

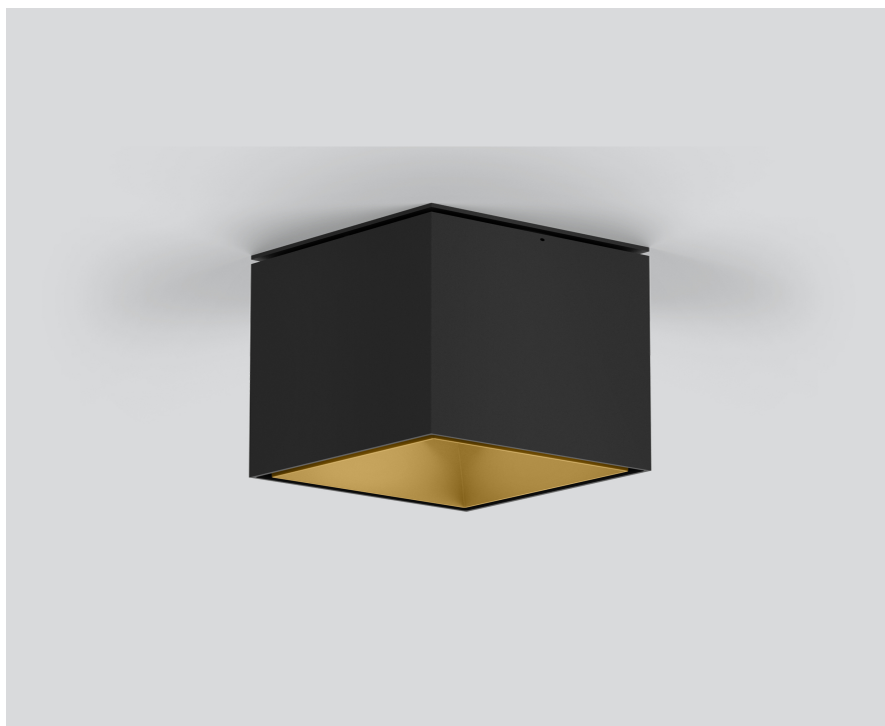
048-33102319F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Surface

orientabile max 20°

nero | RAL 9005 ¹

Colore interno oro

IP20

1640 lm

LED

3500 K

$$CRI \geq 90$$

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_q: 99 | R_f: 90 | R_{1-15}: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

Ottico

flood | angolo del fascio 44°

UGR ≤ 16 | $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m²

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 17.9 W

sistema 92 lm/W²

Dati fisici

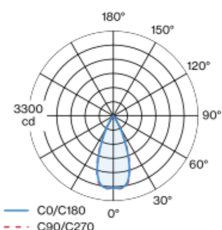
lunghezza 100 mm | larghezza 100 mm | altezza
162 mm

1.1 kg

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

048-33102319F



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
B13	40
B16	50
B20	62
C13	67
C16	85
C20	104