



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo , Rail
giro 360°
negro intenso , RAL 9005 ¹
IP20
1450 lm
inserto óptico 88 lm/W ²

LED

3000 K
IRC ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 98 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.6
MDER 0.55

Óptico

flood
ángulo de haz 34°
PstLM ≤ 1.0 ³
SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

DALI-2
48 V
fijación 18.2 W
inserto óptico 16.4 W
CP3
1 DALI Addr.

Físico

longitud 217 mm
ancho 19 mm
altura 19 mm
0.28 kg

¹ Código RAL ² incluida la consideración de las pérdidas ópticas.
³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje

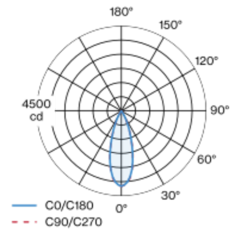


Calculadora de iluminación



Elemento de luz lineal de aluminio; superficie pintada al polvo en negro intenso; elemento de luz giratorio 360°; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un sujetador de clip; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión en caliente; equipado con puntos de luz LED individuales; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 85 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; buen antideslumbramiento a través de nivel de punto de luz retraído; característica de difusión precisa con ángulo de proyección de 34°; grado de protección IP20; CP3; 48 V; control con DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



flood 34°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	3990	0.60
2	1000	1.20
3	440	1.81
4	250	2.41
5	160	3.01

Diseño del producto

