

BO 32 surface

049-6220718M 002-90743



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



220-240V

X-PERT

X-PERT

General

Techo , Superficie

inclinable máx 90°

rotación 350°

negro , RAL9005 ¹

IP20

773 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R_{f(1-5)}: 89

MR 0.7

MDER 0.63

Óptico

medium

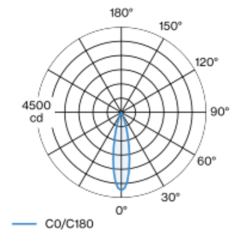
ángulo de haz 24°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Proyector cilíndrico de aluminio; superficie pintada al polvo en negro; giratorio 350° y orientable 90°; con carcasa superpuesta; 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 3500 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 DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); 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;

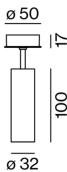
Distribución luminosa



medium 24°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	4110	0.42
2	1030	0.83
3	460	1.25
4	260	1.67
5	160	2.09

Diseño del producto



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

Instrucciones de montaje

Calculadora de iluminación

