

JUST 45

CAVO

049-8302437M



Progetto / Tipo
Appunti
Quantità / Data



Generale

Soffitto , Incasso
orientabile max 90°
rotazione 360°
bianco , RAL9016 ¹
IP20
524 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L95 / 50000 h
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM
R _g : 99 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.54
MDER 0.49

Ottico

medium
angolo del fascio 23°

Dati elettrici

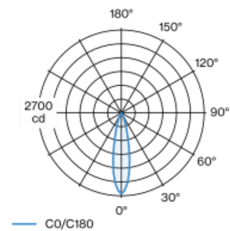
DALI-2
8.8 W
classe isolamento 3
60 lm/W

Dati fisici

diametro 45 mm
altezza 68 mm
0.2 kg

Faretto cilindrico in alluminio; superficie verniciata a polveri bianco; girevole 360° e orientabile 90°; faretti inseribili e spostabili senza utensili tramite fissaggio magnetico; alimentazione tramite cassaforma CAVO con presa a prova di polarizzazione inversa plug & play; protezione hot plug; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; assenza di ombre multiple; colore della luce 2700 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 95 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; incl. ottica a lente di alta qualità; emissione precisa con angolo di emissione di 23°; grado protezione IP20; classe isolamento 3; comandi con DALI-2; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); unità ottico disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; sorgente luminosa non sostituibile;

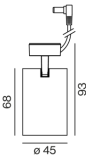
Distribuzione della luce



medium 23°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2640	0.40
2	660	0.81
3	290	1.21
4	160	1.62
5	110	2.02

Disegno prodotto



¹ Codice RAL

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



JUST 45

CAVO
049-8302437M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.97	0.96	0.96	0.95
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.

Accessori ottici

HONEYCOMB LOUVER

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
nero intenso	42	007-1965188

