

SASSO 100 square adjustable

ceiling

048-33102311F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Surface

orientabile max 20°

nero | RAL 9005 ¹

Colore interno nero

IP20

1630 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

Ottico

flood | angolo del fascio 45°

UGR ≤ 16 | ≥65° <1500 cd/m²

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 17.9 W

sistema 91 lm/W ²

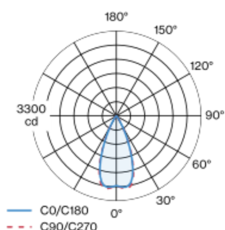
Dati fisici

lunghezza 100 mm | larghezza 100 mm | altezza 162 mm

¹ Codice RAL

² incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Calcolatore di illuminazione



SASSO 100 square adjustable

ceiling

048-3310231F



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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
B13	40
B16	50
B20	62
C13	67
C16	85
C20	104