

SASSO 60 square downlight

semi-recessed

048-30011174S 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Semi-empotrado

blanco , RAL 9016 ¹

Color interno plata mate

parte delantera IP40 , parte trasera IP20

976 lm

fijación 90 lm/W²

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 , ≥65° <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 12.8 W

fijación 10.9 W

36 Vf

300 mA

CP2

1 DALI Addr.

Físico

longitud 72 mm

ancho 72 mm

altura 75 mm

0.52 kg

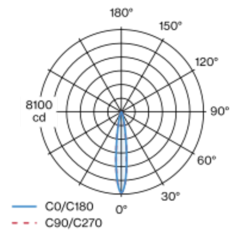
Orificio

diámetro 60 mm

profundidad empotrada 120 mm

Foco cuadrado de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie pintada al polvo en blanco; 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 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; 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



¹ Código RAL
² DISPOSITIVO: con consideración de pérdidas ópticas y de la unidad de control. SISTEMA: con consideración de pérdidas ópticas, de la unidad de control y de la eficiencia del dispositivo.
³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



SASSO 60 square
downlight
semi-recessed
048-3001174S 002-90790



Proyecto / Tipo _____

Notas _____

Cantidad / Fecha _____

Componentes

POWER SUPPLY

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
002-90790

Accesorios eléctricos opcionales

DIN RAIL POWER SUPPLY

TIPO	L·AN·AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
160 W	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



Tipos de disyuntores

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

