

BO 45 base surface 1 lamp

049-6330537V



| | |
|------------------|--|
| Proyecto / Tipo | |
| Notas | |
| Cantidad / Fecha | |



| | |
|----------|--|
| 220-240V | |
| X-PERT | |
| X-PERT | |

General

| | |
|-------------------------------|--|
| Techo , Rail | |
| inclinable máx 90° | |
| rotación 350° | |
| blanco , RAL9016 ¹ | |
| IP20 | |
| 346 lm | |

LED

| | |
|--|--|
| 3000 K | |
| CRI ≥ 90 | |
| L85 / 50000 h | |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM | |
| R _g : 98 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89 | |
| MR 0.6 | |
| MDER 0.55 | |

Óptico

| | |
|--------------------------|--|
| super spot | |
| ángulo de haz 8° | |
| PstLM ≤ 1.0 ² | |
| SVM ≤ 0.4 ² | |

Proyector de superficie fabricado en aluminio; de 1 lámpara; cabezal de proyector cilíndricos; superficie pintada al polvo en blanco; giratorio 350° y orientable 90°; carcasa de aluminio para montaje en superficie, incluido convertidor; placa de montaje con convertidor premontado / premontable; cuerpo luminoso insertable por enclavamiento y sin necesidad de herramienta; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con LED de alta potencia para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 85 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 8°; 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; CP1 220-240V; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); luminaria para cableado pasante; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Eléctrico

| | |
|--------------|--|
| DALI-2 | |
| 9.3 W | |
| CP1 220-240V | |
| 37 lm/W | |
| 1 DALI Addr. | |

Físico

| | |
|-----------------|--|
| longitud 180 mm | |
| ancho 55 mm | |
| altura 163 mm | |
| 0.5 kg | |

Distribución luminosa



super spot 8°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 12100 | 0.14 |
| 2 | 3000 | 0.28 |
| 3 | 1300 | 0.41 |
| 4 | 800 | 0.55 |
| 5 | 500 | 0.69 |

Diseño del producto



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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

