

SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-3101117W 002-90790



Proyecto / Tipo
Notas
Cantidad / Fecha



General

Techo Semi-empotrado
inclinación máx. 30°
giro 360°
negro intenso RAL 9005
Color interno blanco tráfico
IP20
1130 lm
fijación 107 lm/W ¹

LED

4000 K
IRC ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam inicial ≤ 2 SDCM
R _g : 98 R _f : 90 R _{t-15} : 88
MR 0.8 MDER 0.72

Óptico

wide flood ángulo de haz 56°
PstLM ≤ 1.0 ² 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

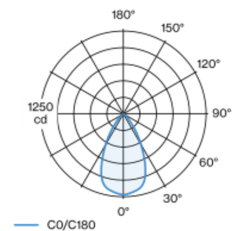
Físico

diámetro 72 mm altura 75 mm
4.8 kg

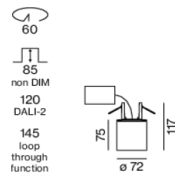
Orificio

diámetro 60 mm
profundidad empotrada 110 mm

Distribución luminosa



Diseño del producto



¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
³ incluida la consideración de las pérdidas ópticas y las pérdidas de la unidad de control interna

Instrucciones de montaje



Calculadora de iluminación



SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-3101117W 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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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 eléctricos opcionales

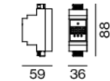
DIN RAIL LED DRIVER

L-AN-AL (MM)

36-88-59

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO

005-6121030



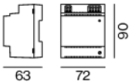
DIN RAIL POWER SUPPLY

L-AN-AL (MM)

72-90-63

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO

005-6520210



Accesorios eléctricos opcionales

POWER SUPPLY PRE-WIRED with junction box

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO

002-90790A

002-90748A

002-90771A

002-90742A



SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-3101117W 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Accesorios eléctricos opcionales

POWER SUPPLY PRE-WIRED with loop through function

L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
185-30-21	002-90770
185-30-21	002-90747



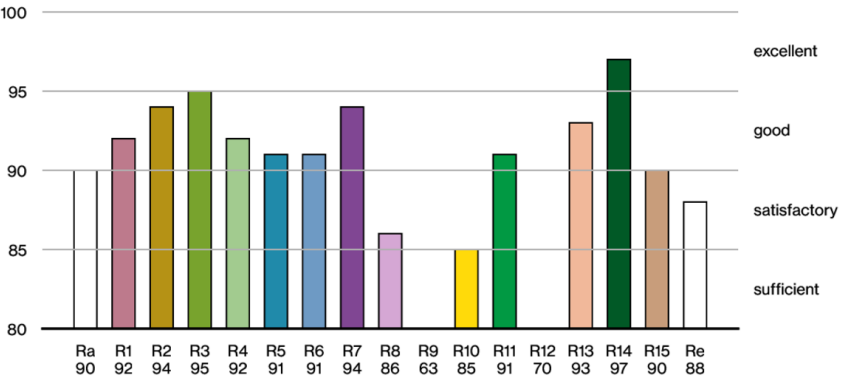
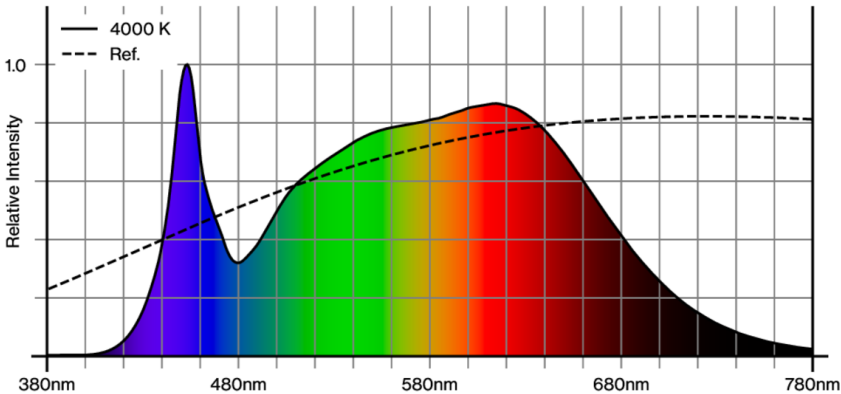
Accesorios eléctricos

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO	L-AN-AL (MM)	NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
cable non DIM ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2531110
DALI cable ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2551110



Reproducción del color



SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-3101117W 002-90790



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.

