

SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-31014179M 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha



General
Techo , Semi-empotrado
inclinable máx 30°
rotación 360°
blanco , RAL9016/gold ¹
Color interno dorado
IP20
863 lm

LED
2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 99 , R _r : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.53
MDER 0.48

Óptico
medium
ángulo de haz 21°
UGR < 16
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Eléctrico
non atenuable
12.6 W
CP2 220-240V
68 lm/W

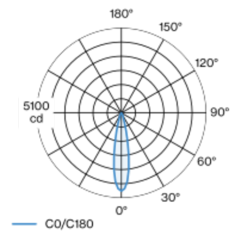
Físico
diámetro 72 mm
altura 75 mm
0.06 kg

Orificio
profundidad empotrada 85 mm

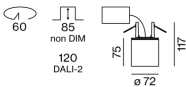
¹ Código RAL
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Foco cilíndrico de aluminio para el montaje semiempotrado; superficie blanco (carcasa/elemento de luz); giratorio 360° y orientable 30°; 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; incl. óptica de lente de alta calidad; característica proyección precisa con ángulo de proyección de 21°; UGR ≤ 16; grado de protección IP20; CP2 220-240V; incluido convertidor, no regulable; 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



Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



SASSO 60 round adjustable

semi-recessed
048-31014179M 002-90771



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

Tiempo de funcionamiento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Factor de mantenimiento del local
MF	Factor de mantenimiento	LLMF	Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara
LMF ^a	Factor de mantenimiento de la luminaria	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	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145

Componentes

CONVERTER

L-AN-AL (MM) 85-40-22	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO 002-90771
--------------------------	------------------------------------



Accesorios eléctricos opcionales

DIN RAIL POWER SUPPLY

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



DIN RAIL LED DRIVER

TIPO DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W	L-AN-AL (MM) 36-88-59	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO 005-6121030
--	--------------------------	--------------------------------------

