



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



RG0 IEC 62471
220-240V
no flicker
X-PERT

General

Techo / Pared , Semi-empotrado ¹ -Superficie ²
negro , RAL9005 ³
2130 lm/m
parte delantera IP40 ¹ -IP20 ² , parte trasera IP20
3890 lm
negro intenso

LED

4000 K
IRC ≥ 80
L90 / 50000 h
seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.72
MDER 0.66

Óptico

High Performance Opal
opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 ⁴
SVM ≤ 0.4 ⁴

Eléctrico

DALI-2
sistema 28.6 W
CP1 220-240V
sistema 136 lm/W ⁵
1 DALI Addr.
16 W/m

Físico

longitud 1830 mm
ancho 89 mm
altura 28 mm
4.3 kg

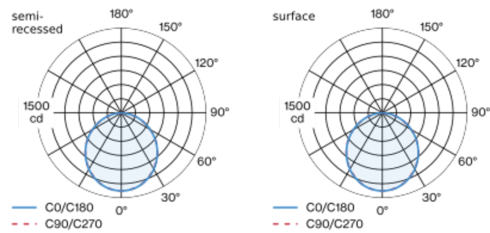
Orificio

longitud 1843 mm
ancho 70 mm
espesor mín. del techo 12.5 mm
profundidad empotrada 13 mm

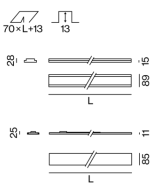
¹ semiempotrado ² superficie ³ Código RAL
⁴ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
⁵ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Lámpara empotrable extremadamente plana con altura visible de 15 mm o lámpara superpuesta extremadamente plana con altura total de 28 mm; convertidor integrado en el cuerpo luminoso; apropiado para montaje en pared o en techo; apropiada para el montaje en hormigón alisado u hormigón visto, en construcciones de placas de yeso y en paredes o techos enlucidos; para sistemas de iluminación continuos; superficie pintada al polvo en negro; elemento de luz asegurado contra caídas de perfil de aluminio extrusionado que se puede introducir en el canal sin herramientas por medio de un soporte magnético; luz acoplada lateralmente orientada hacia abajo a través de Body LGP (LIGHT GUIDING PRISM) y reflector altamente eficiente; tapa HPO (High Performance Opal) para iluminación homogénea; cubierta a ras; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; mín. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; grado de protección IP40 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP1 220-240V; seguridad fotobiológica según IEC 62471 grupo de riesgo RG 0 - sin riesgo; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



Instrucciones de montaje

