

BO 32 surface

049-6220518F 002-90742



Proyecto / Tipo _____

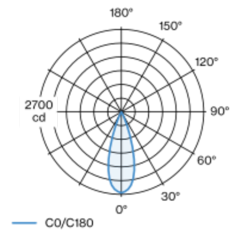
Notas _____

Cantidad / Fecha _____



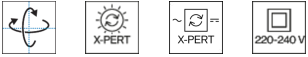
Proyector cilíndrico de aluminio; superficie pintada al polvo en negro intenso; giratorio 350° y orientable 90°; con carcasa superpuesta; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 3000 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 34°; 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; 220-240 V; 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



flood 34°			
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	
1	2650	0.61	
2	660	1.21	
3	290	1.82	
4	170	2.42	
5	110	3.03	

Diseño del producto



General

Techo | Superficie _____

inclinación máx. 90° _____

giro 350° _____

negro intenso | RAL 9005 ¹ _____

IP20 _____

813 lm _____

LED

3000 K _____

IRC ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 87 _____

MR 0.6 | MDER 0.54 _____

Óptico

flood | ángulo de haz 34° _____

PstLM ≤ 1.0 ^{2 3 4 5} | SVM ≤ 0.4 ^{2 3 4 5} _____

Eléctrico

non atenuable _____

CP2 | 220-240 V _____

sistema 11.6 W | fijación 8.7 W _____

fijación 93 lm/W ⁶ _____

36 Vf | 250 mA _____

Físico

diámetro 32 mm | altura 145 mm _____

0.24 kg _____

¹ Código RAL ² wallwasher lens BO 32 007-1965760
³ soft lens BO 32 007-1965960 ⁴ oval lens BO 32 007-1965860
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

