

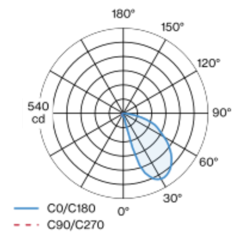
SASSO 60 round wallwasher trimless soft acoustic ceiling

048-2641017A 048-2696197 002-90748

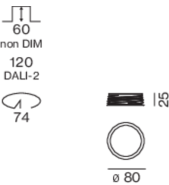


Faretto a incasso rotondo in alluminio pressofuso; a 1 luce; superficie bianco; girevole 360°; montaggio senza attrezzi con sistema brevettato a moschettone sferico; cassaforma rotondo; bianco traffico; per incasso a scomparsa in soffitti di soft acoustic; adatto per soffitti con spessore di 25-40 mm; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; assenza di ombre multiple; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 90 % 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; 220-240 V; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



| |
|-----------------|
| Progetto / Tipo |
| Appunti |
| Quantità / Data |



Generale

| |
|----------------------------------|
| Soffitto Incasso |
| rotazione 360° |
| bianco RAL 9016 ¹ |
| Set di montaggio bianco traffico |
| IP20 |
| 626 lm |
| apparecchio 77 lm/W ² |

LED

| |
|--|
| 3000 K |
| CRI ≥ 90 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM |
| R _g : 100 R _f : 92 R _{f(1-15)} : 91 |
| MR 0.64 MDER 0.58 |

Ottico

| |
|---|
| wallwasher |
| PstLM ≤ 1.0 ³ SVM ≤ 0.4 ³ |

Dati elettrici

| |
|-----------------------------------|
| DALI-2 1 DALI Addr. |
| classe isolamento 2 220-240 V |
| sistema 9.5 W apparecchio 8.1 W |
| 36 Vf 250 mA |

Dati fisici

| |
|-------------------------------------|
| senza bordo per i soffitti acustici |
| diametro 80 mm altezza 48 mm |
| 0.63 kg |

Sagoma

| |
|---|
| diametro 74 mm |
| spessore min. del soffitto 25 mm spessore max. del soffitto 40 mm |
| profondità di incasso 120 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)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SASSO 60 round wallwasher trimless soft acoustic ceiling

048-2641017A 048-2696197 002-90748



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 | 0.95 | 0.94 | 0.93 | 0.92 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| MF | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | | 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 | 72 |
| B16 | 115 |
| C10 | 106 |
| C16 | 170 |

Componenti

MOUNTING SET trimless for soft acoustic ceilings

| | | |
|-----------------|--------|---------------|
| COLORE | Ø (MM) | N. ARTICOLO/I |
| bianco traffico | 80 | 048-2696197 |

POWER SUPPLY

N. ARTICOLO/I
002-90748

Accessori di montaggio

MOUNTING TOOL

| | | |
|---------------|------------|---------------|
| COLORE | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
| nero traffico | 77-77-35 | 048-2695918 |



Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL LED DRIVER

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



DIN RAIL POWER SUPPLY

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



SASSO 60 round wallwasher trimless soft acoustic ceiling

048-2641017A 048-2696197 002-90748



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 |

