



PROGETTO

TIPO

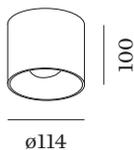
NOTA

QUANTITÀ

DATA



Downlight da soffitto cilindrico a plafone in alluminio pressofuso; superficie in Nero opaco; verniciata a polvere; struttura di superficie opaca; RAL 9005; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; taglio di fase dim; colore della luce 1800 K - 2850 K colour warm dimming; binning iniziale MacAdam ≤ 4 SDCM; CRI ≥ 95 ; 220 - 240 V; grado protezione IP65; Classe 1; copertura interna singola opzionale disponibile;



GENERALE

Soffitto _____
 Surface _____
 Nero opaco _____
 RAL 9005 ^a _____
 IP65 _____
 Esterno _____
 375 lm _____
 CIE flux code: 95 100 100 100 _____
 100 _____

LED

colour warm dimming _____
 1800 K - 2850 K _____
 CRI ≥ 95 _____
 L70 / 50000 h _____
 MacAdam iniziale ≤ 4 SDCM _____

OTTICO

Standard _____
 angolo del fascio 32° _____

DATI ELETTRICI

phase-cut dim _____
 220 - 240 V _____
 sistema 7.9 W _____
 Classe 1 _____

DATI FISICI

diametro 114 mm _____
 altezza 100 mm _____
 0.63 kg _____

^a I colori potrebbero variare leggermente a causa di condizioni di produzione.



Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0	0	0	0	0
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	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.