



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

SOLID 1.0 LED

133765B5

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

ALGEMEEN

Plafond, Opbouw

Max. kantelhoek 25°

Rotatie 355°

Matzwart

RAL 9005^a

IP20

Interieur

Output: 670 lm

CIE flux code: 97 100 100 100 100

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 55000h

2 SDCM

OPTISCH

Flood, Stralingshoek 34°

ELEKTRISCH

DALI-2

220 - 240 V

Totaal aangesloten vermogen 11.7 W

Klasse 1

FYSISCH

Diameter 100 mm

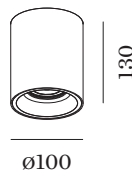
Hoogte 130 mm

0.65 kg

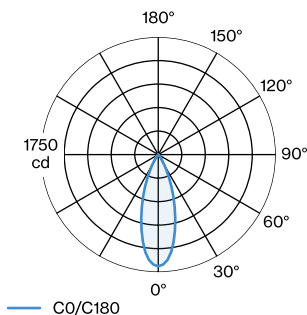
^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.



Cilindrische downlight van gegoten aluminium, voor plafondopbouw; regelbaar; oppervlak Matzwart; gepoedercoat, mat textuur; RAL 9005; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; stralingshoek 34°; 355° draaibaar en 25° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; PC1; driver inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel; driver vervangbaar door eindgebruiker;



LICHTVERDELING





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

SOLID 1.0 LED

133765B5

KEGELDIAGRAM

flood 34°

h (m)	EO ³ (lx)	ø (m)
1	1660	0.62
2	420	1.24
3	180	1.86
4	100	2.48
5	70	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 ^a	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF ^a	Behoudfactor armatuur	LSF	Overlevingsfactor lichtbron

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



Veerklem

TYPE	KLEUR	Ø (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	Champagne	59	9 0 0 1 9 8 M 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