

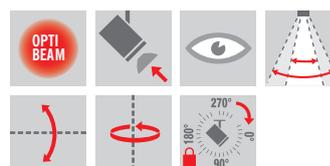


Características

03

 IP20 (IP40 con cristales accesorios)

- Instalación en raíl electrificado multifase y en canal que incluye raíl electrificado. El canal puede ser instalado de superficie o suspendido con cables o tijas rígidas.
- Realizado en aluminio fundición a presión y material termoplástico.
- Reflectores de aluminio superpuro de elevada eficiencia luminosa y distribución homogénea.
- Elevado confort visual.
- Orientación de 90° sobre el plano horizontal y rotación de 360° alrededor del eje vertical, con bloqueo mecánico del enfoque.
- Versiones LED C.o.B. con disipación pasiva.
- Con cristal de protección.



Instalación en raíl junto a caja de alimentación.



Opti Beam lens (óptica Superspot<8°)

Ópticas y lámparas



SS - Superspot
α 5°-7°

S - Spot
α 10°-15°

M - Medium
α 22°-26°

WF - Wide Flood
α 42°-60°

E - Elíptica*

LED
 6 - 10 - 11 - 15W
 23 - 24 - 31 - 33W
 36 - 37 - 48W

* La óptica Elíptica se obtiene mediante la instalación del accesorio específico.

LED

Ahorro energético

- **LED C.o.B.**
- Estabilidad cromática **Mac Adam <3**
- Duración 50000 h **L80 B10**
- Temperatura de color: Neutral white **4000K** Warm white **3000K**

lumen lm	LED	QR CBC 51	ENERGY SAVING	HIT-CE	ENERGY SAVING
1500	15W	2x35W	79%	-	-
3000	24W	3x50W	84%	-	-
4900	36W	-	-	70W	49%

Ahorro energético de los LED (3000K) respecto a las lámparas tradicionales



01
BLANCO



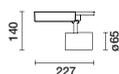
04
NEGRO

new

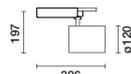
Disponible

Óptica Superspot diámetro 120: Disponible desde el primer trimestre

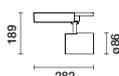
Óptica Superspot diámetro 86: Disponible desde el segundo trimestre



lámpara	W	lm	óptica	código color
LED new 4000K - CRI 80				
11W	1500	10°	P654 01-04	
11W	1500	26°	P655 01-04	
3000K - CRI 90				
15W	1500	10°	P656 01-04	
15W	1500	26°	P657 01-04	
4000K - CRI 80 - DALI				
11W	1500	10°	P658 01-04	
11W	1500	26°	P659 01-04	
3000K - CRI 90 - DALI				
15W	1500	10°	P660 01-04	
15W	1500	26°	P661 01-04	



lámpara	W	lm	óptica	código color
LED new 4000K - CRI 80				
33W	4000	15°	P678 01-04	
36W	5000	22°	P679 01-04	
36W	5000	42°	P680 01-04	
36W	5000	60°	P681 01-04	
3000K - CRI 80				
33W	4000	15°	P682 01-04	
36W	4900	22°	P683 01-04	
36W	4900	42°	P684 01-04	
36W	4900	60°	P685 01-04	
3000K - CRI 90				
10W	800	5°	P611 01-04	
37W	3600	15°	P686 01-04	
48W	5000	22°	P687 01-04	
48W	5000	42°	P688 01-04	
48W	5000	60°	P689 01-04	
4000K - CRI 80 - DALI				
33W	4000	15°	P690 01-04	
36W	5000	22°	P691 01-04	
36W	5000	42°	P692 01-04	
36W	5000	60°	P693 01-04	
3000K - CRI 80 - DALI				
33W	4000	15°	P694 01-04	
36W	4900	22°	P695 01-04	
36W	4900	42°	P696 01-04	
36W	4900	60°	P697 01-04	
3000K - CRI 90 - DALI				
37W	3600	15°	P698 01-04	
48W	5000	22°	P699 01-04	
48W	5000	42°	P700 01-04	
48W	5000	60°	P701 01-04	



lámpara	W	lm	óptica	código color
LED new 4000K - CRI 80				
• 23W	3000	15°	P662 01-04	
• 23W	3000	22°	P663 01-04	
• 23W	3000	42°	P664 01-04	
• 23W	3000	60°	P665 01-04	
3000K - CRI 80				
24W	3000	15°	MR90 01-04	
24W	3000	22°	N351 01-04	
24W	3000	42°	N353 01-04	
24W	3000	60°	N355 01-04	
3000K - CRI 90				
• 6W	500	7°	P610 01-04	
31W	3000	15°	MR91 01-04	
31W	3000	22°	N352 01-04	
31W	3000	42°	N354 01-04	
31W	3000	60°	N356 01-04	
4000K - CRI 80 - DALI				
• 23W	3000	15°	P666 01-04	
• 23W	3000	22°	P667 01-04	
• 23W	3000	42°	P668 01-04	
• 23W	3000	60°	P669 01-04	
3000K - CRI 80 - DALI				
• 24W	3000	15°	P670 01-04	
• 24W	3000	22°	P671 01-04	
• 24W	3000	42°	P672 01-04	
• 24W	3000	60°	P673 01-04	
3000K - CRI 90 - DALI				
• 31W	3000	15°	P674 01-04	
• 31W	3000	22°	P675 01-04	
• 31W	3000	42°	P676 01-04	
• 31W	3000	60°	P677 01-04	

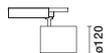


01
BLANCO



04
NEGRO

accesorios



	código color	código color	código color
Refractor para distribución elíptica	MY45 24	MY86 24	MWD6 24
Refractor para distribución elíptica para óptica Superspot	---	MY34 24	MY35 24
Filtro "Soft Lens"	MY51 24	MY87 24	MWN5 24
Rejilla antideslumbrante para óptica Superspot	---	MY90 04	MY91 04
Cross baffle	MY52 47-04	MY88 47-04	---
Cilindro antideslumbrante	MY85 47-04	MY89 47-04	---
Cáster para adaptador IP40	MXZ5 01-04	MXZ5 01-04	MXZ5 01-04

	longitud	código color		longitud	código color
	Canal			Módulo rail	
	1000	TBG4 01-04		1000	P293 01-04-12
	2000	TBG5 01-04		2000	P294 01-04-12
	3000	TY92 01-04		3000	P295 01-04-12



accesorios y sistemas de instalación canal

	código color
Cable de suspensión intermedio L=1500	MW67 00
Tija de suspensión h=1000	
con alimentación 3 polos	TY94 01-04
sin alimentación	TBG8 01-04
Pareja de tapas de cierre	TY95 01-04
Base de alimentación con cables de suspensión L=1500	MWB4 01

accesorios y componentes rail

	código color
Tapa final	MXY2 01-04
Cabezal de alimentación con contacto de tierra	
derecha	MY30 01-04
izquierda	MY31 01-04
Conexión oculta cableada	MXX2 01-04
Conexión directa Alimentación posible	MXY5 01-04
Perfil de cierre L=1000 Completo con tapa IP40	MWW7 01-04

Instalación en canal

