

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612219S 048-2699317 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo , Empotrado

dorado , RAL 260-M¹

Set de montaje blanco tráfico

parte delantera IP44 , parte trasera IP20

1810 lm

fijación 84 lm/W²

LED

3500 K

IRC ≥ 90

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 87

MR 0.6

MDER 0.54

Óptico

spot

ángulo de haz 15°

UGR ≤ 16 , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

DALI-2

220-240 V

sistema 25.5 W

fijación 10.9 W

36 Vf

300 mA

fijación 21.7 W

CP2

1 DALI Addr.

Físico

borde

longitud 147 mm

ancho 81 mm

altura 48 mm

4.7 kg

Orificio

longitud 138 mm

ancho 73 mm

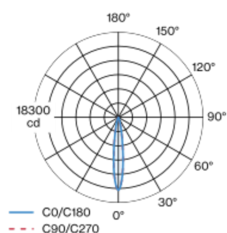
espesor mín. del techo 2 mm

espesor máx. del techo 25 mm

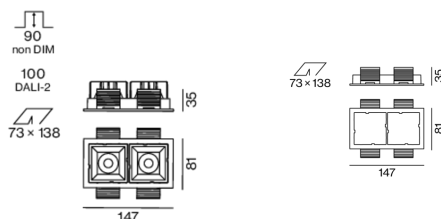
profundidad empotrada 100 mm

Proyector empotrable cuadrado de fundición de aluminio inyectado; de 2 lámparas; superficie dorado; montaje sin herramientas mediante kit de montaje con sistema de inserción por bola patentado; carcasa de montaje rectangular; 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; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 3500 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° ≤ 3000 cd/m²; grado de protección IP44 en el lado inferior (IP20 en el superior); CP2; 220-240 V; incluido convertidor DALI-2; caja de conexión para cableado, 3 o 5 pines, disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado; mecanismo de control sustituible por un técnico autorizado;

Distribución luminosa



Diseño del producto



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)

SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612219S 048-2699317 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps

048-2612219S 048-2699317 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Componentes

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO	COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
para falsos techos	blanco tráfico	147-81:35	048-2699317

POWER SUPPLY

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
002-90790

Accesorios de montaje

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
cable non DIM ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58:30	005-253110
DALI cable ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58:30	005-255110

Accesorios de montaje

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

COLOR	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
aluminio blanco	614-307:120	048-2695110

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

Tipos de disyuntores

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



SASSO 60 square downlight

trim 2 lamps
048-2612219S 048-2699317 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

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
with loop through function	185-30-21	002-90770
with loop through function	185-30-21	002-90747

