



**PROJECT**

**TYPE**

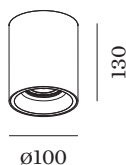
**OPMERKINGEN**

**HOEVEELHEID**

**DATUM**



Cilindrische downlight van gegoten aluminium, voor plafondopbouw; regelbaar; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; stralingshoek 15°; 355° draaibaar en 25° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; driver inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door eindgebruiker;



**ALGEMEEN**

Plafond  
Opbouw  
max. kantelhoek 25 °  
rotatie 355 °  
Koper + Matzwart  
IP20  
Interieur  
800 lm  
CIE flux code: 97 100 100 100 100

**LED**

3000 K  
CRI  $\geq 90$   
initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM

**OPTISCH**

Narrow  
stralingshoek 15°

**ELEKTRISCH**

DALI-2  
220 - 240 V  
systeem 12.0 W  
Klasse 1

**FYSISCH**

diameter 100 mm  
hoogte 130 mm  
0.65 kg



## Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [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 × 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 ACCESSOIRES

### Metalen veerklem

Type	Ø (MM)	Artikel nummer
MR16   LED   PAR16   max. 12W	59	90019700

### Veerklem

Type	Kleur	Ø (MM)	Artikel nummer
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Zwart	59	900198B0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Goud	59	900198G0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Champagne	59	900198M0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Brons	59	900198Q0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Zilver	59	900198S0
MR16   LED   PAR16   max. 12W	Wit	59	900198W0