



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# BLIEK ROUND petit 2.0

164261W5

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

## ALGEMEEN

Plafond

Ingebouwd

Tilt max 60°

Rotation 355°

Matwit

RAL 9003<sup>a</sup>

IP20

Interieur

940 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

3-step binning

## OPTISCH

Flood

Beam angle 35°

## ELEKTRISCH

excl. driver

17 V

LED inset 12.4 W

700 mA

Klasse 3

Veiligheidsafstand 0.3 m

## FYSISCH

Lengte 182 mm

Width 94 mm

Height 48 mm

0.4 kg

## CUTOUT

Lengte 176 mm

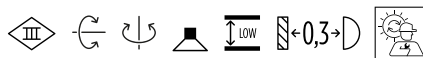
Breedte 87 mm

Min. ceiling thickness 4 mm

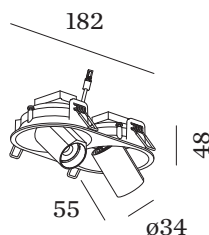
Max. ceiling thickness 23 mm

Recessed depth 60 mm

<sup>a</sup> Color may deviate slightly due to production conditions.



Ovale downlight van gegoten aluminium, voor plafondinbouw; regelbaar; oppervlak Matwit; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9003; binnenring zwart; gereedschapsloze installatie met draadveren; geschikt voor plafonddikte van 4-23 mm; inbouwdiepte 60 mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; stralingshoek 35°; 355° draaibaar en 60° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; PC3; driver niet inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel;



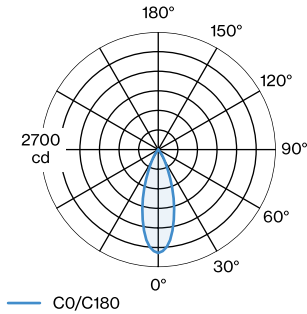


WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# BLIEK ROUND petit 2.0

164261W5

## LICHTVERDELING



## KEGELDIAGRAM

flood 35° 700mA

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 2380     | 0.63  |
| 2     | 590      | 1.25  |
| 3     | 260      | 1.88  |
| 4     | 150      | 2.50  |
| 5     | 100      | 3.13  |

## Onderhoudsfactoren

| Bedrijfstijd [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF             | 0.9    | 0.88   | 0.85   | 0.83   | 0.81   |
| LSF              | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |

|                  |                         |                   |                             |
|------------------|-------------------------|-------------------|-----------------------------|
| MF               | LMF × RSMF × LLMF × LSF | RSMF <sup>a</sup> | Onderhoudsfactor ruimte     |
| MF               | Onderhoudsfactor        | LLMF              | Lumenbehoudfactor lichtbron |
| LMF <sup>a</sup> | Behoudfactor armatuur   | LSF               | Overlevingsfactor lichtbron |

<sup>a</sup> Volgens "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. De waarden moeten bepaald worden door de planningverantwoordelijke.

## OPTISCH

### Honeycomb Louver

| TYPE                                | KLEUR | Ø (MM) | ORDERCODE       |
|-------------------------------------|-------|--------|-----------------|
| CENO   PIRRO   BLIEK<br>ROUND PETIT | Wit   | 29     | 9 0 0 5 1 1 3 0 |
| CENO   PIRRO   BLIEK<br>ROUND PETIT | Zwart | 29     | 9 0 0 5 1 1 3 1 |

## ELEKTRISCH

### Driver

| TYPE                 | L · W · H (MM)  | SPANNING | ORDERCODE       |
|----------------------|-----------------|----------|-----------------|
| 15W   700mA   12-20V | 122 · 41 · 23   | 12 - 20V | 9 0 2 2 5 5 0 2 |
| 28W   700mA   3-40V  | 136 · 42,5 · 24 | 3 - 40V  | 9 0 2 4 5 8 0 1 |