

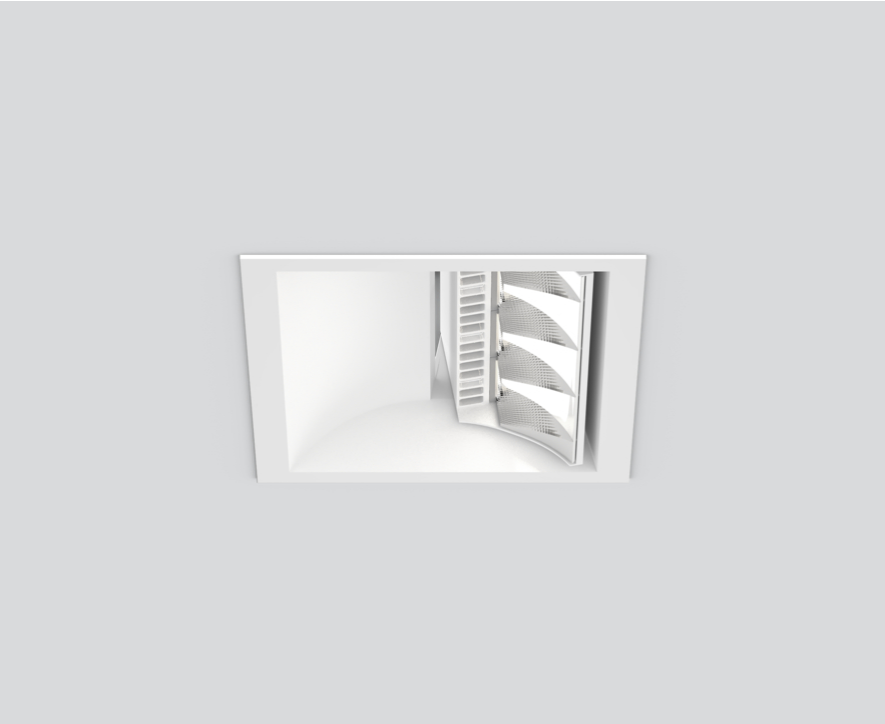
SQUADRO 1 × 4 lamps wallwasher

trim

049-2031617S

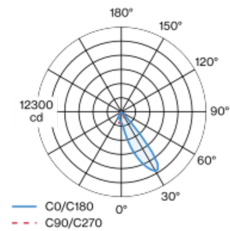


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

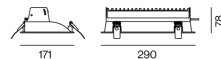


Proyector para empotrar en el techo de fundición de aluminio en la versión con 4 lámparas; superficie pintada al polvo en blanco; con borde perimetral; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; sencilla instalación sin herramientas mediante un enganche elástico; disipador de calor para proporcionar una gestión térmica óptima y enfriamiento pasivo de los LEDs; con tecnología COB (Chip on Board) para una máxima eficacia; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; proyector para zonas de pasillos shelf floor washer con reflectores especiales de múltiples superficies de formas libres con óptica facetada para una orientación de la luz sumamente precisa; iluminación precisa de estanterías y de zonas de pasillos; evitando de forma óptima el deslumbramiento longitudinal para un elevado confort visual en la zona del pasillo; módulo de iluminación ajustable (orientable entre $+20^\circ$ y -15°); grado de protección IP20; vidrio de protección IP40 disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; CP2; 220-240 V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo , Empotrado
blanco , RAL 9016 ¹
IP20
6380 lm

LED

4000 K
IRC ≥ 80
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
MR 0.74
MDER 0.67

Óptico

shelf floor washer

Eléctrico

non atenuable
220-240 V
sistema 51 W
sistema 125 lm/W ²
CP2

Físico

borde
longitud 290 mm
ancho 171 mm
altura 78 mm
1.4 kg

Orificio

longitud 270 mm
ancho 152 mm
espesor mín. del techo 2 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 85 mm

¹ Código RAL
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

