



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

**General**

Techo / Pared , Superficie

negro , RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

3890 lm

2130 lm/m

**LED**

4000 K

IRC  $\geq 80$ 

L90 / 50000 h

MacAdam inicial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

**Óptico**

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>**Eléctrico**

DALI-2

220-240 V

sistema 28.6 W

sistema 136 lm/W<sup>3</sup>

CP1

1 DALI Addr.

16 W/m

**Físico**

longitud 1835 mm

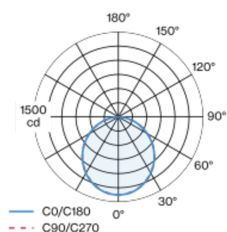
ancho 89 mm

altura 28 mm

4.4 kg

<sup>1</sup> Código RAL<sup>2</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)<sup>3</sup> 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 4000 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 80$ ; 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**