

SASSO 60 round wallwasher/floor

trim

048-2641619W 048-2696317 002-90762



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso

rotazione 360°

dorato , RAL260-M ¹

Set di montaggio bianco traffico

IP20

798 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 94 , R_f: 87 , R_{f(1-15)}: 86

MR 0.8

MDER 0.72

Ottico

wallwasher floor

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2

sistema 9.7 W

inserto 8.3 W

27 Vf

300 mA

classe isolamento 2 220-240V

sistema 82 lm/W³

inserto 97 lm/W⁴

1 DALI Addr.

Dati fisici

bordo

diametro 80 mm

altezza 48 mm

0.27 kg

Sagoma

diametro 73 mm

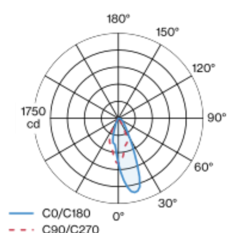
spessore min. del soffitto 2 mm

spessore max. del soffitto 25 mm

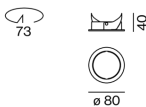
profondità di incasso 110 mm

Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie dorata; girevole 360°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; con bordo perimetrale bianco traffico; adatto per soffitti con spessore di 2-25 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; assenza di ombre multiple; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; con riflettore asimmetrico appositamente calcolato per illuminazione verticale omogenea; riflettore di alta qualità con superficie sfaccettata in alluminio vaporizzato; classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



¹ Codice RAL

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

³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

⁴ incl. optical losses

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



[048-2641619W 048-2696317 002-90762] 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

22.11.2024

1 / 2

SASSO 60 round wallwasher/floor

trim

048-2641619W 048-2696317 002-90762



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|----------------------------|--|--------|-------------------|---|--------|
| LLMF | 0.96 | 0.92 | 0.89 | 0.85 | 0.82 |
| 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 | 18 |
| B16 | 30 |
| C10 | 23 |
| C16 | 36 |

Componenti

MOUNTING SET with trim 1 lamp

| TIPO | COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------------------|-----------------|--------|---------------|
| per controsoffitti | bianco traffico | 80 | 048-2696317 |



CONVERTER

| TIPO | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------|------------|---------------|
| 28 W | 143-43-30 | 002-90762 |



Accessori di montaggio

PRIMED CONCRETE MOUNTING HOUSING

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



Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL POWER SUPPLY

| TIPO | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|-------|------------|---------------|
| 160 W | 72-90-63 | 005-6520210 |



DIN RAIL LED DRIVER

| TIPO | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|--------------------------------|------------|---------------|
| DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W | 36-88-59 | 005-6121030 |

