



PROJEKT

TYP

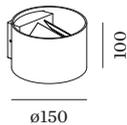
NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



Zylindrische Wandaubauchte aus Aluminium; Oberfläche Aluminium gebürstet; direkte Lichtverteilung; PCB 3-step binning; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 1800 K - 2850 K colour warm dimming; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V; Schutzart IP20; Klasse 1; inklusive Klappen für einstellbaren Ausstrahlwinkel; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar;



ALLGEMEIN

Wand
Aufbau
Aluminium gebürstet
IP20
Innen
330 lm

LED

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

OPTISCH

Variable

ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim
220 - 240 V
System 6.0 W
Klasse 1

ABMESSUNGEN

Durchmesser 150 mm
Höhe 100 mm
0.62 kg



Wartungsfaktor

| | | | | | |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Betriebsdauer [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 | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | RSMF ^a | Raumwartungsfaktor |
| MF | Wartungsfaktor | LLMF | Lampenlichtstromwartungsfaktor |
| LMF ^a | Leuchtenwartungsfaktor | LSF | Lampenlebensdauerfaktor |

^aLaut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.