



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo , Rail
giro 360°
negro intenso , RAL 9005 ¹
IP20
1370 lm
inserto óptico 83 lm/W ²

LED

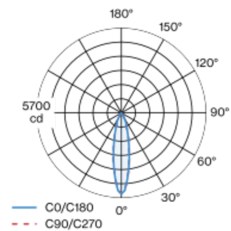
4000 K
IRC ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 94 , R _f : 87 , R _{f(1-15)} : 90
MR 0.86
MDER 0.78

Óptico

medium
ángulo de haz 23°
PstLM ≤ 1.0 ³
SVM ≤ 0.4 ³

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 4000 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 23°; 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;

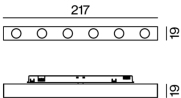
Distribución luminosa



medium 23°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	5420	0.40
2	1350	0.80
3	600	1.20
4	340	1.61
5	220	2.01

Diseño del producto



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

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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

