

SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-31019177S 002-90790



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Semi-incasso

orientabile max 30°

rotazione 360°

bianco traffico | RAL 9016

Colore interno bianco traffico

IP20

879 lm

apparecchio 81 lm/W ¹

LED

2700 K

CRI ≥ 90

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 97 | R_r: 91 | R_{t(15)}: 87

MR 0.52 | MDER 0.47

Ottico

spot | angolo del fascio 15°

UGR ≤ 19

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 12.8 W | apparecchio 10.9 W

36 Vf | 300 mA

Dati fisici

diametro 72 mm | altezza 75 mm

4.8 kg

Sagoma

diametro 60 mm

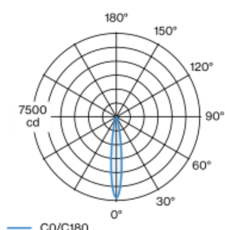
profondità di incasso 110 mm

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)

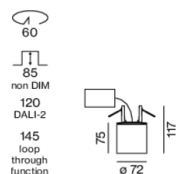
³ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

Distribuzione della luce



CO/C180

Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[048-31019177S 002-90790] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

07.08.2025

1 / 4

SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-31019177S 002-90790



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Componenti

POWER SUPPLY

N. ARTICOLO/I
002-90790



Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL LED DRIVER

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

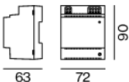
N. ARTICOLO/I
005-6121030



DIN RAIL POWER SUPPLY

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

N. ARTICOLO/I
005-6520210



Accessori elettrici opzionali

POWER SUPPLY PRE-WIRED with junction box

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



SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-31019177S 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



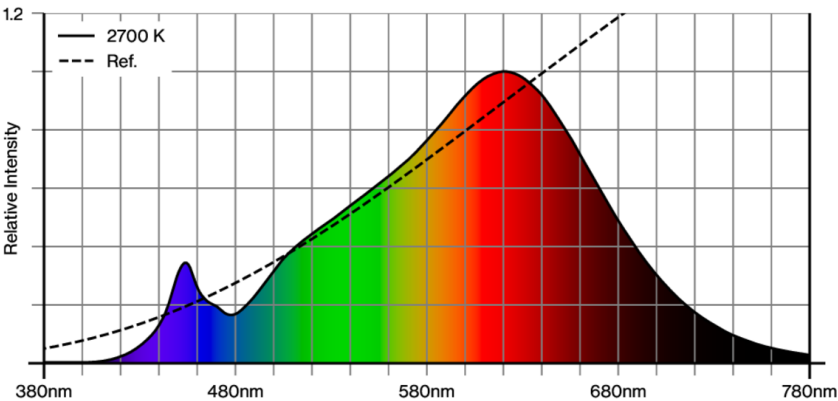
Accessori elettrici

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

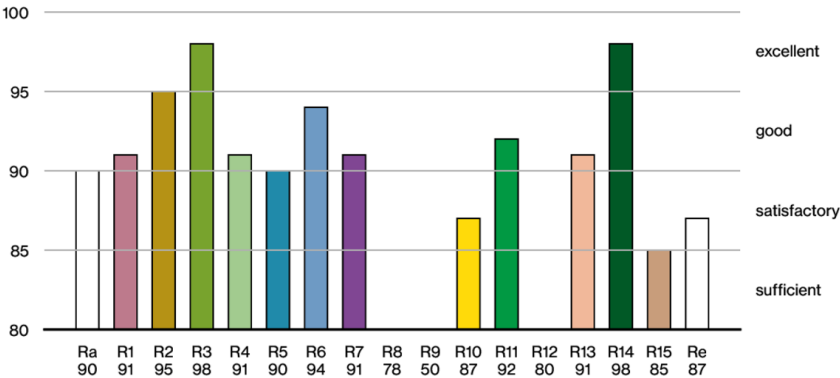
TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
non DIM cavo ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-253110
DALI cavo ø 4 – 12 mm	105-58-30	005-255110



Resa cromatica



CRI/R_a ≥ 91 R_e ≥ 87 (2700 K)



SASSO 60 round adjustable

semi-recessed

048-31019177S 002-90790

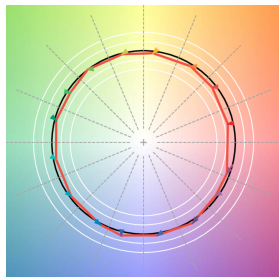


Progetto / Tipo

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.