WEVER & DUCRÉ LIGHTING

# MATCH trimless 1.0

**190851W3**

**PROJECT**

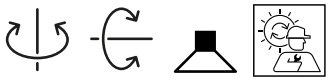
**TYPE**

**OPMERKINGEN**

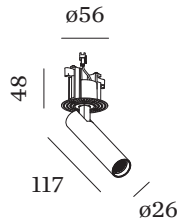
**HOEVEELHEID**

**DATUM**





Spot van gegoten aluminium met ronde sokkel, voor plafondinbouw; voor installatie zonder rand; oppervlak Matwit; gepoedercoat, mat textuur; RAL 9010; geschikt voor plafonddikte van 4-26 mm; inbouwdiepte 85mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 2700 K; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90; stralingshoek 30°; spotkop 360° draaibaar en 90° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; Klasse 3; IC-waarde; driver niet inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming;




## ARMATUUR

| |
|---|
| Plafond |
| Half ingebouwd |
| max. kantelhoek 90 ° |
| rotatie 360 ° |
| Mat wit |
| RAL 9010 [a] |
| IP20 |
| IC rated |
| Interieur |
| 525 lm |

## LED MODULE

| |
|---|
| 2700 K |
| CRI ≥ 90 |
| L80 / 50000h |
| ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) |

## OPTISCH

| |
|---|
| Medium (standard) |
| stralingshoek 30° |
| CIE flux code: 97 100 100 100 100 |

## ELEKTRISCH

| |
|---|
| excl. driver |
| 18 V |
| Klasse 3 |

## FYSIEK

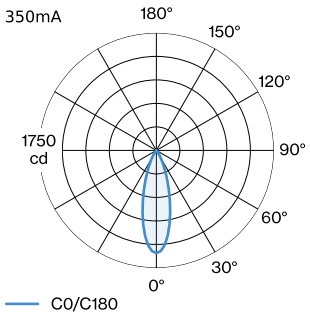
| |
|---|
| diameter 26 mm |
| hoogte 117 mm |
| 0.15 kg |

## UITSPARING

| |
|---|
| diameter 45-47 mm |
| min. plafonddikte 4 mm |
| max. plafonddikte 26 mm |
| Inbouwdiepte 85 mm |

[a] De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.

## LICHTVERDELING



### KEGELDIAGRAM

medium (standard) 350mA

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|---|---|---|
| 1 | 1530 | 0.54 |
| 2 | 380 | 1.09 |
| 3 | 170 | 1.63 |
| 4 | 100 | 2.18 |
| 5 | 60 | 2.72 |

### 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.

## ANDERE ACCESSOIRES

**BOORGEREEDSCHAP**

| TYPE | KLEUR | SPANNING | Ø (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---|---|---|---|---|
| for easy plaster finish | | | 46 | 90019300 |

## 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 |

['190851W3'] 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