

BO 45 semi-recessed

049-613041XM 002-90724



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



Proyector cilíndrico de aluminio; superficie pintada al polvo en colores especiales; giratorio 350° y orientable 90°; instalación empotrada con marco; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; reflector de alta calidad vaporizado de aluminio con revestimiento de facetas esféricas; característica de difusión precisa con ángulo de proyección de 24°; buen antideslumbramiento a través de nivel de punto de luz retraído; el accesorio óptico está disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; grado de protección IP20; CP2 220-240V; incluido convertidor, no regulable; convertidor externo para inserción en el techo, cableado continuo apropiado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

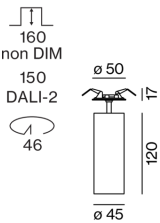
Distribución luminosa



medium 24°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 5880 | 0.43 |
| 2 | 1470 | 0.86 |
| 3 | 650 | 1.30 |
| 4 | 370 | 1.73 |
| 5 | 240 | 2.16 |

Diseño del producto



General

Techo , Semi-empotrado

inclinación máx. 90°

giro 350°

colores especiales

IP20

1220 lm

LED

2700 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.53

MDER 0.48

Óptico

medium

beam angle 24°

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Eléctrico

non atenuable

15.9 W

inserto 13.5 W

36 Vf

400 mA

CP2 220-240V

77 lm/W

Físico

diameter 45 mm

altura 149 mm

0.39 kg

Orificio

diameter 46 mm

min. ceiling thickness 2 mm

max. ceiling thickness 25 mm

recessed depth 160 mm

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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

