

SASSO 60 square wallwasher/floor

semi-recessed

048-36019119W 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Semi-incasso

nero | RAL 9005 ¹

Colore interno oro

IP20

1000 lm

apparecchio 113 lm/W ²

LED

2700 K

CRI \geq 90

L85 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

R_g: 101 | R_f: 90 | R₍₁₋₁₅₎: 88

MR 0.51 | MDER 0.46

Ottico

wallwasher floor

PstLM \leq 1.0 ³ | SVM \leq 0.4 ³

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 10.4 W | apparecchio 8.9 W

36 Vf | 250 mA

Dati fisici

lunghezza 72 mm | larghezza 72 mm | altezza 75 mm

0.44 kg

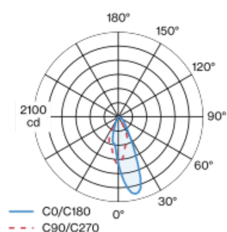
Sagoma

diametro 60 mm

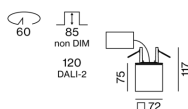
profondità di incasso 85 mm

Faretto quadrato in alluminio con montaggio a semincasso; superficie verniciata a polveri nero; Colore interno verniciatura in oro; 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 \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; 85 % 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; 220-240 V; 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



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 square wallwasher/floor

semi-recessed

048-36019119W 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 | | 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 | 57 |
| B13 | 75 |
| B16 | 92 |
| B20 | 115 |
| C10 | 57 |
| C13 | 75 |
| C16 | 92 |
| C20 | 115 |

Componenti

POWER SUPPLY

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



Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL LED DRIVER

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



DIN RAIL POWER SUPPLY

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



Accessori elettrici opzionali

POWER SUPPLY PREWIRED

| | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| TIPO con scatola di connessione | N. ARTICOLO/I 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 con funzione loop through | L-L-A (MM) 185-30-21 | N. ARTICOLO/I 002-90770 |
| con funzione loop through | 185-30-21 | 002-90747 |

