



PROGETTO

TIPO

NOTA

QUANTITÀ

DATA



Apparecchio da parete a plafone cilindrico in alluminio; superficie in Nero opaco; verniciata a polvere; struttura di superficie opaca; RAL 9005; distribuzione della luce diretta/indiretta; PCB 3-step binning; taglio di fase dim; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V; grado protezione IP65; Classe 1; alette per la regolazione dell'angolo del fascio luminoso incluse; sorgente luminosa può essere sostituita da Wever & Ducré o da un professionista con autorizzazione esplicita;

GENERALE

Parete _____
 Surface _____
 Nero opaco _____
 RAL 9005 ^a _____
 IP65 _____
 Esterno _____
 totale 690 lm _____
 CIE flux code: 71 92 98 50 100 _____

LED

3000 K _____
 CRI ≥ 90 _____
 MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM _____

OTTICO

Variable _____

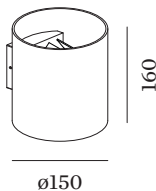
DATI ELETTRICI

phase-cut dim _____
 220 - 240 V _____
 sistema 11.0 W _____
 Classe 1 _____

DATI FISICI

diametro 150 mm _____
 altezza 160 mm _____
 0.53 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	0.98	0.95	0.92	0.89	0.86
LSF	1	1	1	1	1

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

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

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