



# Sunny LED



Sunny LED

[www.reggiani.net](http://www.reggiani.net)

#theilluminationcollective







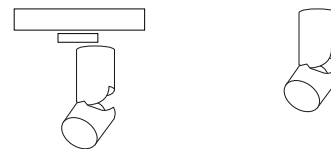
Sunny LED

[www.reggiani.net](http://www.reggiani.net)

#theilluminationcollective



# Sunny LED



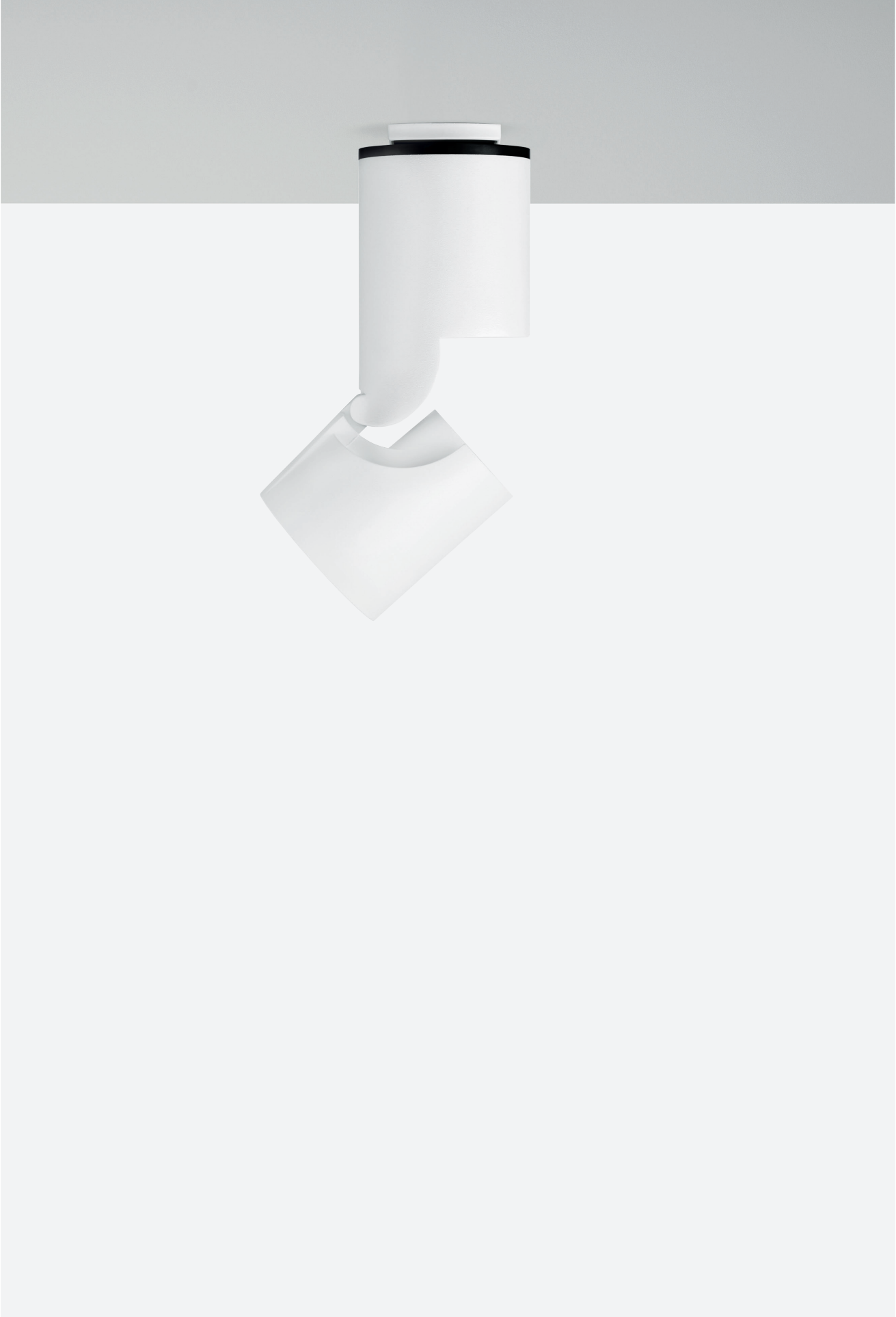
FR Sunny LED est une famille de projecteurs orientables sur rail et de surface. Son design aux lignes essentielles et élégantes, son caractère compact et la recherche soignée des matériaux et des finitions rendent cet appareil particulièrement adapté à un éclairage d'accent, élégant et raffiné, dans des espaces comme les musées, les galeries d'art et les lieux de culte.

ES Sunny LED es una familia de proyectores orientables para carril y de superficie. Su forma esencial y elegante junto con el empleo de materiales y acabados compactos y rebuscados hacen que sea un proyector adecuado especialmente para la iluminación de relieve, elegante y refinada, en museos, galerías de arte y lugares de culto.

## Overview











Application:	Track, Surface
Light source:	COB LED
Watt:	9W
Kelvin:	2700 K, 3000 K, 4000 K
Lumen:	1160 lm - 1505 lm
CRI:	>80, >90
SDCM:	<3
IP:	20
Control options:	Phase-cut







693



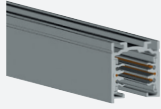
Système/ Sistema				
Versions/ Modelos	 <p data-bbox="427 421 523 465"><b>Sunny LED Track</b></p>	 <p data-bbox="683 421 778 465"><b>Sunny LED Surface</b></p>		
Finitions/ Acabados	 <p data-bbox="427 741 587 801"><b>12</b> Blanc opaque gaufré/ Blanco mate gofrado</p>	 <p data-bbox="683 741 842 801"><b>31</b> Noir opaque gaufré/ Negro mate gofrado</p>		
Faisceaux/ Haces de luz	 <p data-bbox="427 1010 496 1055">Étroit/ Estrecho</p>	 <p data-bbox="555 1010 619 1055">Moyen/ Medio</p>	 <p data-bbox="683 1010 746 1055">Large/ Ancho</p>	 <p data-bbox="810 1010 895 1055">Très large/ Muy ancho</p>
Orientation/ Orientabilidad	 <p data-bbox="427 1323 523 1361">Axe vertical/ Eje vertical</p>		 <p data-bbox="683 1323 799 1361">Axe horizontal/ Eje horizontal</p>	



Dimensions et données techniques/ Dimensiones e información técnica	
	Ø 82mm
Sunny LED Track p.699	 <p data-bbox="446 481 590 526">h 192 mm x Ø 82 mm p.700</p>
Sunny LED Surface p.703	 <p data-bbox="446 750 590 795">h 192 mm x Ø 82 mm p.704</p>
Ouverture du faisceau lumineux/ Amplitud del haz de luz	16°, 30°, 41°, 70°
Source lumineuse/ Fuente luminosa	<p data-bbox="446 896 606 1030">COB LED 9W 1160lm - 1505lm L80B10=50,000h 2700K, 3000K, 4000K SDCM &lt;3 CRI &gt;80, CRI &gt;90</p>

Accessoires/  
Accesorios

Accessoires de montage/  
Accesorios de montaje



Rail/  
Carril  
p.707

- 10
- 21
- 28



Patère rail pour la fixation au  
plafond du projecteur/  
Base para la fijación de techo  
del proyector

- 10
- 21
- 28

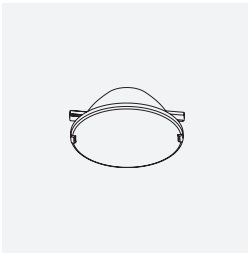


Adaptateur pour la fixation à encastrer de la  
patère rail /  
Adaptador para la instalación de empotrar de  
la base

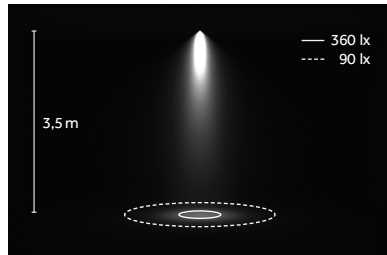
- 10
- 21
- 28



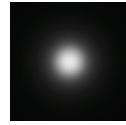
## LL1 Premium



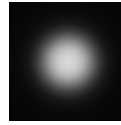
LL1 Premium Ø50



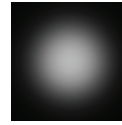
LED: 9 W/30°/3000 K (HQ)



Étroit/  
Estrecho  
B 16°



Moyen/  
Medio  
E 30°



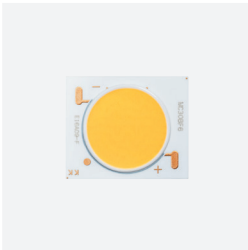
Large/  
Ancho  
H 41°



Très large/  
Muy ancho  
M 70°

## LED

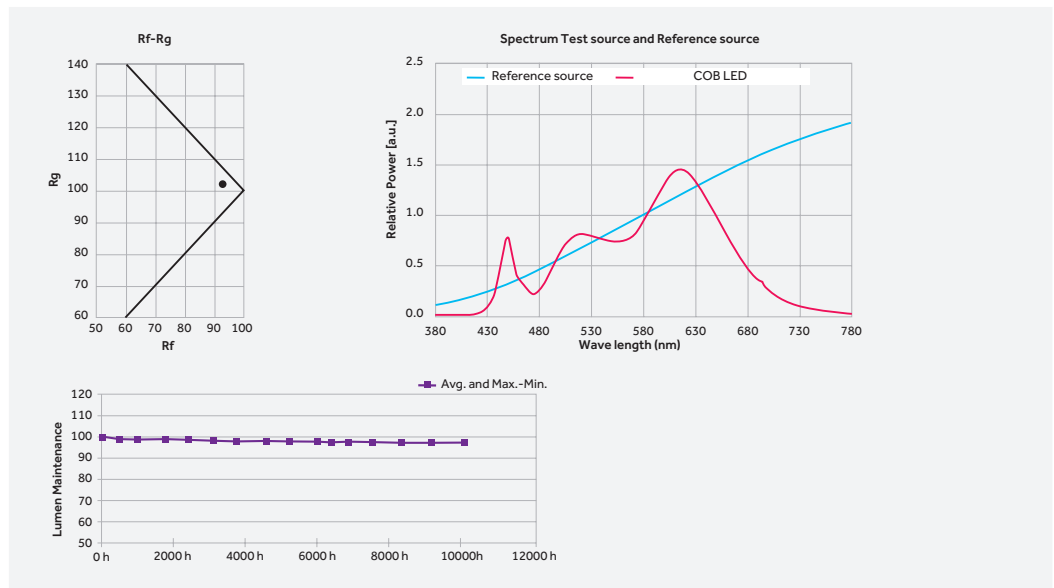
### COB



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

TM 30  
Rf: 92, Rg: 102

L90 B10=50,000h  
Ta: 25°  
Tc: 85°  
~9,000 hr  
Lm Maintenance: 98%  
(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



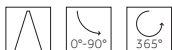
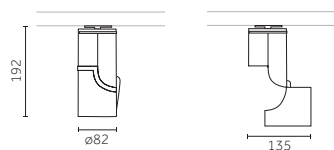


—

# Sunny LED Track

Ø 82 mm

Risk 1 1.37 IP20 850° CE EAC



Code example:

T . D302 B . HW 12

Accessories: p.700  
 Rail/Carril: p.707  
 Finishes: p.694  
 Photometric data:  
 www.reggiani.net

9W COB LED		Lumen delivered up to 1170 lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h							
Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes	
T Phase-cut	D302	B 16° Narrow	HW	2700	>90	1160	<3	12	
		E 30° Medium	HQ	3000	>90	1210	<3	31	
		H 41° Wide	WW	3000	>80	1435	<3		
		M 70° Verywide	NN	4000	>80	1505	<3		
		K - Without optics	LED nominal lumen						

## Ø 82 mm | Accessories

Optiques interchangeables IOS/  
 Ópticas intercambiables IOS

		<b>Description</b> LL1 - Faisceau étroit/ LL1 - Haz de luz estrecho (16°-9W)	<b>Code</b> 0.35011.0000			<b>Description</b> LL1 - Faisceau large/ LL1 - Haz de luz ancho (41°-9W)	<b>Code</b> 0.35013.0000
		<b>Description</b> LL1 - Faisceau moyen/ LL1 - Haz de luz medio (30°-9W)	<b>Code</b> 0.35012.0000			<b>Description</b> LL1 - Faisceau très large/ LL1 - Haz de luz muy ancho (70°-9W)	<b>Code</b> 0.35014.0000

Accessoires de montage/  
 Accesorios de montaje

	<b>Description</b> Patère rail pour la fixation au plafond du projecteur/ Base para la fijación de techo del proyector	<b>Code</b> 0.02062.00	<b>Finishes</b> 10 21 28		<b>Description</b> Adaptateur pour la fixation à encastrer de la patère rail 0.02062.00/ Adaptador para la instalación de empotrar de la base cod. 0.02062.00	<b>Code</b> 0.02063.00	<b>Finishes</b> 10 21 28
--	--	---------------------------	-----------------------------------	--	---	---------------------------	-----------------------------------





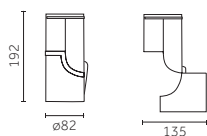


—

# Sunny LED Surface



Ø 82 mm



Code example:

T . F302 B . HW 12

Accessories: p.704  
 Finishes: p.694  
 Photometric data:  
 www.reggiani.net

9W COB LED		Lumen delivered up to 1170 lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h							
Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes	
T Phase-cut	F302	B 16° Narrow	HW	2700	>90	1160	<3	12	
		E 30° Medium	HQ	3000	>90	1210	<3	31	
		H 41° Wide	WW	3000	>80	1435	<3		
		M 70° Verywide	NN	4000	>80	1505	<3		
		K - Without optics	LED nominal lumen						

## Ø 82 mm | Accessories

Optiques interchangeables IOS/  
 Ópticas intercambiables IOS

		<b>Description</b> LL1 - Faisceau étroit/ LL1 - Haz de luz estrecho (16°-9W)	<b>Code</b> <u>0.35011.0000</u>			<b>Description</b> LL1 - Faisceau large/ LL1 - Haz de luz ancho (41°-9W)	<b>Code</b> <u>0.35013.0000</u>
		<b>Description</b> LL1 - Faisceau moyen/ LL1 - Haz de luz medio (30°-9W)	<b>Code</b> <u>0.35012.0000</u>			<b>Description</b> LL1 - Faisceau très large/ LL1 - Haz de luz muy ancho (70°-9W)	<b>Code</b> <u>0.35014.0000</u>

Accessoires de montage/  
 Accesorios de montaje

	<b>Description</b> Patère rail pour la fixation au plafond du projecteur/ Base para la fijación de techo del proyector	<b>Code</b> <u>0.02062.00</u>	<b>Finishes</b> <u>10</u> <u>21</u> <u>28</u>		<b>Description</b> Adaptateur pour la fixation à encastrer de la patère rail 0.02062.00/ Adaptador para la instalación de empotrar de la base cod. 0.02062.00	<b>Code</b> <u>0.02063.00</u>	<b>Finishes</b> <u>10</u> <u>21</u> <u>28</u>
--	--	----------------------------------	--	--	---	----------------------------------	--

