



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

**General**

Techo / Pared , Superficie

negro , RAL 9005 ¹

IP20

4900 lm

2010 lm/m

LED

3000 K

IRC ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

Óptico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ²SVM ≤ 0.4 ²**Eléctrico**

DALI-2

220-240 V

sistema 38 W

sistema 129 lm/W³

CP1

1 DALI Addr.

16 W/m

Físico

longitud 2443 mm

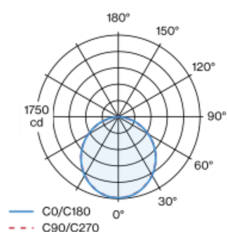
ancho 89 mm

altura 28 mm

5.9 kg

¹ Código RAL² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)³ DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.**Instrucciones de montaje**

Lámpara superpuesta extremadamente plana de perfil de aluminio extrusionado con altura total de 28 mm; convertidor integrado en el cuerpo luminoso; apropiado para montaje en pared o en techo; 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; grado de protección IP20; CP1; 220-240 V; cableado interno de la lámpara libre de halógenos; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa**Diseño del producto**