



Roll IOS





Roll IOS

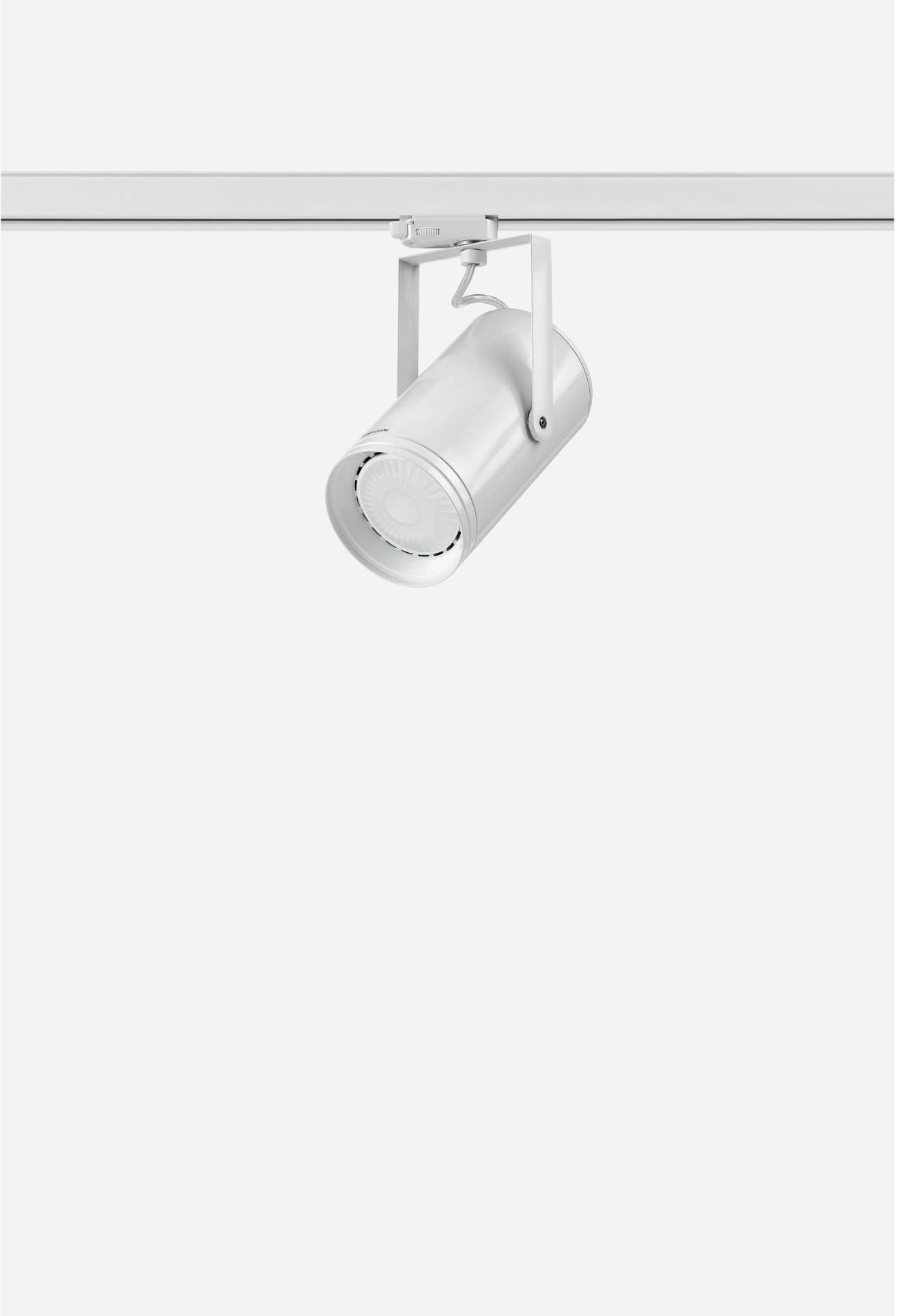
FR Roll IOS est un projecteur à l'esthétique essentielle, extrêmement flexible et disponible en trois dimensions avec une gamme d'accessoires qui augmentent sa polyvalence d'utilisation. Les hautes performances rendent cet appareil particulièrement adapté à des projets d'éclairage de différente nature : il peut en effet être utilisé pour l'éclairage général ou d'accent de lieux de très grande hauteur grâce à l'intégration de sources LED avec des flux très élevés. Récemment ajouté à la gamme, Roll IOS Mini complète la famille de projecteurs dans un diamètre inférieur à 90 mm.

ES Roll IOS es un proyector de aspecto estético esencial, sumamente flexible y disponible en tres dimensiones con una amplia gama de accesorios que aumentan su flexibilidad de empleo. El elevado rendimiento hace que este aparato se adapte a diferentes diseños luminotécnicos: puede utilizarse para la iluminación general o de relieve de ambientes de gran altura gracias a la integración de fuentes LED con flujos muy elevados. Roll IOS Mini, el nuevo aparato de la serie con su tamaño inferior a los 90 mm de diámetro, completa la familia de proyectores.






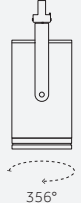
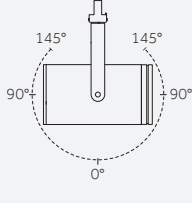
Overview




Application:	Track
Light source:	COB LED
Watt:	12 W - 42 W
Kelvin:	3000 K, 4000 K
Lumen:	1800 lm - 6440 lm
CRI:	>80, >90
SDCM:	<3
IP:	20
Control options:	On/Off, Dimm 1-10V, DALI



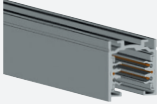


Disponibile pour l'Amérique du Nord : rendez-vous sur www.reggianiusa.com/
 Disponible para América del Norte: consulte la página www.reggianiusa.com



631

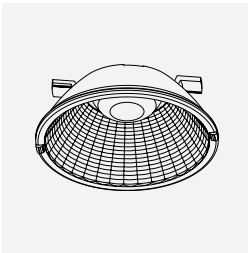
<p>Versions/ Modelos</p>	 <p>Roll IOS</p>
<p>Finitions/ Acabados</p>	 <p>10 Blanc/ Blanco</p>  <p>21 Noir/ Negro</p>
<p>Roll IOS Ø 110 mm Roll IOS Ø 150 mm only</p>	 <p>28 Gris métallisé/ Gris metalizado</p>
<p>Faisceaux/ Haces de luz</p>	 <p>Étroit/ Estrecho Moyen/ Medio Moyen/large/ Medio ancho Large/ Ancho Très large/ Muy ancho</p>
<p>Orientation/ Orientabilidad</p>	 <p>360°</p> <p>Axe vertical/ Eje vertical</p>  <p>145° 145° 90° 90° 0°</p> <p>Axe horizontal/ Eje horizontal</p>

Dimensions et données techniques/ Dimensiones e información técnica			
	Mini	Ø 110 mm	Ø 150 mm
Roll IOS			
	p.636	p.637	p.638
Ouverture du faisceau lumineux/ Amplitud del haz de luz	12°, 22°, 32°, 42°, 56°	25 W 12°, 22°, 32°, 42°, 56° 30 W 16°, 25°, 35°, 43°, 61°	20°, 27°, 38°
Source lumineuse/ Fuente luminosa	COB LED 12 W, 21 W 1615 lm - 3715 lm L80 B10=50,000h 3000 K, 4000 K SDCM <3 CRI >80, CRI >90	COB LED 25 W, 30 W 3360 lm - 5000 lm L80 B10=50,000h 3000 K, 4000 K SDCM <3 CRI >80, CRI >90	COB LED 38 W, 42 W 4900 lm - 6440 lm L80 B10=50,000h 3000 K, 4000 K SDCM <3 CRI >80, CRI >90

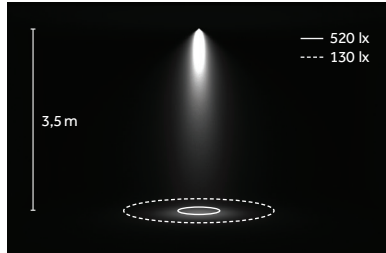
<p>Accessoires/ Accesorios</p>			
	<p>Optiques interchangeables IOS/ Ópticas intercambiables IOS</p>	 <p>Grille anti-éblouissement/ Rejilla antideslumbrante</p> <p>■ 21</p>	 <p>Pare-lumière/ Visera antideslumbrante</p> <p>■ 21</p>
<p>Accessoires de montage/ Accesorios de montaje</p>	 <p>Rail/ Carril p.707</p> <p>■ 10 ■ 21 ■ 28</p>	 <p>Patère rail pour la fixation au plafond du projecteur/ Base para la fijación de techo del proyector</p> <p>■ 10 ■ 21 ■ 28</p>	 <p>Adaptateur pour la fixation à encastrer de la patère rail / Adaptador para la instalación de empotrar de la base</p> <p>■ 10 ■ 21 ■ 28</p>

Optics

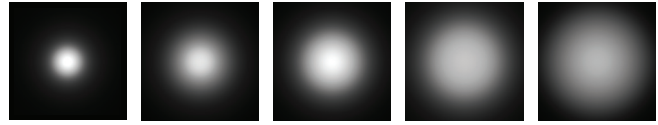
LL2 Premium



LL2 Premium Ø80



LED: 25 W/22°/3000 K (HQ)



Étroit/
Estrecho
B 12°/16°

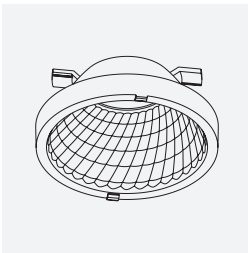
Moyen/
Medio
D 22°/25°

Moyen/large/
Medio ancho
E 32°/35°

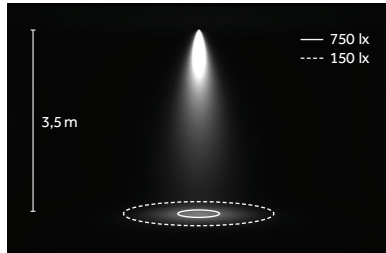
Large/
Ancho
H 42°/43°

Très large/
Muy ancho
M 56°/61°

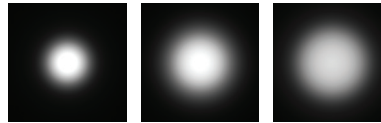
LL7 Premium



LL7 Premium Ø80



LED: 38 W/27°/3000 K (HQ)



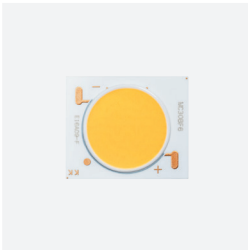
Étroit/
Estrecho
B 20°

Moyen/
Medio
E 27°

Large/
Ancho
H 38°

LED

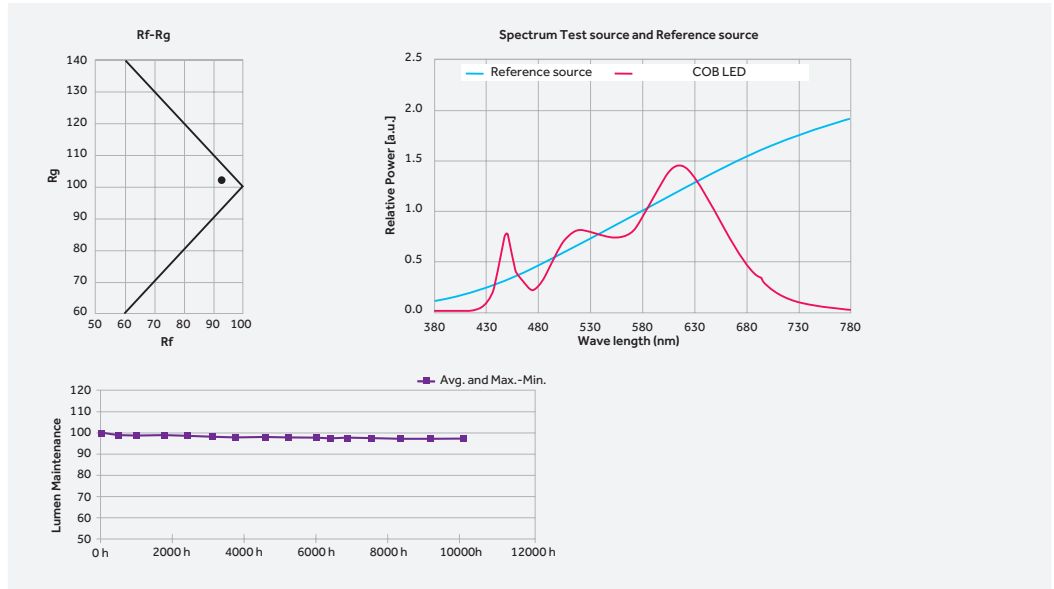
COB



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

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

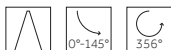
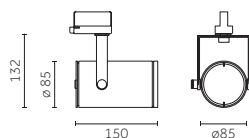
L80 B10=50,000h
Ta: 25°
Tc: 85°
~10,000 hr
Lm Maintenance: 96%
(Source: LM80 test report)



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

Mini



Code example:
0 . **DC73** **B** . **HQ** **10**

Accessories: p.636
 Track/Binario: p.707
 Finishes: p.632
 Photometric data:
 www.reggiani.net

12 W COB LED		Lumen delivered up to 1800lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h						
Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
0 On-Off	DC73	B 12° Narrow	HQ	3000	>90	1615	<3	10
V Dimm 1-10V		D 22° Medium	WW	3000	>80	1935	<3	21
		E 32° Medium wide	NN	4000	>80	2030	<3	
		H 42° Wide	LED nominal lumen					
		M 56° Very wide						
		K - Without optics						

21 W COB LED		Lumen delivered up to 2865lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h						
Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
0 On-Off	DC75	B 12° Narrow	HQ	3000	>90	2935	<3	10
V Dimm 1-10V		D 22° Medium	WW	3000	>80	3375	<3	21
		E 32° Medium wide	NN	4000	>80	3715	<3	
		H 42° Wide	LED nominal lumen					
		M 56° Very wide						
		K - Without optics						

Mini | Accessories

Optiques interchangeables IOS/
Ópticas intercambiables IOS

		Description LL2 - Faisceau étroit/ LL2 - Haz de luz estrecho (12°-12W, 21W)	Code 0.35030.0000			Description LL2 - Faisceau large/ LL2 - Haz de luz ancho (42°-12W, 21W)	Code 0.35033.0000
		Description LL2 - Faisceau moyen/étroit/ LL2 - Haz de luz medio estrecho (22°-12W, 21W)	Code 0.35031.0000			Description LL2 - Faisceau très large/ LL2 - Haz de luz muy ancho (56°-12W, 21W)	Code 0.35034.0000
		Description LL2 - Faisceau moyen/large/ LL2 - Haz de luz medio ancho (32°-12W, 21W)	Code 0.35032.0000				

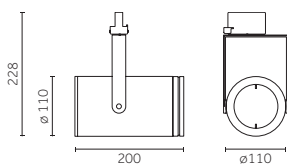
Accessoires pour optique/
Accesorios de las ópticas

	Description Volets coupe-flux/ Aletas antideslumbrantes	Code 0.26010.00	Finishes 10 21		Description Lentille pour faisceau elliptique/ Lente para haz de luz elíptico	Code 0.26012.0000
	Description Grille en nid d'abeilles/ Rejilla alveolar	Code 0.26011.00	Finishes 21		Description Filtro colorado/ Filtre coloré	Code 0.26013.0000

Accessoires de montage/
Accesorios de montaje

	Description Patère rail pour la fixation au plafond du projecteur/ Base para la fijación de techo del projector	Code 0.02062.00	Finishes 10 21 28		Description 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	Code 0.02063.00	Finishes 10 21 28
--	--	----------------------------------	--	--	---	----------------------------------	--

Ø 110 mm



Code example:

O . **FC26** **B** . **HQ** **10**

Accessories: p.637
Track/Binario: p.707
Finishes: p.632
Photometric data:
www.reggiani.net

25 W COBLED Lumen delivered up to 3060 lm / Lumen maintenance: L80B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
O On-Off	FC26	B 12° Narrow	HQ	3000	>90	3360	<3	10
D DALI		D 22° Medium	WW	3000	>80	3865	<3	21
		E 32° Medium wide	NN	4000	>80	4250	<3	28
		H 42° Wide	LED nominal lumen					
		M 56° Very wide						
		K - Without optics						

30 W COBLED Lumen delivered up to 3600 lm / Lumen maintenance: L80B10=50,000h

Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
O On-Off	FC27	B 16° Narrow	HQ	3000	>90	4140	<3	10
D DALI		D 25° Medium	WW	3000	>80	4745	<3	21
		E 35° Medium wide	NN	4000	>80	5000	<3	28
		H 43° Wide	LED nominal lumen					
		M 61° Very wide						
		K - Without optics						

Ø 110 mm | Accessories

Optiques interchangeables IOS/
Ópticas intercambiables IOS

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

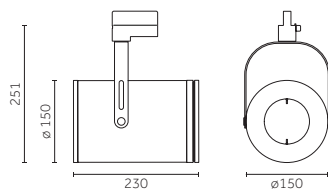
Accessoires pour optique/
Accesorios de las ópticas

	Description Grille anti-éblouissement/ Rejilla antideslumbrante	Code 0.38030.00	Finishes 21		Description Volets coupe-flux/ Aletas antideslumbrantes	Code 0.38037.00	Finishes 21
	Description Pare-lumière/ Visera antideslumbrante	Code 0.38036.00	Finishes 21				

Accessoires de montage/
Accesorios de montaje

	Description Patère rail pour la fixation au plafond du projecteur/ Base para la fijación de techo del proyector	Code 0.02062.00	Finishes 10 21 28		Description 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	Code 0.02063.00	Finishes 10 21 28
--	--	----------------------------------	--	--	--	----------------------------------	--

Ø 150 mm



Code example:

0 . GC28 B . HQ 10

Accessories: p. 638
Track/Binario: p.707
Finishes: p.632
Photometric data:
www.reggiani.net

38 W COB LED		Lumen delivered up to 4300lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h						
Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
0 On-Off	GC28	B 20° Narrow	HQ	3000	>90	4900	<3	10
D DALI		E 27° Medium	WW	3000	>80	5665	<3	21
		H 38° Wide	NN	4000	>80	5970	<3	28
		K - Without optics	LED nominal lumen					

42 W COB LED		Lumen delivered up to 4640lm / Lumen maintenance: L80 B10=50,000h						
Driver	Version	Optics	LED	K	CRI	lm	SDCM	Finishes
0 On-Off	GC29	B 20° Narrow	HQ	3000	>90	5330	<3	10
D DALI		E 27° Medium	WW	3000	>80	6110	<3	21
		H 38° Wide	NN	4000	>80	6440	<3	28
		K - Without optics	LED nominal lumen					

Ø 150 mm | Accessories

Optiques interchangeables IOS/
Ópticas intercambiables IOS

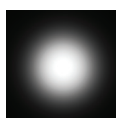
Description
LL7 - Faisceau étroit/
LL7 - Haz de luz estrecho
(20°-38W, 42W)

Code
0.35035.0000



Description
LL7 - Faisceau large/
LL7 - Haz de luz ancho
(38°-38W, 42W)

Code
0.35037.0000



Description
LL7 - Faisceau moyen/
LL7 - Haz de luz medio
(27°-38W, 42W)

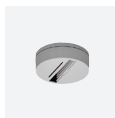
Code
0.35036.0000

Accessoires pour optique/
Accesorios de las ópticas

Description
Volets coupe-flux/
Aletas antideslumbrantes

Code
0.38038.00

Finishes
21

Accessoires de montage/
Accesorios de montaje

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

Code
0.02062.00

Finishes
10
21
28



Description
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

Code
0.02063.00

Finishes
10
21
28

