



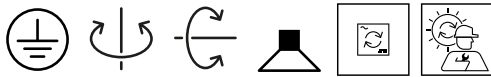
PROJEKT

TYP

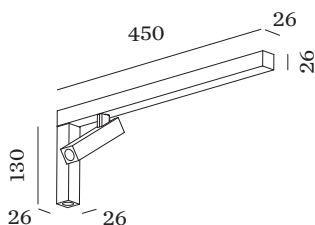
NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



Deckenanbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; mit rechteckigem Baldachin; Oberfläche Mattschwarz + Gold; pulverbeschichtet und nasslackiert; matte Oberflächenstruktur; RAL 9005; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; Ausstrahlwinkel 23°; 220 - 240 V; 350° dreh- und 90° schwenkbar; Schutzart IP20; Klasse 1; inklusive Treiber; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;



ALLGEMEIN

Decke / Wand
 Aufbau
 schwenkbar max. 90 °
 Rotierbarkeit 350 °
 Mattschwarz + Gold
 RAL 9005 ^a
 IP20
 Innen
 425 lm
 CIE flux code: 90 98 100 100
 100

LED

2700 K
 CRI ≥ 90
 L80 / 50000 h
 initial MacAdam ≤ 2 SDCM

OPTISCH

Standard
 Ausstrahlwinkel 23°

ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim
 220 - 240 V
 System 14.0 W
 Klasse 1

ABMESSUNGEN

Länge 450 mm
 Breite 26 mm
 Höhe 130 mm
 0.62 kg

^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.



Wartungsfaktor

| | | | | | |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Betriebsdauer [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
| LLMF | 0.96 | 0.92 | 0.88 | 0.85 | 0.81 |
| 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.