

BO 70

track
180-7411737F



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____



| |
|--------------------------------|
| General |
| Techo , Rail |
| inclinación máx. 90° |
| giro 355° |
| blanco , RAL 9016 ¹ |
| IP20 |
| 3230 lm |

| |
|--|
| LED |
| 3500 K |
| IRC ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 99 , R _f : 90 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89 |
| MR 0.7 |
| MDER 0.64 |

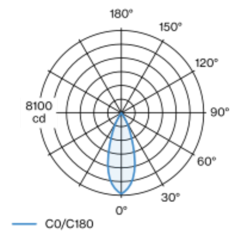
| |
|--------------------------|
| Óptico |
| flood |
| ángulo de haz 36° |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Proyector de carril electrificado cilíndrico de fundición de aluminio inyectado con adaptador universal 3PH; idioma de formas clásico en diseño noble para la exigencias más altas; superficie pintada al polvo en blanco; giratorio 355° y orientable 90°; convertidor integrado en el adaptador de barra conductora; 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; mín. 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 36°; 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; adaptador para instalación sin herramientas y facilita el desplazamiento en diferentes carriles de 3 fases; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

| |
|------------------------------|
| Eléctrico |
| DALI-2 |
| 220-240 V |
| sistema 34 W |
| sistema 95 lm/W ³ |
| CP2 |
| 1 DALI Addr. |

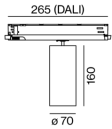
| |
|----------------|
| Físico |
| diámetro 70 mm |
| altura 160 mm |
| 0.7 kg |

Distribución luminosa



| | | | |
|-----------|----------|-------|--|
| flood 36° | | | |
| h (m) | E0° (lx) | ø (m) | |
| 1 | 7960 | 0.66 | |
| 2 | 1990 | 1.32 | |
| 3 | 880 | 1.98 | |
| 4 | 500 | 2.64 | |
| 5 | 320 | 3.30 | |

Diseño del producto



¹ Código RAL

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

³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación

