



PROGETTO

TIPO

NOTA

QUANTITÀ

DATA



GENERALE

Soffitto / Parete
 Surface
 Nero opaco
 RAL 9005 ^a
 IP65
 Esterno
 950 lm
 CIE flux code: 40 71 91 90 100

LED

3000 K
 CRI ≥ 90
 L80 / 50000h
 MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

DATI ELETTRICI

phase-cut dim
 220 - 240 V
 sistema 9.6 W
 Classe 1

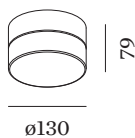
DATI FISICI

diametro 130 mm
 altezza 79 mm
 1 kg



Plafoniera rotonda in alluminio; superficie in Nero opaco; verniciata a polvere; struttura di superficie opaca; RAL 9005; vetro trasparente + satinato; PCB 3-step binning; taglio di fase dim; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; grado protezione IP65; Classe 1; sorgente luminosa non sostituibile;

^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.