

SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602119F 048-2696198 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General

Techo | Empotrado

giro 360°

dorado | RAL 260-M ¹

parte delantera IP44 | parte trasera IP20

995 lm

fijación 94 lm/W ²

LED

4000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 98 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

Óptico

flood | ángulo de haz 40°

UGR ≤ 19 | ≥65° <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

sistema 12.5 W | fijación 10.6 W

36 Vf | 300 mA

Físico

sin marco, para techos acústicos

diámetro 80 mm | altura 48 mm

4.8 kg

Orificio

diámetro 74-76 mm

espesor mín. del techo 25 mm | espesor máx. del
techo 40 mm

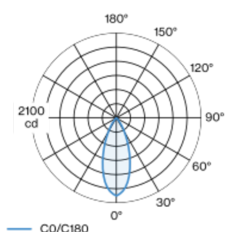
profundidad empotrada 120 mm

¹ Código RAL

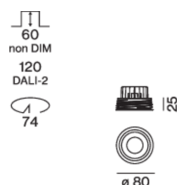
² incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas
de la unidad de control interna

³ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Distribución luminosa



Diseño del producto



SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602119F 048-2696198 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Factor de mantenimiento				
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria				
		RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local		
		LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara		
		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	72
B16	115
C10	106
C16	170

Componentes

POWER SUPPLY

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
002-90790



Accesorios de montaje

MOUNTING TOOL

COLOR negro tráfico L-AN-AL (MM) 77-77-35 NÚMERO(S) DE ARTÍCULO 048-2695918



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 NÚMERO(S) DE ARTÍCULO 002-90790A
con caja de conexiones 002-90748A
con caja de conexiones 002-90771A
con caja de conexiones 002-90742A



SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602119F 048-2696198 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

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

