WEVER & DUCRÉ LIGHTING

# RONY ADJUST petit 1.0

**110471W3**

**PROJECT**

**TYPE**

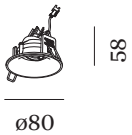
**OPMERKINGEN**

**HOEVEELHEID**

**DATUM**



Ronde aluminium armatuur voor plafondinbouw; oppervlak Matwit; gepoedercoat, mat textuur; RAL 9010; gereedschapsloze installatie met behulp van springveren; geschikt voor plafonddikte van 4-22 mm; inbouwdiepte 63mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; 350mA; lichtkleur 2700 K; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90; stralingshoek 60°; 355° draaibaar en 35° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; Klasse 3; driver niet inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming;




## ARMATUUR

Plafond
Ingebouwd
max. kantelhoek 35 °
rotatie 355 °
Mat wit
RAL 9010 [a]
IP20
IC rated
Interieur
585 lm / 350mA

## LED MODULE

2700 K
CRI ≥ 90
L70 / 70000 h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
635 lm / 350mA
104 lm/W [b]
6.1 W [b]

## OPTISCH

Wide
stralingshoek 60°
CIE flux code: 91 100 100 100 100

## ELEKTRISCH

excl. driver
17 V
Klasse 3

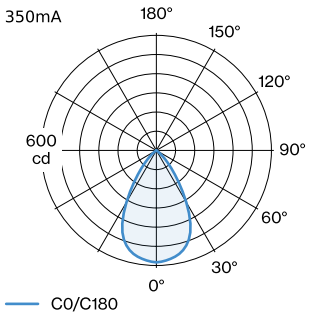
## FYSIEK

diameter 80 mm
hoogte 58 mm
0.12 kg
springveren

## UITSPARING

diameter 70 mm
min. plafonddikte 4 mm
max. plafonddikte 22 mm
Inbouwdiepte 63 mm

## LICHTVERDELING




[a] De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.
[b] Zonder elektrische en optische verliezen

# RONY ADJUST petit 1.0

**110471W3**

### KEGELDIAGRAM

wide 62° 350mA

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|---|---|---|
| 1 | 584 | 1.20 |
| 2 | 146 | 2.39 |
| 3 | 65 | 3.59 |
| 4 | 36 | 4.78 |
| 5 | 23 | 5.98 |

### Onderhoudsfactor

| Bedrijfstijd [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
|---|---|---|---|---|---|
| LLMF | 0.92 | 0.88 | 0.83 | 0.79 | 0.76 |
| 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 |

['110471W3'] 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