



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# SOLID 1.0 LED

133764W5

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

## ALGEMEEN

Plafond

Opbouw

Signaalwit

IP20

Interieur

800 lm

RAL 9003<sup>a</sup>

## LED

3000 K

CRI 90

L80 B50 / 50000h

2-step binning

## OPTISCH

Beam angle 36°

## FYSISCH

Diameter 100 mm

Height 130 mm

0.65 kg

Tilt max 25°

Rotation 355°

## ELEKTRISCH

phase-cut dim

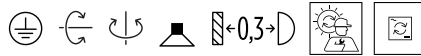
220 - 240 V

Totaal aangesloten vermogen 11.6 W

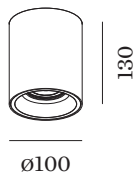
Klasse 1

Veiligheidsafstand 0.3 m

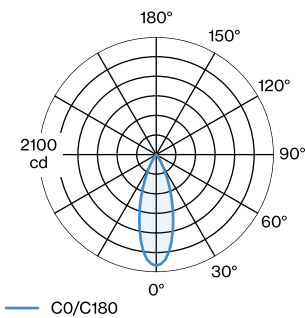
<sup>a</sup> Color may deviate slightly due to production conditions.



Cilindrische downlight van gegoten aluminium, voor plafondopbouw; regelbaar; oppervlak Signaalwit; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9003; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; geen meervoudige schaduwen zichtbaar; fase-afsnijding dim; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam 2 SDCM; CRI 90; stralingshoek 36°; 355° draaibaar en 25° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; PC1; power supply inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel; besturing vervangbaar door eindgebruiker;



## LICHTVERDELING





WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# SOLID 1.0 LED

133764W5

## KEGELDIAGRAM

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

## Onderhoudsfactoren

Bedrijfstijd [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>	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF <sup>a</sup>	Behoudfactor armatuur	LSF	Overlevingsfactor lichtbron

<sup>a</sup> Volgens "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. De waarden moeten bepaald worden door de planningverantwoordelijke.

## ANDERE

### Metalen veerklem

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



### Veerklem

TYPE	KLEUR	(MM)	ORDERCODE
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Zwart	59	9 0 0 1 9 8 B 0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Goud	59	9 0 0 1 9 8 G 0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Brons	59	9 0 0 1 9 8 Q 0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Zilver	59	9 0 0 1 9 8 S 0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Wit	59	9 0 0 1 9 8 W 0