

SASSO 40 round wallwasher

trimless

048-2840214A 048-2896117 002-90744



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Incasso

rotazione 360°

argento opaco

Set di montaggio bianco traffico

IP20

484 lm

apparecchio 77 lm/W¹

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MR 0.82 | MDER 0.74

Ottico

wallwasher

PstLM ≤ 1.0² | SVM ≤ 0.4²

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 7.6 W | apparecchio 6.3 W

36 Vf | 200 mA

Dati fisici

senza bordo

diametro 56 mm | altezza 55 mm

0.61 kg

Sagoma

diametro 56 mm

profondità di incasso 60 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)

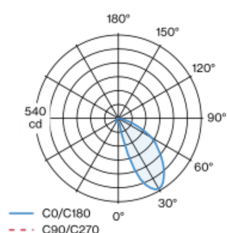
Istruzioni di montaggio



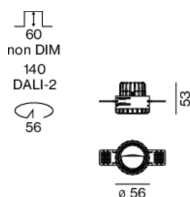
Calcolatore di illuminazione



Distribuzione della luce



Disegno prodotto



[048-2840214A 048-2896117 002-90744] 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

04.07.2025

1 / 3

SASSO 40 round wallwasher

trimless

048-2840214A 048-2896117 002-90744



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 | 0.954 | 0.945 | 0.937 | 0.928 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| MF | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | | | | |
| 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 trimless

| TIPO | COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-------------------------------------------|-----------------|--------|---------------|
| per soffitti in cartongesso 12,5/15/25 mm | bianco traffico | 56 | 048-2896117 |



POWER SUPPLY

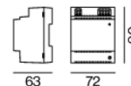
| L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------------|---------------|
| 65-39-20 | 002-90744 |



Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL POWER SUPPLY

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



DIN RAIL LED DRIVER

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



Accessori elettrici opzionali

POWER SUPPLY PREWIRED

| TIPO | N. ARTICOLO/I |
|----------------------------|---------------|
| con scatola di connessione | 002-90750A |
| con scatola di connessione | 002-90749A |



SASSO 40 round wallwasher

trimless

048-2840214A 048-2896117 002-90744



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Accessori elettrici opzionali

POWER SUPPLY

| TIPO | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|---------------------------|------------|---------------|
| con funzione loop through | 185-30-21 | 002-90750 |
| con funzione loop through | | 002-90749 |



Accessori di montaggio

MOUNTING TOOL

| COLORE | N. ARTICOLO/I |
|---------------|---------------|
| nero traffico | 048-2895918 |

