

SASSO 60 square wallwasher/floor

semi-recessed

048-36014117W 002-90771



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto, Semi-incasso

nero, RAL9005/white¹

Colore interno bianco

IP20

756 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 97, R_f: 91, R_{f(1-15)}: 90

MR 0.53

MDER 0.48

Ottico

wallwasher floor

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Dati elettrici

non DIM

9.7 W

inserto 8.3 W

27 Vf

300 mA

classe isolamento 2 220-240V

78 lm/W

inserto 92 lm/W

Dati fisici

lunghezza 72 mm

larghezza 72 mm

altezza 75 mm

0.46 kg

Sagoma

diametro 60 mm

profondità di incasso 85 mm

¹ Codice RAL

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

Istruzioni di montaggio

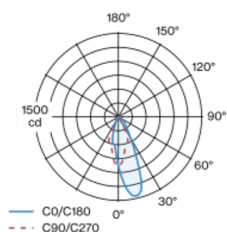


Calcolatore di illuminazione

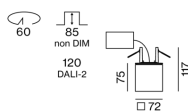


Faretto quadrato in alluminio con montaggio a semincasso; superficie nero (alloggiamento/inserto luce); corpo illuminante montabile ad appoggio senza attrezzi su piastra di montaggio tramite blocco di sicurezza; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; assenza di ombre multiple; colore della luce 2700 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; grado protezione IP20; classe isolamento 2 220-240V; incl. convertitore, non dimmerabile; converter esterno da inserire nel soffitto, cablaggio passante adatto; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



SASSO 60 square wallwasher/floor

semi-recessed
048-36014117W 002-90771



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 | 43 |
| B13 | 55 |
| B16 | 68 |
| B20 | 85 |
| C10 | 72 |
| C13 | 94 |
| C16 | 116 |
| C20 | 145 |

Componenti

CONVERTER

| TIPO | L-L-A (MM) | N. ARTICOLO/I |
|------|------------|---------------|
| 13 W | 85-40-22 | 002-90771 |



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 |

