WEVER & DUCRÉ LIGHTING

# TAIO ROUND WALL OUTDOOR 2.0

**180684A3**

**PROJECT**

**TYPE**

**OPMERKINGEN**

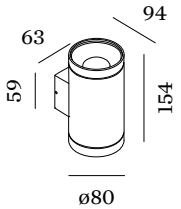
**HOEVEELHEID**

**DATUM**



IP65

Cilindrische armatuur van gegoten aluminium, voor wandopbouw, met opaalglazen lens; oppervlak Antraciet grijs; gepoedercoat; mat textuur; RAL 7016; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim; lichtemissie boven en onder; lichtkleur 2700 K; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90; CRI (Colour Rendering Index) ≥ 90; beschermingsgraad IP65; Klasse 1; IC-waarde; driver inbegrepen; lichtbron niet vervangbaar; driver vervangbaar door eindgebruiker;




**ARMATUUR**

| |
|---|
| Wand |
| Opbouw |
| Antraciet grijs |
| RAL 7016 [a] |
| IP65 |
| Exterieur |
| Indirect 335 lm |
| Direct 335 lm |
| totaal 670 lm |

**LED MODULE**

| |
|---|
| 2700 K |
| CRI ≥ 90 |
| L80 / 55000h |
| ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) |

**OPTISCH**

| |
|---|
| Extreme wide |
| stralingshoek 105° |
| CIE flux code: 55 87 98 50 100 |

**ELEKTRISCH**

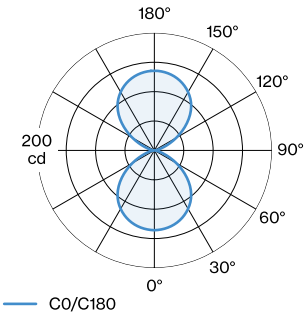
| |
|---|
| phase-cut dim |
| 220 - 240 V |
| systeem 20.1 W |
| Klasse 1 |

**FYSIEK**

| |
|---|
| lengte 80 mm |
| breedte 94 mm |
| hoogte 154 mm |
| 0.85 kg |

[a] De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.

**LICHTVERDELING**



**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.

['180684A3'] 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