

LINEA opal / 2 spots

wall

058-6178538DH



Proyecto / Tipo

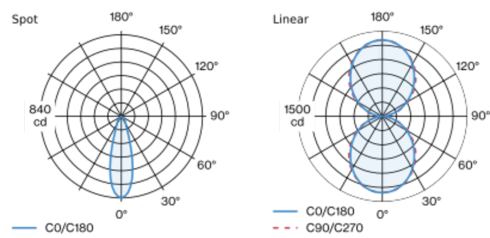
Notas

Cantidad / Fecha



Cuerpo de lámpara y tapa frontal de perfil de aluminio extrusionado; versión angular; ningún tornillo visible; superficie pintada al polvo en negro; apropiado para el montaje en pared; iluminación homogénea de la pared o bien del techo mediante distribución uniforme directa/indirecta de la luz; componente de luz directa y indirecta: tapa HPO (High Performance Opal) para iluminación homogénea; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 97 ; mín. 95 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP20; CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; 2 insertos de foco JUST 26 de 2,6 W / 159 lm / 3000 K (1 izquierdo, 1 derecho); incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

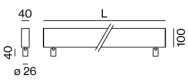
Distribución luminosa



flood 30° Spot

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	419	0.54
2	105	1.09
3	47	1.63
4	26	2.17
5	17	2.72

Diseño del producto



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Pared , Superficie
negro , RAL9005 ¹
2900 lm/m
IP20
indirecto 3490 lm
directa 3490 lm
total 6980 lm
inclinable máx 89°
344 lm

LED

3000 K
CRI $\geq 97^{2-90^3}$
L95 / 50000 h²-L85 / 50000 h³
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R_g: 92²-99³, R_f: 86²-91³, R_{f(1-15)}: 94²-89³
MR 0.53²-0.61³
MDER 0.48²-0.55³

Óptico

High Performance Opal
PstLM ≤ 1.0 ⁴
SVM ≤ 0.4 ⁴
Flood
ángulo de haz 30°

Eléctrico

DALI-2
5.4²-70³ W
CP1 220-240V
64²-100³ lm/W
2²-1³ DALI Addr.
29 W/m

Físico

longitud 2610 mm
ancho 40 mm
altura 100 mm

¹ Código RAL ² Foco ³ Lineal

⁴ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



[058-6178538DH] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ± 10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ± 150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

06.05.2024