



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General
Techo , Rail
inclinable máx 90°
rotación 355°
negro , RAL9005 ¹
IP20
2090 lm

LED
3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 100 , R _f : 91 , R _{f1-15} : 88
MR 0.59
MDER 0.53

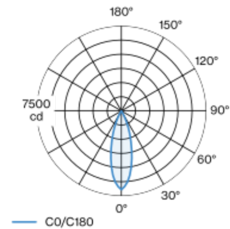
Óptico
medium
ángulo de haz 30°
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

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 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 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 30°; 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; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Eléctrico
DALI-2
24.7 W
CP2 220-240V
85 lm/W
1 DALI Addr.

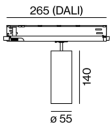
Físico
diámetro 55 mm
altura 140 mm
0.5 kg

Distribución luminosa



medium 30°		
h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6950	0.54
2	1740	1.08
3	770	1.62
4	430	2.16
5	280	2.70

Diseño del producto



¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

