

FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M3517 006-16092G 035-0093G



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



General

| |
|-----------------------------|
| Techo , Empotrado |
| gris , RAL9006 ¹ |
| 2070 lm/m |
| IP20 |
| 1800 lm |

LED

| |
|--------------------------------------|
| 3000 K |
| CRI ≥ 80 |
| L90 / 50000 h |
| seguridad fotobio. RG 0 - sin riesgo |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM |
| MR 0.56 |
| MDER 0.51 |

Óptico

| |
|--------------------------|
| Microprismatic |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Eléctrico

| |
|---------------|
| non atenuable |
| 17.5 W |
| CP1 220-240V |
| 103 lm/W |
| 20 W/m |

Físico

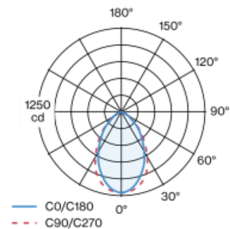
| |
|-----------------|
| borde |
| longitud 872 mm |
| ancho 77 mm |
| altura 78 mm |
| 2.29 kg |

Orificio

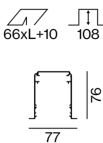
| |
|------------------------------|
| longitud 888 mm |
| ancho 66 mm |
| espesor mín. del techo 8 mm |
| espesor máx. del techo 25 mm |
| profundidad empotrada 108 mm |

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

Distribución luminosa



Diseño del producto



FRAME 60 high lumen

trim system

007-93M3517 006-16092G 035-0093G



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 | 0.96 | 0.94 | 0.92 | 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 | 9 |
| B13 | 13 |
| B16 | 15 |
| B20 | 18 |
| C10 | 18 |
| C13 | 26 |
| C16 | 30 |
| C20 | 36 |

Accesorios de montaje

END CAPS

| TIPO | COLOR | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|-------|-----------------|-----------------------|
| 1 par | blanco tráfico | 035-13137 |
| 1 par | aluminio blanco | 035-1313G |



Accesorios de montaje

LINEAR CONNECTOR

| TIPO | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|-----------|-----------------------|
| 1 pieza | 005-40046 |
| 10 piezas | 005-40046.10 |



OPAL COVER LINEAR CONNECTOR

| NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|-----------------------|
| 006-14000 |



Accesorios de montaje

MOUNTING BRACKET

| TIPO | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|-----------|-----------------------|
| 1 pieza | 035-10200 |
| 25 piezas | 035-10200.25 |



Accesorios eléctricos

THROUGH WIRE

| TIPO | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|-------------------------------------|-----------------------|
| 3 x 1,5 mm ² 10 piezas | 004-90003 |
| 5 x 1,5 mm ² 10 piezas | 004-90005 |

