



PROJECT

TYPE

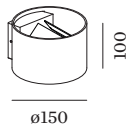
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Cilindrische armatuur voor wandopbouw van aluminium; oppervlak Aluminium geborsteld; directe lichtverdeling; PCB 3-step binning; phase-cut dim; lichtkleur 1800 K - 2850 K colour warm dimming; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; inclusief kleppen voor regelbare stralingshoek; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming;



ALGEMEEN

Wand
Opbouw
Aluminium geborsteld
IP20
Interieur
330 lm

LED

colour warm dimming
1800 K - 2850 K
CRI ≥ 90
initial MacAdam ≤ 3 SDCM

OPTISCH

Variable

ELEKTRISCH

phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 6.0 W
Klasse 1

FYSISCH

diameter 150 mm
hoogte 100 mm
0.62 kg


Onderhoudsfactor

| Bedrijfstijd [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.98 | 0.95 | 0.93 | 0.91 | 0.88 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

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

MF Onderhoudsfactor

LMF^a Behoudfactor armatuur

RSMF^a

Onderhoudsfactor ruimte

LLMF

Lumenbehoudfactor lichtbron

LSF

Overlevingsfactor lichtbron

^aVolgens "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. De waarden moeten bepaald worden door de planningverantwoordelijke.