WEVER & DUCRÉ LIGHTING

# HEXO 1.0 LED

**186559W3**

**PROJECT**

**TYPE**

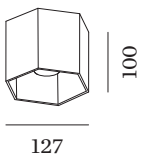
**OPMERKINGEN**

**HOEVEELHEID**

**DATUM**



Zeshoekige downlight van gegoten aluminium, voor plafondopbouw; oppervlak Mat wit; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9010; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; DALI dim; lichtkleur 2700 K; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; UGR ≤ 13; beeldschermcompatibele werkplekarmatuur volgens DIN EN 12464-1; lichtsterkte hoger dan 65° ≤ 1500 cd/m²; optioneel enkele binnenkap beschikbaar; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming;




## ARMATUUR

| |
|---|
| Plafond |
| Opbouw |
| Mat wit |
| RAL 9010 [a] |
| IP20 |
| Interieur |
| 605 lm |

## LED MODULE

| |
|---|
| 2700 K |
| CRI ≥ 90 |
| L70 / 50000h |
| ≤ 3 SDCM (initial MacAdam) |
| 730 lm |
| 91 lm/W [b] |

## OPTISCH

| |
|---|
| Medium (standard) |
| stralingshoek 21° |
| UGR ≤ 13 |
| CIE flux code: 93 99 100 100 100 |
| ≥65° < 1500 cd/m² |

## ELEKTRISCH

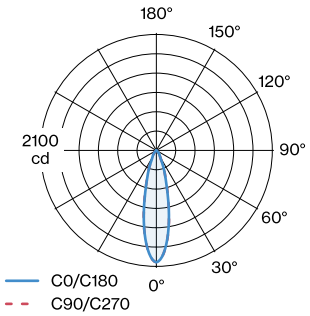
| |
|---|
| DALI |
| 220 - 240 V |
| systeem 8.1 W |
| Klasse 1 |

## FYSIEK

| |
|---|
| diameter 127 mm |
| hoogte 100 mm |
| 0.72 kg |

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

## LICHTVERDELING



**Onderhoudsfactor**

| Bedrijfstijd [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
|---|---|---|---|---|---|
| LLMF | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 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

**ENKELE BINNENKAP**

| TYPE | KLEUR | SPANNING | L·B·H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---|---|---|---|---|
| HEXO \| max. 10W | Zwart | | 77.4·67·54 | 911031B1 |
| HEXO \| max. 10W | Goud | | 77.4·67·54 | 911031G1 |
| HEXO \| max. 10W | Wit | | 77.4·67·54 | 911031W1 |

['186559W3'] 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