



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# SOLID 1.0 LED

133764W5

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

## ALLGEMEIN

Decke , Aufbau

Schwenkbar max 25°

Rotierbar 355°

Mattweiß

RAL 9003<sup>a</sup>

IP20

Innen

Output: 800 lm

CIE flux code: 97 100 100 100 100

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

2 SDCM

## OPTISCH

Ausstrahlwinkel 36°

## ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim

220 - 240 V

Gesamt Leistung 11.6 W

Klasse 1

## ABMESSUNGEN

Durchmesser 100 mm

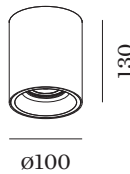
Höhe 130 mm

0.65 kg

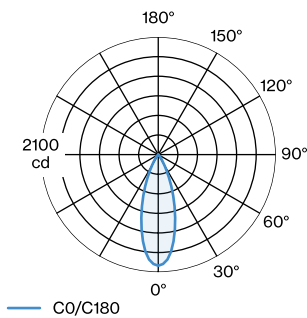
<sup>a</sup> Color may deviate slightly due to production conditions.



Zylindrisches Deckenanbaudownlight aus Aluminiumdruckguss; ausrichtbar; Oberfläche Mattweiß; pulverbeschichtet, matte Oberflächenstruktur; RAL 9003; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; Ausstrahlwinkel 36°; 355° dreh- und 25° schwenkbar; Schutzart IP20; SK1; inklusive Treiber; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;



## LICHTVERTEILUNG





WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# SOLID 1.0 LED

133764W5

## KEGELDIAGRAMM

34°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1990	0.62
2	500	1.24
3	220	1.86
4	120	2.48
5	80	3.10

## 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 × RSMF × LLMF × 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.

## ANDERES

### Metall Federklammer

TYP	Ø (MM)	ORDERCODE
MR16   LED   PAR16   max. 12W	59	9 0 0 1 9 7 0 0



### Federklammer

TYP	FARBE	Ø (MM)	ORDERCODE
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Schwarz	59	9 0 0 1 9 8 B 0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Gold	59	9 0 0 1 9 8 G 0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Champagner	59	9 0 0 1 9 8 M 0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Bronze	59	9 0 0 1 9 8 Q 0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Silber	59	9 0 0 1 9 8 S 0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Weiß	59	9 0 0 1 9 8 W 0