



PROJEKT

---

TYP

---

NOTIZEN

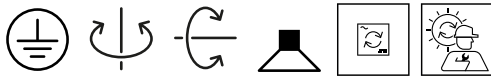
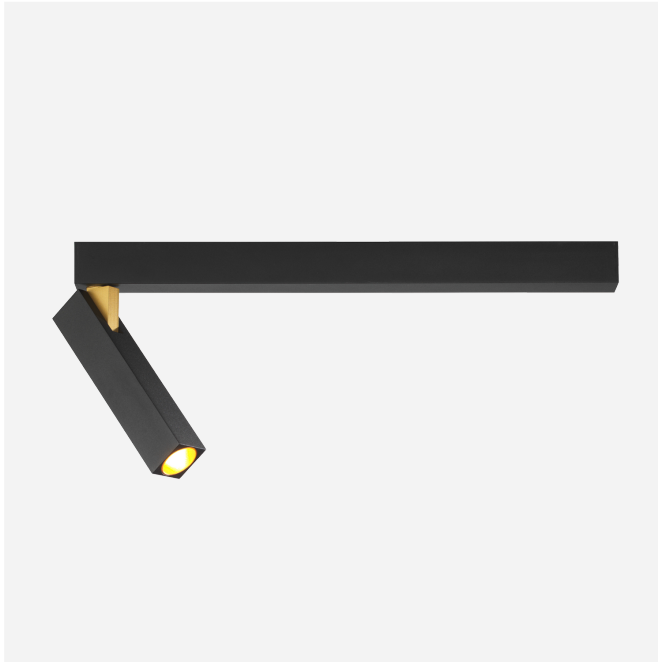
---

ANZAHL

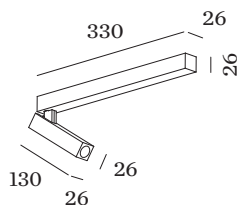
---

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 3000 K; Binning initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 <sup>a</sup>

---

IP20

---

Innen

---

435 lm

---

CIE flux code: 90 98 100 100

---

100

---

**LED**

3000 K

---

CRI  $\geq 90$

---

L80 / 50000h

---

initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM

---

**OPTISCH**

Standard

---

Ausstrahlwinkel 23°

---

**ELEKTRISCH**

Phasenschnitt dim

---

220 - 240 V

---

System 13.8 W

---

Klasse 1

---

**ABMESSUNGEN**

Länge 330 mm

---

Breite 26 mm

---

Höhe 130 mm

---

0.35 kg

---

<sup>a</sup> 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	0.89	0.85	0.82
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

<sup>a</sup>Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.