

SASSO 60 square wallwasher

semi-recessed

048-3601119A 002-90742



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Semi-incasso

nero | RAL 9005 ¹

Colore interno oro

IP20

633 lm

apparecchio 78 lm/W ²

LED

4000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale \leq 3 SDCM

R_g: 102 | R_f: 93 | R_(f-15): 92

MR 0.81 | MDER 0.74

Ottico

wallwasher

PstLM \leq 1.0 ³ | SVM \leq 0.4 ³

Dati elettrici

non DIM

classe isolamento 2 | 220-240 V

sistema 9.5 W | apparecchio 8.1 W

36 Vf | 250 mA

Dati fisici

lunghezza 72 mm | larghezza 72 mm | altezza 75 mm

0.44 kg

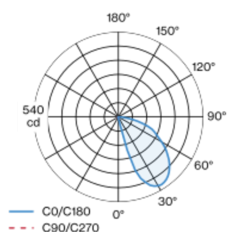
Sagoma

diametro 60 mm

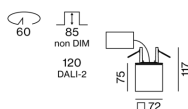
profondità di incasso 85 mm

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 4000 K; binning iniziale MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 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; 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

semi-recessed
048-3601119A 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	0.96	0.95	0.94	0.93	0.92
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

