



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

SOLID 1.0 LED

133765W3

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

ALGEMEEN

Plafond

Opbouw

Signaalwit

IP20

Interieur

745 lm

RAL 9003^a

LED

2700 K

CRI 90

L80 B50 / 50000h

3-step binning

OPTISCH

Beam angle 34°

FYSISCH

Diameter 100 mm

Height 130 mm

0.65 kg

Tilt max 25°

Rotation 355°

ELEKTRISCH

DALI dim

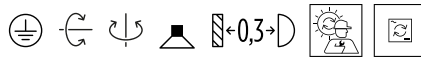
220 - 240 V

Totaal aangesloten vermogen 11.6 W

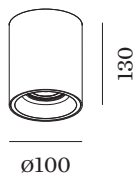
Klasse 1

Veiligheidsafstand 0.3 m

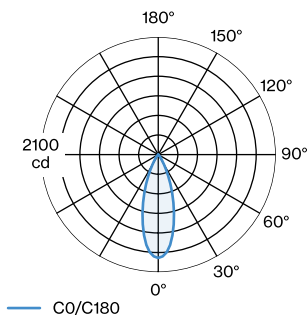
^a Color may deviate slightly due to production conditions.



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; DALI dim; lichtkleur 2700 K; binning initial MacAdam 3 SDCM; CRI 90; stralingshoek 34°; 355° draaibaar en 25° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; PCI; power supply inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel; besturing vervangbaar door eindgebruiker;



LICHTVERDELING





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

SOLID 1.0 LED

133765W3

KEGELDIAGRAM

34°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 1850 | 0.62 |
| 2 | 460 | 1.24 |
| 3 | 210 | 1.86 |
| 4 | 120 | 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 | (MM) | ORDERCODE |
|-------------------------------|------|-----------------|
| MR16 LED PAR16 max. 12W | 59 | 9 0 0 1 9 7 0 0 |



ø59

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 |