

SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30010174S 002-90790



Proyecto / Tipo

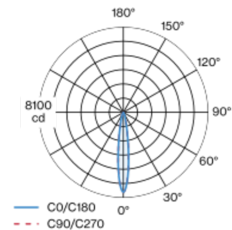
Notas

Cantidad / Fecha

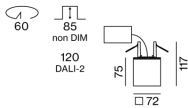


Foco cuadrado de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie pintada al polvo en blanco tráfico; Color interno lacada en plata mate; cuerpo luminoso insertable en la placa de montaje por enclavamiento y sin necesidad de herramienta; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 3000 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 15°; UGR ≤ 16 ; lámpara para el puesto de trabajo apta para pantallas según DIN EN 12464-1; luminancia por encima de 65° ≤ 1500 cd/m²; grado de protección IP40; CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); convertidor externo para inserción en el techo, cableado continuo apropiado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



General

Techo | Semi-empotrado
blanco tráfico | RAL 9016 ¹
Color interno plata mate
parte delantera IP40 | parte trasera IP20
928 lm
fijación 85 lm/W ²

LED

3000 K
IRC ≥ 90
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 87
MR 0.6 | MDER 0.54

Óptico

spot | ángulo de haz 15°
UGR ≤ 16 | $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.
CP2 | 220-240 V
sistema 12.8 W | fijación 10.9 W
36 Vf | 300 mA

Físico

longitud 72 mm | ancho 72 mm | altura 75 mm
4.9 kg

Orificio

diámetro 60 mm
profundidad empotrada 110 mm

¹ Código RAL
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna
³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



SASSO 60 square downlight

semi-recessed
048-30010174S 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Componentes

POWER SUPPLY

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO

002-90790

Accesorios eléctricos opcionales

DIN RAIL LED DRIVER

TIPO

2 × 42W | 48V DC | UOUT 10–40V

L-AN-AL (MM)

36-88-59

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO

005-6121030



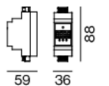
DIN RAIL POWER SUPPLY

L-AN-AL (MM)

72-90-63

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO

005-6520210



Accesorios eléctricos opcionales

POWER SUPPLY PREWIRED

TIPO

con caja de conexiones

con caja de conexiones

con caja de conexiones

con caja de conexiones

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO

002-90790A

002-90748A

002-90771A

002-90742A



Accesorios eléctricos opcionales

POWER SUPPLY

TIPO

con función de bucle

con función de bucle

L-AN-AL (MM)

185-30-21

185-30-21

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO

002-90770

002-90747

