

SASSO 60 round downlight

trim

048-2602111S 048-269631G 002-90771



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso

rotazione 360°

nero | RAL 9005 ¹

Set di montaggio alluminio bianco

fronte IP44 | retro IP20

897 lm

apparecchio 83 lm/W ²

LED

4000 K

CRI ≥ 90

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 98 | R_f: 90 | R_{t-15}: 88

MR 0.8 | MDER 0.72

Ottico

spot | angolo del fascio 15°

UGR ≤ 13

PstLM ≤ 1.0 ³ | SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 12.8 W | apparecchio 10.9 W

36 Vf | 300 mA

Dati fisici

bordo

diametro 80 mm | altezza 48 mm

0.28 kg

Sagoma

diametro 73 mm

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

profondità di incasso 60 mm

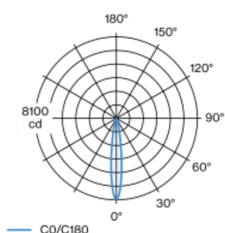
¹ Codice RAL

² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite
dell'unità di controllo interna

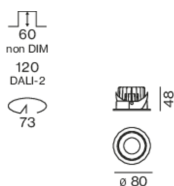
³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie nero; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; con bordo perimetrale alluminio bianco; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 15°; UGR ≤ 13; classe di protezione IP44 in basso (IP20 in alto); classe isolamento 2; 220-240 V; incl. convertitore, non dimmerabile; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[048-2602111S 048-269631G 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

20.06.2025

1 / 3

SASSO 60 round downlight

trim

048-260211S 048-269631G 002-90771



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Componenti

MOUNTING SET with trim 1 lamp

TIPO per controsoffitti	COLORE alluminio bianco	Ø (MM) 80	N. ARTICOLO/I 048-269631G
----------------------------	----------------------------	--------------	------------------------------

POWER SUPPLY

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

Accessori di montaggio

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

COLORE alluminio bianco	L-L-A (MM) 614-307-120	N. ARTICOLO/I 048-2695110
----------------------------	---------------------------	------------------------------

Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL LED DRIVER

TIPO 200 - 1050 mA 2 x 42W	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
------------------------	------------------------------

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



SASSO 60 round downlight

trim

048-260211S 048-269631G 002-90771



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori elettrici opzionali

POWER SUPPLY PREWIRED

TIPO	N. ARTICOLO/I
con scatola di connessione	002-90790A
con scatola di connessione	002-90748A
con scatola di connessione	002-90771A
con scatola di connessione	002-90742A

Accessori elettrici opzionali

POWER SUPPLY

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
con funzione loop through	185-30-21	002-90770
con funzione loop through	185-30-21	002-90747

