

SPIO 20 wallwasher/floor

trimless

048-17304108W 048-1698107 002-90787

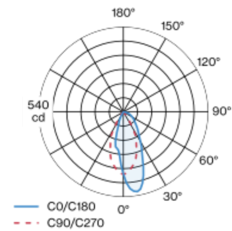


Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha

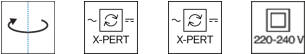
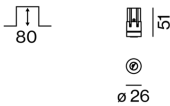


Proyector empotrable redondo de aluminio; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; para el montaje sin bordes en techos de escayola, formación especial del borde de contorno con estrías para un mejor agarre de la masa de emplaste; apropiada para grosores de techo de 9-25 mm; herramienta de montaje especial para la sencilla instalación de la carcasa sin bordes disponible como accesorio; inserto luminoso pintable; separación emplastable entre el inserto luminoso y el kit de montaje; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; mín. 95 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; con reflector asimétrico diseñado para proporcionar un efecto homogéneo; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; no proporciona sombras múltiples; vista de techo con luminaria empotrada; superficie emis. de luz reducida (solo \varnothing 13 mm); grado de protección IP20; 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
giro 360°
blanco tráfico RAL 9016 ¹
blanco tráfico
IP20
399 lm
fijación 67 lm/W ²

LED

2700 K
IRC ≥ 90
L95 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM
R _g : 104 R _f : 88 R _{f(1-15)} : 89
MR 0.5 MDER 0.46

Óptico

wallwasher floor
PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

non atenuable
CP2 220-240 V
sistema 7.9 W fijación 5.9 W
5.6 Vf 1050 mA

Físico

sin borde
diámetro 26 mm altura 51 mm
0.21 kg

Orificio

diámetro 48 mm
espesor mín. del techo 9 mm espesor máx. del techo 25 mm
profundidad empotrada 80 mm

¹ Código RAL
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna
³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

