WEVER & DUCRÉ LIGHTING

# PALOS ROUND 2.0

**4167A4A2**

**PROJECT**

**TYPE**

**OPMERKINGEN**

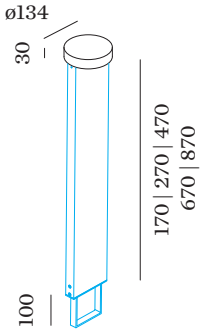
**HOEVEELHEID**

**DATUM**



IP65

Armatuur van gegoten aluminium voor vloermontage; oppervlak Antraciet grijs; gepoedercoat; mat textuur; RAL 7016; directe lichtverdeling; PCB; phase-cut dim; lichtkleur 2700 K; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 80; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP65; Klasse 1; bevestigingssokkel niet inbegrepen; driver inbegrepen; inclusief 1300mm kabel; lichtbron niet vervangbaar; driver vervangbaar door eindgebruiker;




## ARMATUUR

Vloer
Opbouw
Antraciet grijs
RAL 7016 [a]
IP65
Exterieur
1310 lm

## LED MODULE

2700 K
CRI ≥ 80
L80 / 60000 h
≤ 3 SDCM (initial MacAdam)

## OPTISCH

Asymetric
CIE flux code: 61 91 99 100 100

## ELEKTRISCH

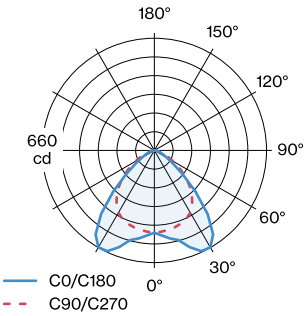
phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 20.6 W
Klasse 1

## FYSIEK

diameter 134 mm
hoogte 30 mm
1.16 kg

[a] De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.

## LICHTVERDELING



**Onderhoudsfactor**

| Bedrijfstijd [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
|---|---|---|---|---|---|
| LLMF | 0.97 | 0.93 | 0.89 | 0.86 | 0.82 |
| 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.

## BASIS

**POLE 170**

| TYPE | KLEUR | SPANNING | L·B·H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---|---|---|---|---|
| met montageplaat | Antraciet grijs | | 160·91·170 | 910013A0 |
| met montageplaat | Zwart | | 160·91·170 | 910013B0 |
| met montageplaat | Brons | | 160·91·170 | 910013Q0 |
| met betonvloerbevestiging | Antraciet grijs | | 130·30·170 | 910073A0 |
| met betonvloerbevestiging | Zwart | | 130·30·170 | 910073B0 |
| met betonvloerbevestiging | Brons | | 130·30·170 | 910073Q0 |

**POLE 270**

| TYPE | KLEUR | SPANNING | L·B·H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---|---|---|---|---|
| met montageplaat | Antraciet grijs | | 160·91·270 | 910014A0 |
| met montageplaat | Zwart | | 160·91·270 | 910014B0 |
| met montageplaat | Brons | | 160·91·270 | 910014Q0 |
| met betonvloerbevestiging | Antraciet grijs | | 130·30·270 | 910074A0 |
| met betonvloerbevestiging | Zwart | | 130·30·270 | 910074B0 |
| met betonvloerbevestiging | Brons | | 130·30·270 | 910074Q0 |

**POLE 470**

| TYPE | KLEUR | SPANNING | L·B·H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---|---|---|---|---|
| met montageplaat | Antraciet grijs | | 160·91·470 | 910016A0 |
| met montageplaat | Zwart | | 160·91·470 | 910016B0 |
| met montageplaat | Brons | | 160·91·470 | 910016Q0 |
| met betonvloerbevestiging | Antraciet grijs | | 130·30·470 | 910076A0 |
| met betonvloerbevestiging | Zwart | | 130·30·470 | 910076B0 |
| met betonvloerbevestiging | Brons | | 130·30·470 | 910076Q0 |

**POLE 670**

| TYPE | KLEUR | SPANNING | L·B·H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---|---|---|---|---|
| met montageplaat | Antraciet grijs | | 160·91·670 | 910018A0 |
| met montageplaat | Zwart | | 160·91·670 | 910018B0 |
| met montageplaat | Brons | | 160·91·670 | 910018Q0 |
| met betonvloerbevestiging | Antraciet grijs | | 130·30·670 | 910078A0 |
| met betonvloerbevestiging | Zwart | | 130·30·670 | 910078B0 |
| met betonvloerbevestiging | Brons | | 130·30·670 | 910078Q0 |

['4167A4A2'] 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

WEVER & DUCRÉ LIGHTING

# PALOS ROUND 2.0

**4167A4A2**

**POLE 870**

| TYPE | KLEUR | SPANNING | L·B·H (MM) | ARTIKEL NUMMER |
|---|---|---|---|---|
| met montageplaat | Antraciet grijs | | 160·91·870 | 910010A0 |
| met montageplaat | Zwart | | 160·91·870 | 910010B0 |
| met montageplaat | Brons | | 160·91·870 | 910010Q0 |
| met betonvloerbevestiging | Antraciet grijs | | 130·30·870 | 910070A0 |
| met betonvloerbevestiging | Zwart | | 130·30·870 | 910070B0 |
| met betonvloerbevestiging | Brons | | 130·30·870 | 910070Q0 |

['4167A4A2'] 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