

SQUADRO 2 × 4 lamps wallwasher

trim

049-2040617S



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo Empotrado
blanco RAL 9016 ¹
IP20
11400 lm

LED

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

Óptico

shelf floor washer
PstLM ≤ 1.0 ^{2 3 4} SVM ≤ 0.4 ^{2 3 4}

Eléctrico

non atenuable
CP2 220-240 V
sistema 86 W
sistema 133 lm/W ⁵

Físico

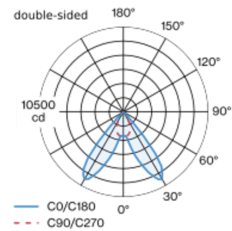
borde
longitud 290 mm ancho 171 mm altura 78 mm
2.1 kg

Orificio

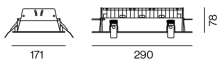
longitud 270 mm ancho 152 mm
espesor mín. del techo 2 mm espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 85 mm

Proyector para empotrar en el techo de fundición de aluminio en la versión con 2x4 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; módulos de iluminación ajustables (orientable entre +15° y -10°, máximo ángulo de orientación ajustable por un lado); 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



¹ Código RAL ² de dos lados ³ single-sided
⁴ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
⁵ 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



SQUADRO 2 × 4 lamps wallwasher

trim

049-2040617S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	5
B13	7
B16	9
B20	11
C10	9
C13	11
C16	15
C20	18

Accesorios opticos

IP40 PROTECTION GLASS

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
049-2940010

