

SASSO 100 square adjustable

semi-recessed

048-33012179F 002-90767



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto, Semi-incasso

orientabile max 20°

bianco, RAL 9016 ¹

Colore interno oro

IP20

1660 lm

apparecchio 109 lm/W²

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99, R_r: 90, R_{t1-15}: 89

MR 0.7

MDER 0.64

Ottico

flood

angolo del fascio 44°

UGR ≤ 16, ≥ 65° < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 17.9 W

apparecchio 15.2 W

36 Vf

450 mA

classe isolamento 2

1 DALI Addr.

Dati fisici

lunghezza 100 mm

larghezza 100 mm

altezza 115 mm

0.76 kg

Sagoma

diametro 80 mm

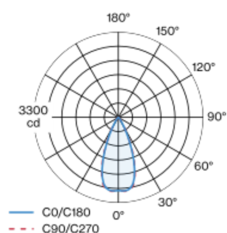
profondità di incasso 100 mm

¹ Codice RAL

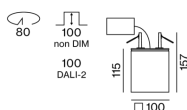
² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

³ Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



SASSO 100 square adjustable

semi-recessed
048-33012179F 002-90767



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		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

POWER SUPPLY

L-L-A (MM) 143-43-30	N. ARTICOLO/I 002-90767
-------------------------	----------------------------

Accessori elettrici opzionali

DIN RAIL POWER SUPPLY

TIPO 160 W	L-L-A (MM) 72-90-63	N. ARTICOLO/I 005-6520210
---------------	------------------------	------------------------------



DIN RAIL LED DRIVER

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



Accessori elettrici opzionali

POWER SUPPLY PREWIRED

TIPO	N. ARTICOLO/I
con scatola di connessione DALI-2	002-90767A
con scatola di connessione DALI-2	002-90789A
con scatola di connessione DALI-2	002-90776A
con scatola di connessione non DIM	002-90766A
con scatola di connessione non DIM	002-90780A
con scatola di connessione non DIM	002-90774A

Accessori elettrici

THROUGH WIRING CONNECTION BOX

TIPO	L-L-A (MM)	N. ARTICOLO/I
non DIM cavo ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2531110
DALI cavo ø 4 – 12 mm, Linect®-Ready	105-58-30	005-2551110

