

SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30011177S 002-90790



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



220-240 V
IP20 IP40
X-PERT
X-PERT

General
Techo , Semi-empotrado
blanco , RAL 9016 ¹
Color interno blanco
parte delantera IP40 , parte trasera IP20
962 lm
fijación 89 lm/W ²

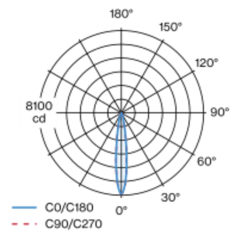
LED
4000 K
IRC ≥ 90
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 98 , R _f : 90 , R _{t1-15} : 88
MR 0.8
MDER 0.72

Óptico
spot
ángulo de haz 15°
UGR ≤ 16
PstLM ≤ 1.0 ³
SVM ≤ 0.4 ³

Foco cuadrado de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie pintada al polvo en blanco; Color interno lacada en blanco; 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 4000 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; 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;

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

Distribución luminosa



Diseño del producto



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





Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____

Tipos de disyuntores

Tipo de disyuntor automático	Numero de fijaciones
B10	72
B16	115
C10	106
C16	170

Componentes

POWER SUPPLY

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
002-90790

Accesorios eléctricos opcionales

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



DIN RAIL POWER SUPPLY

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



Accesorios eléctricos opcionales

POWER SUPPLY PREWIRED

TIPO	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
con caja de conexiones DALI-2	002-90790A
con caja de conexiones DALI-2	002-90748A
con caja de conexiones non DIM	002-90771A
con caja de conexiones non DIM	002-90742A

Accesorios eléctricos opcionales

POWER SUPPLY

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
con función de bucle	185-30-21	002-90770
con función de bucle	185-30-21	002-90747

