

BO 55

intrack
180-7311518M



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



--	--	--	--

General
Techo , Rail
inclinación máx. 90°
giro 360°
negro , RAL9005 ¹
IP20
1900 lm

LED
3000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 100 , R _f : 91 , R _{f(1-5)} : 88
MR 0.59
MDER 0.53

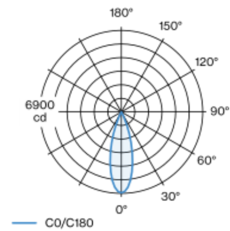
Óptico
medium
ángulo de haz 31°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Proyector de carril electrificado cilíndrico de fundición de aluminio inyectado con adaptador universal 3PH; idioma de formas clásico en diseño noble para la exigencias más altas; superficie pintada al polvo en negro; giratorio 360° y orientable 90°; convertidor integrado en el adaptador de barra conductora; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; reflector de alta calidad vaporizado de aluminio con revestimiento de facetas esféricas; característica de difusión precisa con ángulo de proyección de 31°; buen antideslumbramiento a través de nivel de punto de luz retraído; el accesorio óptico está disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; grado de protección IP20; CP2 220-240V; adaptador para instalación sin herramientas y facilita el desplazamiento en diferentes carriles de 3 fases; adaptador enrasado con la barra conductora; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Eléctrico
non atenuable
sistema 24.7 W
CP2 220-240V
sistema 77 lm/W ³

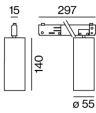
Físico
diámetro 55 mm
altura 140 mm
0.5 kg

Distribución luminosa



medium 31°			
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	
1	6860	0.55	
2	1710	1.10	
3	760	1.65	
4	430	2.20	
5	270	2.75	

Diseño del producto



¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

