

SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-31011171F 002-90790



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Semi-incasso
orientabile max 30°
rotazione 360°
bianco traffico | RAL 9016
Colore interno nero intenso
IP20
915 lm
apparecchio 86 lm/W¹

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM
R_g: 98 | R_f: 90 | R_[1-15]: 88
MR 0.8 | MDER 0.72

Ottico

flood | angolo del fascio 40°
UGR ≤ 19 | ≥ 65° < 1500 cd/m²
PstLM ≤ 1.0² | SVM ≤ 0.4³

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.
classe isolamento 2 | 220-240 V
sistema 12.5 W | apparecchio 10.6 W
36 Vf | 300 mA

Dati fisici

diametro 72 mm | altezza 75 mm
4.8 kg

Sagoma

diametro 60 mm
profondità di incasso 110 mm

¹ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)
³ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

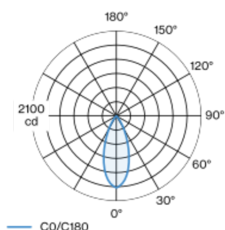
Istruzioni di montaggio



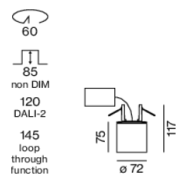
Calcolatore di illuminazione



Distribuzione della luce



Disegno prodotto



SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-31011171F 002-90790



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [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	Fattore di manutenzione				
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada		

^a Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	72
B16	115
C10	106
C16	170

Componenti

POWER SUPPLY

N. ARTICOLO/I
002-90790



Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL LED DRIVER

L-L-A (MM)
36-88-59

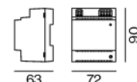
N. ARTICOLO/I
005-6121030



DIN RAIL POWER SUPPLY

L-L-A (MM)
72-90-63

N. ARTICOLO/I
005-6520210



Accessori elettrici opzionali

POWER SUPPLY PRE-WIRED

TIPO

con scatola di connessione
con scatola di connessione
con scatola di connessione
con scatola di connessione

N. ARTICOLO/I
002-90790A
002-90748A
002-90771A
002-90742A



SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-31011171F 002-90790



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori elettrici opzionali

POWER SUPPLY PRE-WIRED with loop through function

L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
185-30-21	002-90770
185-30-21	002-90747



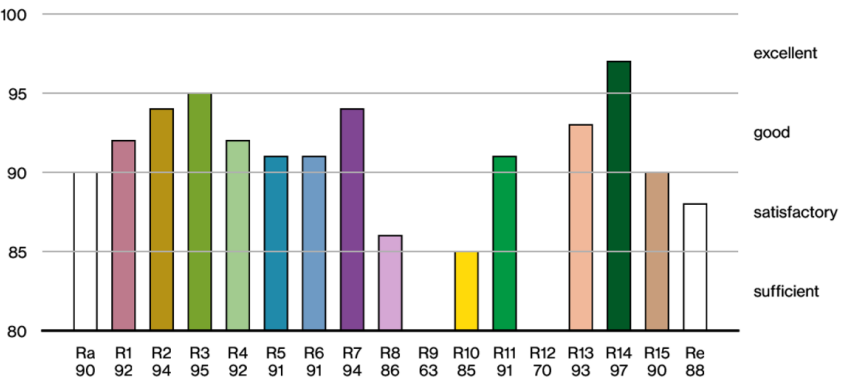
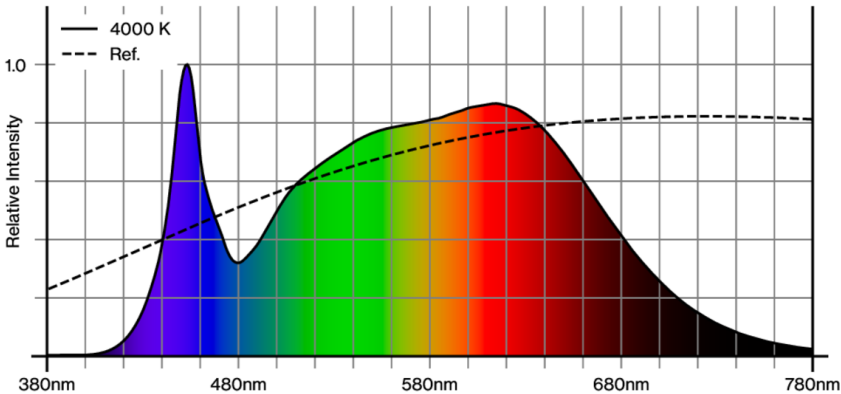
Accessori elettrici

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
non DIM cavo ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2531110
DALI cavo ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-2551110



Resa cromatica



SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-3101171F 002-90790



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

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.