



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



| |
|--------------------------------|
| General |
| Techo / Pared , Semi-empotrado |
| negro , RAL9005 ¹ |
| 2040 lm/m |
| delante IP40 , detrás IP20 |
| 3730 lm |

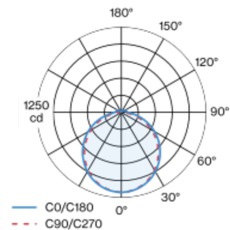
| |
|--------------------------------------|
| LED |
| 4000 K |
| CRI ≥ 80 |
| L90 / 50000 h |
| seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| MR 0.72 |
| MDER 0.66 |

| |
|--------------------------|
| Óptico |
| Jut-Out |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

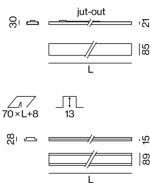
| |
|------------------|
| Eléctrico |
| DALI-2 |
| 28.6 W |
| CP1 220-240V |
| 130 lm/W |
| 1 DALI Addr. |
| 16 W/m |

| |
|------------------|
| Físico |
| longitud 1835 mm |
| ancho 89 mm |
| altura 38 mm |
| 5.4 kg |

Distribución luminosa



Diseño del producto



| |
|--------------------------------|
| Orificio |
| longitud 1843 mm |
| ancho 70 mm |
| espesor mín. del techo 12.5 mm |
| profundidad empotrada 13 mm |

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

Instrucciones de montaje





Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

| Tiempo de funcionamiento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.98 | 0.95 | 0.93 | 0.91 | 0.9 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | |
|------------------|---|-------------------|--|
| MF | LMF × RSMF × LLMF × LSF | RSMF ^a | Factor de mantenimiento del local |
| MF | Factor de mantenimiento | LLMF | Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara |
| LMF ^a | Factor de mantenimiento de la luminaria | LSF | Factor de supervivencia de la lámpara |

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Tipos de disyuntores

| Tipo de disyuntor automático | Numero de fijaciones |
|------------------------------|----------------------|
| B10 | 18 |
| B13 | 24 |
| B16 | 30 |
| B20 | 37 |
| C10 | 31 |
| C13 | 40 |
| C16 | 51 |
| C20 | 62 |

Otros accesorios

DISMOUNTING TOOL

TIPO

ventosa

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO

086-30000

