



General

Techo / Pared, Superficie¹-Semi-empotrado²

negro, RAL9005³

negro intenso

2010 lm/m

parte delantera IP20¹-IP40², parte trasera IP20
4900 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 80

L90 / 50000 h

seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Óptico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ⁴

SVM ≤ 0.4 ⁴

Eléctrico

DALI-2

38 W

CP1 220-240V

129 lm/W⁵

1 DALI Addr.

16 W/m

Físico

longitud 2438 mm

ancho 89 mm

altura 28 mm

5.5 kg

Orificio

longitud 2451 mm

ancho 70 mm

espesor mín. del techo 12.5 mm

profundidad empotrada 13 mm

¹ superficie ² semiempotrado ³ Código RAL

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

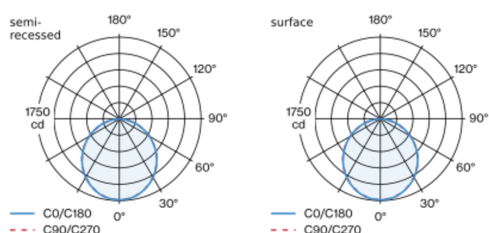
⁵ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Instrucciones de montaje



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 3000 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; 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

