WEVER & DUCRÉ LIGHTING

# QITO SURFACE 2.0

**198664L3**

**PROJECT**

**TYPE**

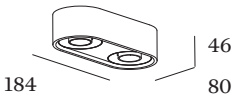
**OPMERKINGEN**

**HOEVEELHEID**

**DATUM**



Rechthoekige downlight van gegoten aluminium, voor plafondopbouw; zachte randen; met 2 spots; regelbaar; oppervlak Aluminium geborsteld; RAL 9006; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim; lichtkleur 2700 K; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90; stralingshoek 31°; spotlight heads 350° draaibaar en 35° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; driver inbegrepen; honingraatrooster als optie verkrijgbaar om verblinding te verminderen;




**ARMATUUR**

| |
|---|
| Plafond |
| Opbouw |
| max. kantelhoek 35 ° |
| rotatie 350 ° |
| Aluminium geborsteld |
| RAL 9006 [a] |
| IP20 |
| Interieur |
| 840 lm |

**LED MODULE**

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

**OPTISCH**

| |
|---|
| Medium |
| stralingshoek 31° |
| P$_{st}^{LM}$ ≤ 1.0 |
| SVM ≤ 0.4 |

**ELEKTRISCH**

| |
|---|
| phase-cut dim |
| 220 - 240 V |
| systeem 11.0 W |
| Klasse 1 |

**FYSIEK**

| |
|---|
| lengte 184 mm |
| breedte 80 mm |
| hoogte 46 mm |
| 0.6 kg |
| opbouw |

[a] De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.

**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 |
| MF | Onderhoudsfactor |
| LMF[a] | Behoudfactor armatuur |
| RSMF[a] | Onderhoudsfactor ruimte |
| LLMF | Lumenbehoudfactor lichtbron |
| 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.

## OPTISCHE ACCESSOIRES

**HONEYCOMB LOUVRE**

| TYPE | KLEUR | SPANNING | Ø (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---|---|---|---|---|
| BLIEK petit \| CENO \| LECA \| PIRRO \| QITO 1.0 \| QITO SURFACE | Zwart | | 29 | 915230B0 |

['198664L3'] 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