

SASSO 60 square wallwasher/floor

trim 2 lamps

048-2651914W 048-2699318 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso

argento opaco

Set di montaggio nero intenso

IP20

2020 lm

apparecchio 114 lm/W¹

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 101 | R_r: 90 | R_{t(1-5)}: 88

MR 0.51 | MDER 0.46

Ottico

wallwasher floor

PstLM ≤ 1.0² | SVM ≤ 0.4²

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 20.8 W | apparecchio 8.9 W

total fixtures 17.7 W

36 Vf | 250 mA

Dati fisici

bordo

lunghezza 147 mm | larghezza 81 mm | altezza 49 mm

0.26 kg

Sagoma

lunghezza 138 mm | larghezza 73 mm

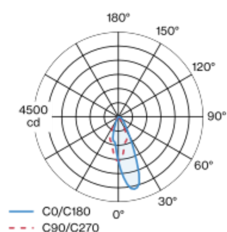
spessore min. del soffitto 2 mm | spessore max. del soffitto 25 mm

profondità di incasso 90 mm

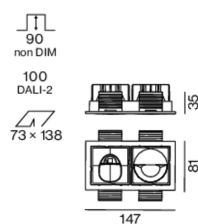
¹ incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

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

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



[048-2651914W 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

05.07.2025

1 / 3

SASSO 60 square wallwasher/floor

trim 2 lamps

048-2651914W 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 | 0.982 | 0.954 | 0.926 | 0.899 | 0.873 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| MF | LMF × RSMF × LLMF × 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 | 57 |
| B13 | 75 |
| B16 | 92 |
| B20 | 115 |
| C10 | 57 |
| C13 | 75 |
| C16 | 92 |
| C20 | 115 |

Componenti

MOUNTING SET with trim 2 lamps

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

POWER SUPPLY

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

Accessori di montaggio

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

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

Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL LED DRIVER

| TIPO | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------------------------------|------------|---------------|
| 2 × 42W 48V DC UOUT 10–40V | 36-88-59 | 005-6121030 |

DIN RAIL POWER SUPPLY

| L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------|---------------|
| 72-90-63 | 005-6520210 |



SASSO 60 square wallwasher/floor

trim 2 lamps

048-2651914W 048-2699318 002-90742



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 |

