



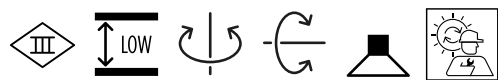
PROGETTO

TIPO

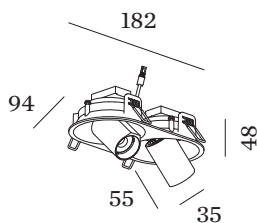
NOTA

QUANTITÀ

DATA



Downlight da incasso a soffitto ovale in alluminio pressofuso; orientabile; superficie in Bianco Satinato; verniciata a polvere, struttura di superficie opaca; RAL 9003; anello interno nero; montaggio senza attrezzi con molle a filo; adatto per soffitti con spessore di 4-23 mm; profondità di incasso 60 mm; con tecnologia COB (Chip on Board) per la massima efficienza; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; angolo di emissione di 31°; girevole 355° e orientabile 60°; grado protezione IP20; Classe 3; marcatura IC; driver non incluso; sorgente luminosa può essere sostituita da Wever & Ducré o da un professionista con autorizzazione esplicita;



GENERALE

Soffitto
Semi-incasso
orientabile max 60 °
rotazione 355 °
Bianco Opaco
RAL 9003 ^a
IP20
classificato IC
Interno
CIE flux code: 99 100 100 100 100

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L70 / 55000h
MacAdam iniziale ≤ 2 SDCM

OTTICO

Standard
angolo del fascio 31°

DATI ELETTRICI

excl. driver
17 V
inserto 6.2 W
totale inserti 12.3 W
Classe 3

DATI FISICI

diametro 35 mm
altezza 55 mm
0.4 kg
molle a filo

SAGOMA

lunghezza 176 mm
larghezza 87 mm
spessore min. del soffitto 4 mm
spessore max. del soffitto 23 mm
profondità di incasso 60 mm

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

DRIVER MISURATO

700mA
1050 lm
14.5 W

DISTRIBUZIONE LUCE

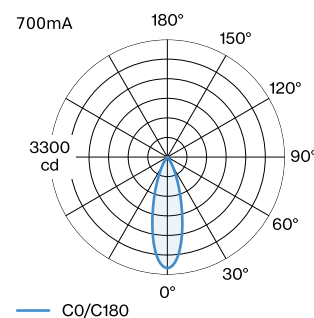



DIAGRAMMA CONICO

standard 30° 700mA

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 1560 | 0.54 |
| 2 | 390 | 1.09 |
| 3 | 170 | 1.63 |
| 4 | 100 | 2.18 |
| 5 | 60 | 2.72 |

Fattore di manutenzione

| Tempo di funzionamento [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.9 | 0.88 | 0.85 | 0.83 | 0.81 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

MF LMF × RSMF × LLMF × 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.

ACCESSORI ELETTRICI
Driver

| Tipo | Tensione | L·L·A (MM) | Numero di articolo |
|---|----------|-------------|--------------------|
| 15W 700mA 12-20V taglio di fase dim | 12-20V | 122·41·23 | 90225502 |
| 28W 700mA 6-40V | 6-40V | 143·43·30 | 90245704 |
| 28W 700mA 3-40V DALI | 3-40V | 136·42,5·24 | 90245801 |

ACCESSORI OTTICI
Griglia a nido d'ape

| Tipo | Colore | Ø (MM) | Numero di articolo |
|-----------------------------------|--------|--------|--------------------|
| BLIEK PETIT CENO LECA PIRRO | Nero | 29 | 90051131 |