WEVER & DUCRÉ LIGHTING

# DEEP ADJUST petit 1.0 LED

**153641G5**

**PROJECT**

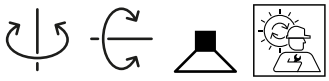
**TYPE**

**OPMERKINGEN**

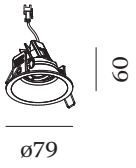
**HOEVEELHEID**

**DATUM**





Ronde downlight van gegoten aluminium, voor plafondinbouw; regelbaar; No matching RAL; gereedschapsloze installatie met behulp van springveren; geschikt voor plafonddikte van 4-23 mm; inbouwdiepte 65mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 3000 K; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90; stralingshoek 15°; 355° draaibaar en 35° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; Klasse 3; IC-waarde; driver niet inbegrepen; geschikt voor Kaiser ThermoX® 9320-11; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming;




## ARMATUUR

Plafond
Ingebouwd
max. kantelhoek 35 °
rotatie 355 °
Goud
Geen overeenkomende RAL
IP20
IC rated
Interieur
580 lm / 350mA

## LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L70 / 50000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
670 lm / 350mA
112 lm/W [a]
6 W [a]

## OPTISCH

Narrow
stralingshoek 15°
CIE flux code: 98 100 100 100 100

## ELEKTRISCH

excl. driver
17 V
Klasse 3

## FYSIEK

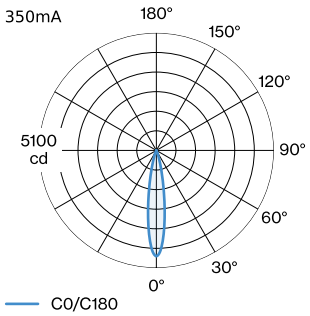
diameter 79 mm
hoogte 60 mm
0.05 kg
springveren

## UITSPARING

diameter 68-70 mm
min. plafonddikte 4 mm
max. plafonddikte 23 mm
Inbouwdiepte 65 mm

[a] Zonder elektrische en optische verliezen

## LICHTVERDELING



# DEEP ADJUST petit 1.0 LED

**153641G5**

## KEGELDIAGRAM

narrow 18° 350mA

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|---|---|---|
| 1 | 4590 | 0.31 |
| 2 | 1150 | 0.62 |
| 3 | 510 | 0.93 |
| 4 | 290 | 1.25 |
| 5 | 180 | 1.56 |

## Onderhoudsfactor

| Bedrijfstijd [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
|---|---|---|---|---|---|
| LLMF | 0.99 | 0.98 | 0.97 | 0.96 | 0.95 |
| 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.

## ELEKTRISCHE ACCESSOIRES

**DRIVER**

| TYPE | KLEUR | SPANNING | L·B·H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---|---|---|---|---|
| 6.3W \| 350mA \| 8.6-18V \| 100-240VAC | | 8.6-18V | 66·39·22 | 90213303 |
| 10W \| 350mA \| 13-26V \| phase-cut dim \| 220-240VAC | | 13-26V | 115·41·25 | 90223406 |
| 14W \| 350mA \| 10-40V \| DALI-2 push dim \| 220-240VAC | | 10-40V | 166·29·21 | 90243502 |

['153641G5'] De technische gegevens vertegenwoordigen nominale waarden voor een omgevingstemperatuur van 25 °C. Voor de gegevenswaarden voor de lichtstroom geldt initieel een tolerantie van +/- 10%, voor het elektrische aansluitvermogen geldt in eerste instantie een tolerantie van +/- 10% en voor de kleurtemperatuur geldt in eerste instantie een tolerantie van +/- 150 K. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor druk- en zetfouten. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com