

SPIO 20 wallwasher/floor

trimless

048-17305108W 048-1698107 002-90788



Proyecto / Tipo	
Notas	
Cantidad / Fecha	



General

Techo , Empotrado	
giro 360°	
blanco , RAL9016 ¹	
blanco tráfico	
IP20	
409 lm	

LED

3000 K	
IRC ≥ 90	
L95 / 50000 h	
MacAdam inicial ≤ 3 SDCM	
R _g : 104 , R _f : 91 , R _{f(1-5)} : 92	
MR 0.59	
MDER 0.54	

Óptico

wallwasher floor	
beam angle 52°	
PstLM ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Eléctrico

DALI-2	
7.9 W	
inserto 5.9 W	
5.6 Vf	
1050 mA	
CP2 220-240V	
52 lm/W	
inserto 69 lm/W	
1 DALI Addr.	

Físico

sin borde	
diameter 26 mm	
altura 51 mm	

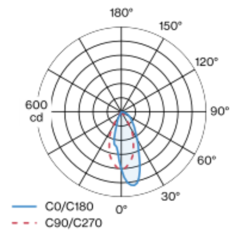
Orificio

diameter 48 mm	
min. ceiling thickness 9 mm	
max. ceiling thickness 25 mm	
recessed depth 80 mm	

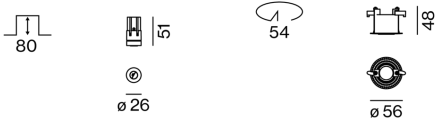
¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Proyector empotrable redondo de aluminio; superficie pintada al polvo en blanco; 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 3000 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 ø 13 mm); grado de protección IP20; 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



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

