



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

CENO 2.0

176261B3

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

ALLGEMEIN

Decke, Halbeinbau

Schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 350°

Mattschwarz

RAL 9005^a

IP20

IC-bewertet

Innen

Ausgabe: 1000 lm

CIE flux code: 99 100 100 100 100

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L70 / 55000h

2 SDCM

OPTISCH

Flood, 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

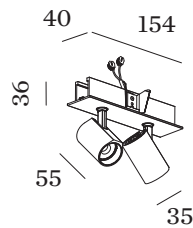
Min. Deckenstärke 4 mm

Einbautiefe 60 mm

^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.



Deckeneinbaustrahler aus Aluminiumdruckguss mit rechteckiger Montageplatte; Oberfläche Mattschwarz; pulverbeschichtet, matte Oberflächenstruktur; RAL 9005; Innenring schwarz; werkzeuglose Montage mittels Blattfedern; Einbautiefe 60 mm; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe 2700 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;



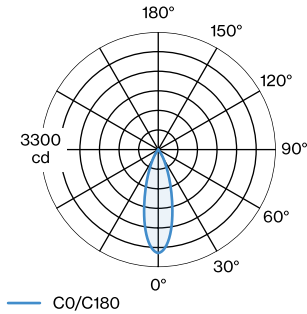


WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

CENO 2.0

176261B3

LICHTVERTEILUNG



KEGELDIAGRAMM

flood 31° 700mA

h (m)	E0 ³ (lx)	ø (m)
1	1450	0.55
2	360	1.10
3	160	1.65
4	90	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
CENO PIRRO BLIEK ROUND PETIT	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