

SASSO 60 square wallwasher

semi-recessed

048-36015114A 002-90762



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Faretto quadrato in alluminio con montaggio a semincasso; superficie nera (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 3000 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 DALI-2; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); 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



Generale

Soffitto , Semi-incasso
nero , RAL9005/matt silver ¹
Colore interno argento opaco
IP20
789 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R _g : 97 , R _f : 91 , R _{f(1-15)} : 89
MR 0.6
MDER 0.54

Ottico

wallwasher
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2
9.7 W
inserto 8.3 W
27 Vf
300 mA
classe isolamento 2 220-240V
81 lm/W
inserto 96 lm/W

Dati fisici

lunghezza 72 mm
larghezza 72 mm
altezza 75 mm
0.52 kg

Sagoma

diametro 60 mm
profondità di incasso 120 mm

¹ Codice RAL
² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SASSO 60 square wallwasher

semi-recessed
048-36015114A 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

CONVERTER

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



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

