

ARY cable suspended

canopy trimless

049-5211618F 005-3511017 002-90732



Proyecto / Tipo

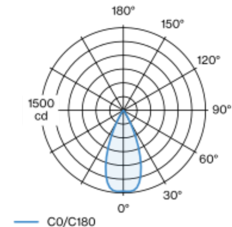
Notas

Cantidad / Fecha



Luminaria suspendida decorativa fabricada en aluminio; superficie pintada al polvo en negro intenso; suspendido con pendular de 2000 mm, incl. cable de alimentación (negro intenso), se puede acortar, incl. anillo de montaje en techo + gancho (negro intenso) para el posicionamiento múltiple de la luminaria en la sala; pantallas en colores RAL velvet beige, madeira brown, kingfisher grey, woodpecker olive, signal white o signal black disponibles como accesorio; el accesorio se menciona por separado; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 4000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 90 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; buen antideslumbramiento a través de nivel de punto de luz retraído; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 44°; grado de protección IP20; CP2; 220-240 V; baldaquino para montaje sin borde en techos de cartón yeso; 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; incluido convertidor, no regulable; convertidor externo para inserción en el techo; fuente luminosa no sustituible; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



flood 44°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1470	0.82
2	370	1.64
3	160	2.45
4	90	3.27
5	60	4.09

Diseño del producto



General

Techo | Suspendido

negro intenso | RAL 9005 ¹

Baldaqin blanco tráfico

IP20

791 lm

LED

4000 K

IRC ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 89 | R₁₋₁₅: 87

MR 0.81 | MDER 0.73

Óptico

flood | ángulo de haz 44°

PstLM $\leq 1.0^2 3 4 5$ | SVM $\leq 0.4^2 3 4 5$

Eléctrico

non atenuable

CP2 | 220-240 V

sistema 11.2 W | fijación 8.4 W

fijación 94 lm/W ⁶

18 Vf | 500 mA

Físico

suspensión 2000 mm con gancho

diámetro 47 mm | altura 110 mm

0.86 kg

Orificio

diámetro 65 mm

espesor mín. del techo 9 mm | espesor máx. del techo 25 mm

profundidad empotrada 70 mm

¹ Código RAL ² soft lens BO 45 007-1965980
³ wallwasher lens BO 45 007-1965780
⁴ oval lens BO 45 007-1965880
⁵ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
⁶ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

