

SASSO 100 round adjustable

ceiling

048-34106177M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Surface

orientabile max 20°

rotazione 360°

bianco , RAL9016/white ¹

Riflettore bianco

IP20

1590 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_r: 90 , R₍₁₋₅₎: 89

MR 0.81

MDER 0.74

Ottico

medium

angolo del fascio 33°

UGR < 19

P_{st}LM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

non DIM

20.2 W

classe isolamento 1 220-240V

79 lm/W

Dati fisici

diametro 100 mm

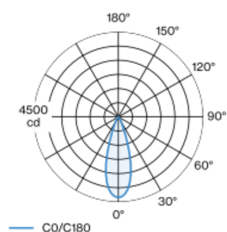
altezza 162 mm

0.95 kg

¹ Codice RAL

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

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



[048-34106177M] I dati tecnici indicati sono valori caratteristici per una temperatura ambiente di 25°C. I dati relativi al flusso luminoso sono inizialmente soggetti a una tolleranza del +/- 10%, quelli relativi alla potenza di allacciamento a una tolleranza del +/- 10% e quelli relativi alla temperatura di colore a una tolleranza di +/- 150 Kelvin. Non si risponde di eventuali refusi ed errori di stampa. Si applicano le condizioni generali di contratto (CGC) della XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

06.05.2024

SASSO 100 round adjustable

ceiling
048-34106177M



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	0.88	0.85	0.81
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