



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

CENO 3.0

176361K5

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

ALLGEMEIN

Decke , Halbeinbau

Schwenkbar max. 90°

Rotierbarkeit 350°

IP20

IC-bewertet

Innen

Ausgabe: 1580 lm

CIE flux code: 99 100 100 100 100

Black Matt

Black

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L70 / 55000h

2 SDCM

OPTISCH

Medium , Ausstrahlwinkel 31°

ELEKTRISCH

exkl. Treiber

26 V

LED Einsatz 6.0 W

Gesamteinsätze 18.0 W

Klasse 3

700 mA

ABMESSUNGEN

Länge 230 mm

Breite 40 mm

Höhe 55 mm

0.39 kg

Blattfedern

AUSSCHNITT

Länge 221 mm

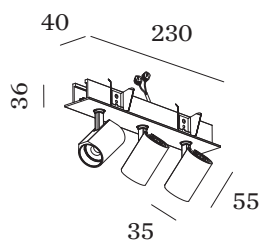
Breite 32 mm

Min. Deckenstärke 4 mm

Einbautiefe 60 mm



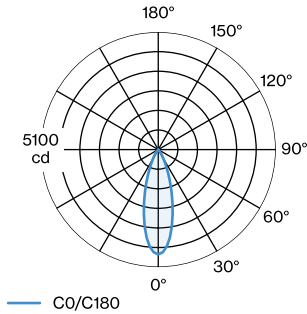
Deckeneinbaustrahler aus Aluminiumdruckguss mit rechteckiger Montageplatte; Oberfläche Mattschwarz + Gold; nasslackiert; matt glatt; RAL 9005; Innenring schwarz; werkzeuglose Montage mittels Blattfedern; Einbautiefe 60 mm; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe 3000 K; 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;



CENO 3.0

176361K5

LICHTVERTEILUNG



KEGELDIAGRAMM

medium 31° 700mA

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1520	0.56
2	380	1.12
3	170	1.68
4	90	2.23
5	60	2.79

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 5 1 1 3 1

ELEKTRISCH

Treiber

TYP	L · B · H (MM)	LEISTUNG	ORDERCODE
20W 700mA 15-28V Phasenschnitt dim	138 · 44 · 30	15-28V	9 0 2 2 5 6 0 4
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