



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

CENO 2.0

176261W5

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

ALLGEMEIN

Decke , Halbeinbau

Schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 350°

Mattweiß

RAL 9010^a

IP20

IC-bewertet

Innen

Ausgabe: 1060 lm

CIE flux code: 99 100 100 100 100

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L70 / 55000h

2 SDCM

OPTISCH

Medium , Ausstrahlwinkel 31°

ELEKTRISCH

exkl. Treiber

17 V

LED Einsatz 6.0 W

Gesamteinsätze 12.0 W

Klasse 3

700 mA

ABMESSUNGEN

Länge 154 mm

Breite 40 mm

Höhe 55 mm

0.26 kg

Blattfedern

AUSSCHNITT

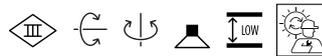
Länge 145 mm

Breite 32 mm

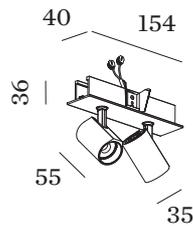
Min. Deckenstärke 4 mm

Einbautiefe 60 mm

^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.



Deckeneinbaustrahler aus Aluminiumdruckguss mit rechteckiger Montageplatte; Oberfläche Mattweiß; pulverbeschichtet, matte Oberflächenstruktur; RAL 9010; Innenring schwarz; werkzeuglose Montage mittels Blattfedern; Einbautiefe 60 mm; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; Ausstrahlwinkel 31°; 350° dreh- und 90° schwenkbar; Schutzart IP20; SK3; IC-bewertet; Treiber nicht inbegriffen; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;



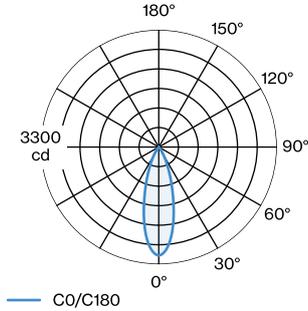


WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

CENO 2.0

176261W5

LICHTVERTEILUNG



KEGELDIAGRAMM

medium 31° 700mA

| h (m) | E0 ³ (lx) | ø (m) |
|-------|----------------------|-------|
| 1 | 1530 | 0.55 |
| 2 | 380 | 1.10 |
| 3 | 170 | 1.65 |
| 4 | 100 | 2.21 |
| 5 | 60 | 2.76 |

Wartungsfaktor

| Betriebsdauer [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 ^a | Raumwartungsfaktor |
| MF | Wartungsfaktor | LLMF | Lampenlichtstromwartungsfaktor |
| LMF ^a | Leuchtenwartungsfaktor | LSF | Lampenlebensdauerfaktor |

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

OPTISCH

Wabenraster

| TYP | Ø (MM) | ORDERCODE |
|-----------------------------------|--------|-----------------|
| BLIEK PETIT CENO LECA PIRRO | 29 | 9 0 0 5 1 1 3 1 |

ELEKTRISCH

Treiber

| TYP | L · B · H (MM) | LEISTUNG | ORDERCODE |
|--|-----------------|----------|-----------------|
| 15W 700mA 12-20V Phasenschnitt dim | 122 · 41 · 23 | 12-20V | 9 0 2 2 5 5 0 2 |
| 28W 700mA | 143 · 43 · 30 | 6-40V | 9 0 2 4 5 7 0 4 |
| 28W 700mA 3-40V DALI | 136 · 42,5 · 24 | 3-40V | 9 0 2 4 5 8 0 1 |

[176261W5] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10%, und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. The general terms and conditions of Wever & Ducré apply.
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com