

SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602011S 048-2698318 002-90771



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso

rotazione 360°

nero intenso | RAL 9005

Set di montaggio nero intenso

fronte IP44 | retro IP20

1700 lm

apparecchio 78 lm/W¹

LED

3000 K

CRI ≥ 90

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Ottico

spot | angolo del fascio 15°

UGR ≤ 13

PstLM ≤ 1.0² | SVM ≤ 0.4³

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 25.5 W | apparecchio 10.9 W

total fixtures 21.7 W

36 Vf | 300 mA

Dati fisici

bordo

lunghezza 147 mm | larghezza 80 mm | altezza 48 mm

0.29 kg

Sagoma

diametro 70 mm | lunghezza 70 mm | larghezza 136 mm

spessore min. del soffitto 2 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

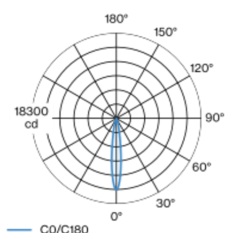
profondità di incasso 90 mm

¹ incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

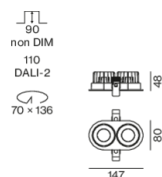
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

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

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



[048-2602011S 048-2698318 002-90771] 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

11.08.2025

SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602011S 048-2698318 002-90771



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

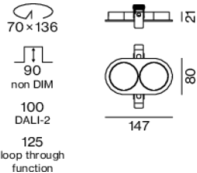
Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	43
B13	55
B16	68
B20	85
C10	72
C13	94
C16	116
C20	145

Componenti

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO per controsoffitti	COLORE nero intenso	L-L-A (MM) 147-80-21	N. ARTICOLO/I 048-2698318
----------------------------	------------------------	-------------------------	------------------------------



POWER SUPPLY

L-L-A (MM) 85-40-22	N. ARTICOLO/I 002-90771
------------------------	----------------------------



Accessori elettrici opzionali

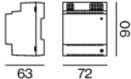
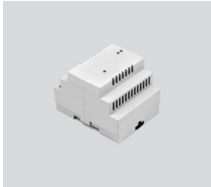
DIN RAIL LED DRIVER

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
------------------------	------------------------------



SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602011S 048-2698318 002-90771



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori elettrici opzionali

POWER SUPPLY PRE-WIRED with junction box

N. ARTICOLO/I

002-90790A

002-90748A

002-90771A

002-90742A



Accessori elettrici opzionali

POWER SUPPLY PRE-WIRED with loop through function

L-L-A (MM)

185-30-21

185-30-21

N. ARTICOLO/I

002-90770

002-90747



Accessori elettrici

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO

non DIM cavo ø 4 – 12 mm

DALI cavo ø 4 – 12 mm

L-L-A (MM)

105-58-30

105-58-30

N. ARTICOLO/I

005-2531110

005-2551110



Resa cromatica



SASSO 60 round downlight

trim 2 lamps

048-2602011S 048-2698318 002-90771

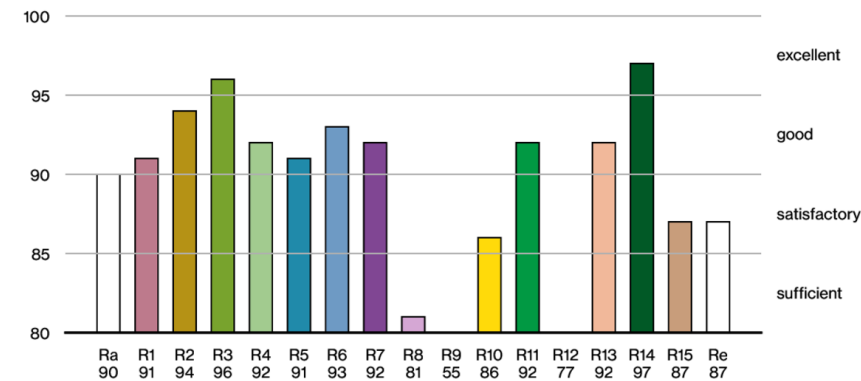


Progetto / Tipo

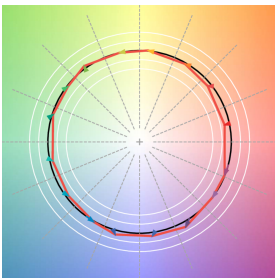
Appunti

Quantità / Data

CRI/R_a ≥ 91 R_e ≥ 87 (3000 K)



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.