: resina de silicona
Material de los electrodos: oro

Ø 130 mm



Code example:

X . BF24 B . HW 10

Accessories: p.358-359

Drivers: p.359

Finishes: p.354

Photometric data:

www.reggiani.net

17 W COB LED Lumen delivered up to 2340lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
X Notincluded	BF24	B 12° Narrow	HW	2700	>90	2330	<3	10
		D 22° Medium	HQ	3000	>90	2410	<3	21
		E 32° Medium wide	WW	3000	>80	2755	<3	28
		H 42° Wide	NN	4000	>80	3025	<3	
		M 56° Very wide	LED nominal lumen					
		K - Without optics						

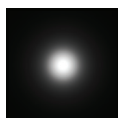
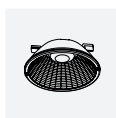
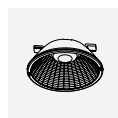
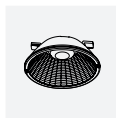
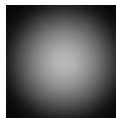
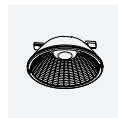
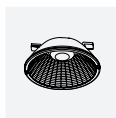
25 W COB LED Lumen delivered up to 3060lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
X Notincluded	BF26	B 12° Narrow	HW	2700	>90	3225	<3	10
		D 22° Medium	HQ	3000	>90	3360	<3	21
		E 32° Medium wide	WW	3000	>80	3865	<3	28
		H 42° Wide	NN	4000	>80	4250	<3	
		M 56° Very wide	LED nominal lumen					
		K - Without optics						

30 W COB LED Lumen delivered up to 3600lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
X Notincluded	BF27	B 16° Narrow	HW	2700	>90	3930	<3	10
		D 25° Medium	HQ	3000	>90	4140	<3	21
		E 35° Medium wide	WW	3000	>80	4745	<3	28
		H 43° Wide	NN	4000	>80	5000	<3	
		M 61° Very wide	LED nominal lumen					
		K - Without optics						





Ø 130 mm | Accessories

Optiques interchangeables IOS/
Ópticas intercambiables IOS**Description**LL2 - Faisceau étroit/
LL2 - Haz de luz estrecho
(12°-17W, 25W/16°-30W)**Code****0.35030.0000****Description**LL2 - Faisceau large/
LL2 - Haz de luz ancho
(42°-17W, 25W/43°-30W)**Code****0.35033.0000****Description**LL2 - Faisceau moyen/
LL2 - Haz de luz medio
(22°-17W, 25W/25°-30W)**Code****0.35031.0000****Description**LL2 - Faisceau très large/
LL2 - Haz de luz muy ancho
(56°-17W, 25W/61°-30W)**Code****0.35034.0000****Description**LL2 - Faisceau moyen large/
LL2 - Haz de luz medio ancho
(32°-17W, 25W/35°-30W)**Code****0.35032.0000**





Electrical Devices

Platines d'alimentation/ Drivers





17 W COB LED

Type	Code	W	Size (mm)	Cut-out	Tech. specifications	mA	Connectable fixtures	Max.distance	Cable section
On/Off	0.30372.0000	20		52 mm	220-240Vac / 50/60Hz	500	Max: 1	20 m	1.5 mm ²
Phase-cut	T.30372.0000	21		59 mm	220-240Vac / 50/60Hz	500	Max: 1	20 m	1.5 mm ²
Dimm 1-10V	V.30372.0000	33		52 mm	100-277Vac / 50/60Hz	500	Max: 1	20 m	1.5 mm ²
DALI	D.30372.0000	17		52 mm	220-240V / 0,50/60Hz	500	Max: 1	20 m	1.5 mm ²

25 W COB LED

Type	Code	W	Size (mm)	Cut-out	Tech. specifications	mA	Connectable fixtures	Max.distance	Cable section
On/Off	0.30373.0000	30		52 mm	220-240Vac / 50/60Hz	700	Max: 1	20 m	1.5 mm ²
Phase-cut	T.30041.0000	36		57 mm	220-240Vac / 50/60Hz	700	Max: 1	20 m	1.5 mm ²
Dimm 1-10V	V.30373.0000	33		52 mm	100-277Vac / 50/60Hz	700	Max: 1	20 m	1.5 mm ²
DALI	D.30373.0000	32		52 mm	220-240V / 0,50/60Hz	700	Max: 1	20 m	1.5 mm ²

30 W COB LED

Type	Code	W	Size (mm)	Cut-out	Tech. specifications	mA	Connectable fixtures	Max.distance	Cable section
On/Off	0.30441.0000	40		52 mm	220-240Vac / 50/60Hz	850	Max: 1	20 m	1.5 mm ²
Phase-cut	T.30441.0000	45		57 mm	220-240Vac / 50/60Hz	850	Max: 1	20 m	1.5 mm ²
Dimm 1-10V	V.30441.0000	40		82 mm	99-264Vac 170-280Vdc / 0,50/60Hz	850	Max: 1	20 m	1.5 mm ²
DALI	D.30441.0000	40		82 mm	99-264Vac 170-280Vdc / 0,50/60Hz	850	Max: 1	20 m	1.5 mm ²

Ø 130 mm | Accessories

Accessoires/ Accesorios



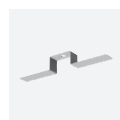
Description
Support du phare Ø 130 mm/
Fresas para agujeros de Ø 130 mm

Code
0.11330.0000



Description
Groupe de secours/
Equipo de emergencia
Groupe de secours avec batteries Ni/Cd, autonomie 1h/
Equipo de emergencia con baterías Ni/Cd y autonomía de 1h

Code
0.35081.0000



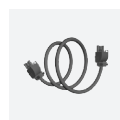
Description
Poignée pour fraises/
Manilla para fresas

Code
0.10099.0000



Description
Groupe de secours/
Equipo de emergencia
Groupe de secours avec batteries Ni/Cd, autonomie 3h/
Equipo de emergencia con baterías Ni/Cd y autonomía de 3h

Code
0.35081.UK00



Description
Rallonge/
Cable de prolongación
Câble bipolaire de 3 m muni d'une fiche et d'une prise à branchement rapide/
Cable bipolar de 3 m con enchufe y tomacorriente de conexión rápida

Code
0.35100.0000