

SQUADRO double-sided wallwasher

trim

049-2020137A

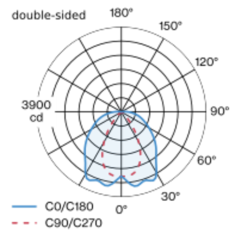


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

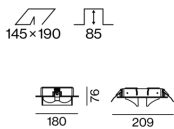


Proyector para empotrar en el techo de fundición de aluminio en la versión con 2x2 lámparas; superficie pintada al polvo en blanco; con borde perimetral; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; sencilla instalación sin herramientas mediante un enganche elástico; disipador de calor para proporcionar 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 ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; proyector para zonas de pasillos wall 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 $+20^\circ$ y -10°); grado de protección IP20; vidrio de protección IP40 disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; CP2 220-240V; incluido convertidor DALI-2; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo , Empotrado
mín. inclinación -10°
inclinación máx. 20°
blanco , RAL9016 ¹
IP20
9790 lm

LED

4000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 100 , R _f : 92 , R _{f(1-5)} : 91
MR 0.78
MDER 0.71

Óptico

wall floor washer
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico

DALI-2
sistema 71 W
CP2 220-240V
sistema 138 lm/W ³
1 DALI Addr.

Físico

longitud 180 mm
ancho 209 mm
altura 76 mm

Orificio

longitud 145 mm
ancho 190 mm
espesor mín. del techo 2 mm
espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 85 mm

¹ Código RAL

² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Instrucciones de montaje

