

JUST 45

CAVO

049-8302537M



Progetto / Tipo

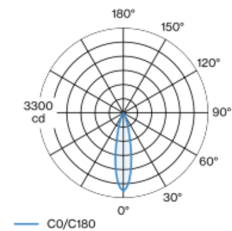
Appunti

Quantità / Data



Faretto cilindrico in alluminio; superficie verniciata a polveri bianco; girevole 360° e orientabile 90°; faretto 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 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 90 % 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; 18 V; 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;

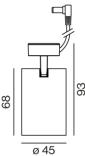
Distribuzione della luce



medium 23°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	3040	0.40
2	760	0.81
3	340	1.21
4	190	1.62
5	120	2.02

Disegno prodotto



Generale

Soffitto | Incasso

orientabile max 90°

rotazione 360°

bianco | RAL 9016 ¹

IP20

603 lm

apparecchio 91 lm/W ²

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 100 | R_f: 90 | R_{t(15)}: 87

MR 0.59 | MDER 0.54

Ottico

medium | angolo del fascio 23°

Dati elettrici

DALI-2

classe isolamento 3 | 18 V

sistema 8.8 W | apparecchio 6.6 W

400 mA

Dati fisici

diametro 45 mm | altezza 68 mm

0.2 kg

¹ Codice RAL
² incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



JUST 45

CAVO
049-8302537M



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	0.96	0.95	0.93	0.92
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Fattore di manutenzione

Fattore di manutenzione dell'apparecchio

RSMF^a

LLMF

LSF

Fattore di manutenzione del locale

Fattore di manutenzione del flusso luminoso

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

