

BO 55

track
180-7312617F



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



Proyector de carril electrificado cilíndrico de fundición de aluminio inyectado con adaptador universal 3PH; idioma de formas clásico en diseño noble para las exigencias más altas; superficie pintada al polvo en blanco; giratorio 355° 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 4000 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 38°; 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; 220-240 V; adaptador para instalación sin herramientas y facilita el desplazamiento en diferentes carriles de 3 fases; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;



General
Techo Rail
inclinación máx. 90°
giro 355°
blanco RAL 9016 ¹
IP20
2270 lm

LED
4000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 98 R _f : 90 R _{f(1-15)} : 88
MR 0.8 MDER 0.72

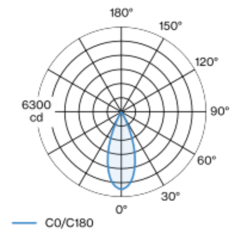
Óptico
flood ángulo de haz 38°

Eléctrico
non atenuable
CP2 220-240 V
sistema 22.3 W
sistema 102 lm/W ²

Físico
diámetro 55 mm altura 140 mm
0.5 kg

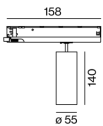
¹ Código RAL
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Distribución luminosa



flood 38°		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	5750	0.70
2	1440	1.40
3	640	2.09
4	360	2.79
5	230	3.49

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

