

SASSO 60 round wallwasher

trim 2 lamps

048-2641411A 048-2698317 002-90771

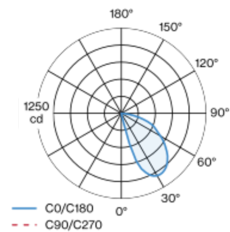


| | |
|------------------|--|
| Proyecto / Tipo | |
| Notas | |
| Cantidad / Fecha | |

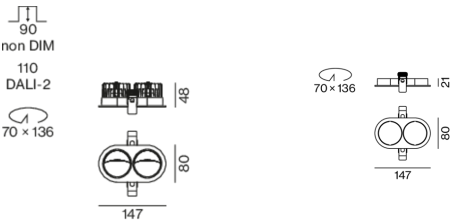


Proyector empotrable redondo de fundición inyectada de aluminio; de 2 lámparas; superficie negro; giratorio 360°; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa empotrable oval; con marco blanco tráfico; apropiada para grosores de techo de 2-25 mm; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; no proporciona sombras múltiples; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; con reflector asimétrico diseñado para proporcionar un efecto homogéneo; reflector de alta calidad con óptica micro-facetada, superficie vaporizada de aluminio; CP2 220-240V; incluido convertidor, no regulable; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

| | |
|-------------------------------|--|
| Techo , Empotrado | |
| rotación 360° | |
| negro , RAL9005 ¹ | |
| Set de montaje blanco tráfico | |
| IP20 | |
| 1300 lm | |

LED

| | |
|--|--|
| 2700 K | |
| CRI ≥ 90 | |
| L80 / 50000 h | |
| MacAdam inicial ≤ 3 SDCM | |
| R _g : 97 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 90 | |
| MR 0.53 | |
| MDER 0.48 | |

Óptico

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

Eléctrico

| | |
|--------------------------|--|
| non atenuable | |
| 19.4 W | |
| total de insertos 16.5 W | |
| CP2 220-240V | |
| 67 lm/W | |

Físico

| | |
|-----------------|--|
| borde | |
| longitud 147 mm | |
| ancho 80 mm | |
| altura 48 mm | |
| 0.26 kg | |

Orificio

| | |
|------------------------------|--|
| diámetro 70 mm | |
| longitud 136 mm | |
| espesor mín. del techo 2 mm | |
| espesor máx. del techo 25 mm | |
| profundidad empotrada 90 mm | |

¹ Código RAL

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

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



SASSO 60 round wallwasher

trim 2 lamps
048-2641411A 048-2698317 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

| Tiempo de funcionamiento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.96 | 0.92 | 0.89 | 0.85 | 0.82 |
| 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 | 43 |
| B13 | 55 |
| B16 | 68 |
| B20 | 85 |
| C10 | 72 |
| C13 | 94 |
| C16 | 116 |
| C20 | 145 |

Componentes

MOUNTING SET with trim 2 lamps

| TIPO | COLOR | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------------------|----------------|--------------|-----------------------|
| para falsos techos | blanco tráfico | 147-80-21 | 048-2698317 |



CONVERTER

| L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------------|-----------------------|
| 85-40-22 | 002-90771 |



Accesorios eléctricos opcionales

DIN RAIL POWER SUPPLY

| L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------------|-----------------------|
| 72-90-63 | 005-6520210 |



DIN RAIL LED DRIVER

| TIPO | L-AN-AL (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
|--------------------------------|--------------|-----------------------|
| DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W | 36-88-59 | 005-6121030 |

