

SASSO 60 square wallwasher

trim 2 lamps

048-2651217A 048-2699318 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso

bianco traffico | RAL 9016

Set di montaggio nero intenso

IP20

1290 lm

apparecchio 80 lm/W¹

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MR 0.82 | MDER 0.74

Ottico

wallwasher

PstLM ≤ 1.0² | SVM ≤ 0.4³

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 19.0 W | apparecchio 8.1 W

total fixtures 16.2 W

36 Vf | 250 mA

Dati fisici

bordo

lunghezza 147 mm | larghezza 81 mm | altezza 48 mm

0.26 kg

Sagoma

lunghezza 138 mm | larghezza 73 mm

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

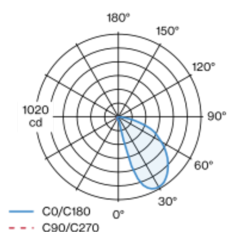
profondità di incasso 90 mm

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

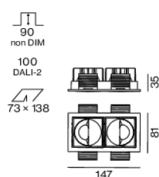
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

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

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



[048-2651217A 048-2699318 002-90742] 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

05.08.2025

1 / 4

SASSO 60 square wallwasher

trim 2 lamps

048-2651217A 048-2699318 002-90742



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.963	0.953	0.943	0.933	0.923
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	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.

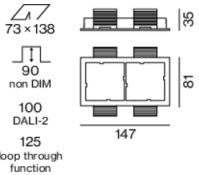
Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	57
B13	75
B16	92
B20	115
C10	57
C13	75
C16	92
C20	115

Componenti

MOUNTING SET with trim 2 lamps

TIPO per controsoffitti	COLORE nero intenso	L-L-A (MM) 147-81-35	N. ARTICOLO/I 048-2699318
----------------------------	------------------------	-------------------------	------------------------------



POWER SUPPLY

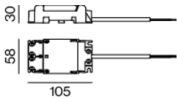
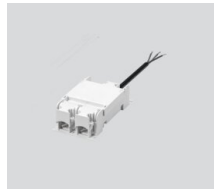
L-L-A (MM) 65-39-20	N. ARTICOLO/I 002-90742
------------------------	----------------------------



Accessori di montaggio

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

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



SASSO 60 square wallwasher

trim 2 lamps

048-2651217A 048-2699318 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

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



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



Resa cromatica



SASSO 60 square wallwasher

trim 2 lamps

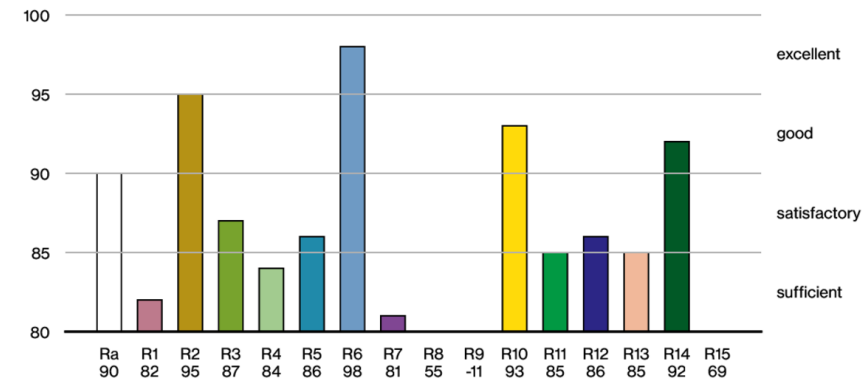
048-2651217A 048-2699318 002-90742



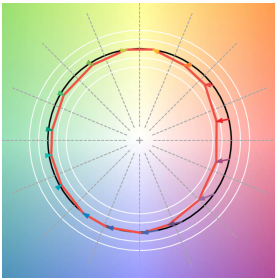
Progetto / Tipo

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.