

186758M9



PROGETTO

TIPO

NOTA

QUANTITÀ

DATA











Downlight da soffitto cilindrico a plafone in alluminio pressofuso; superficie in Champagne; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; taglio di fase dim; colore della luce 2000 K - 3000 K colour warm dimming; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI \geq 90; 220 - 240 V; grado protezione IP20; Classe 1; UGR \leq 13; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a 65° \leq 1500 cd/m²; copertura interna singola opzionale disponibile; sorgente luminosa può essere sostituita da Wever & Ducré o da un professionista con autorizzazione esplicita; dispositivo di controllo sostituibile dall'utente finale;

GENERALE

Soffitto
Surface
Champagne
IP20
Interno
470 lm
CIE flux code: 95 99 100 100 100

LED

colour warm dimming		
2000 K - 3000 K		
CRI ≥ 90		
MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM		
·		

OTTICO

Standard	
angolo del fascio 21°	

DATI ELETTRICI

phase-cut dim	
220 - 240 V	
sistema 8.0 W	
Classe 1	

DATI FISICI

diametro 114 mm
altezza 100 mm
0.7 kg





186758M9



Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10.000	20.000	20.000 30.000		50.000	
LLMF	0.95	0.91	0.86	0.82	0.77	
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

^aSecondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

ACCESSORI OTTICI

Copertina Interna Singola

Tipo	Colore	Ø·A (MM)	Numero di articolo
RAY max. 10W	Nero	67.54	911041B1
RAY max. 10W	Dorato	67.54	911041G1
RAY max. 10W	Champagne	67.54	911041M1
RAY max. 10W	Bianco	67.54	911041W1