WEVER & DUCRÉ LIGHTING

# TUBE WALL 1.0 LED

**711364W5**

**PROJECT**

**TYPE**

**OPMERKINGEN**

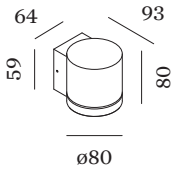
**HOEVEELHEID**

**DATUM**



IP65

Cilindrische armatuur van gegoten aluminium, voor wandopbouw; oppervlak Mat wit; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9010; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim; lichtkleur 3000 K; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90; 220 - 240 V; stralingshoek 36°; lichtemissie boven of onder; beschermingsgraad IP65; Klasse 1; driver inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door gekwalificeerd personeel;




## ARMATUUR

Wand
Opbouw
Mat wit
RAL 9010 [a]
IP65
Exterieur
635 lm

## LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 100000 h
≤ 3 SDCM (initial MacAdam)

## OPTISCH

Medium (standard)
stralingshoek 36°
CIE flux code: 95 98 100 100 100

## ELEKTRISCH

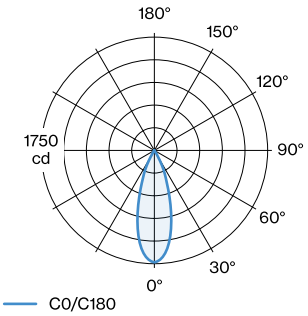
phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 10.0 W
Klasse 1

## FYSIEK

diameter 80 mm
hoogte 80 mm
0.53 kg

[a] De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.

## LICHTVERDELING



# TUBE WALL 1.0 LED

**711364W5**

## KEGELDIAGRAM

medium (standard) 33°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|---|---|---|
| 1 | 1730 | 0.60 |
| 2 | 430 | 1.20 |
| 3 | 190 | 1.80 |
| 4 | 110 | 2.39 |
| 5 | 70 | 2.99 |

## Onderhoudsfactor

| Bedrijfstijd [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
|---|---|---|---|---|---|
| LLMF | 0.98 | 0.98 | 0.98 | 0.97 | 0.97 |
| 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.

## LAMPEN

**PAR16 LED LAMP**

| TYPE | KLEUR | SPANNING | Ø·H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---|---|---|---|---|
| 2700K \| >80 CRI \| GU10 \| 220-240VAC | Zilver | | 50·55 | 905227S2 |
| 3000K \| >80 CRI \| GU10 \| 220-240VAC | Zilver | | 50·55 | 905227S4 |

['711364W5'] 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