



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

BLIEK ROUND petit 1.0

164461W9

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

ALLGEMEIN

Decke, Halbeinbau

Schwenkbar max. 60°

Rotierbarkeit 355°

Mattweiß

RAL 9003^a

IP20

Innen

Ausgabe: 340 lm

CIE flux code: 99 100 100 100 100

LED

colour warm dimming

2000 K - 3000 K

CRI ≥ 90

L70 / 50000h

3 SDCM

OPTISCH

Medium, Ausstrahlwinkel 39°

ELEKTRISCH

exkl. Treiber

16 V

LED Einsatz 5.7 W

Klasse 3

350 mA

ABMESSUNGEN

Durchmesser 35 mm

Höhe 55 mm

0.2 kg

Drahtfedern

AUSSCHNITT

Durchmesser 86-89 mm

Min. Deckenstärke 4 mm

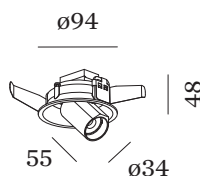
Max. Deckenstärke 23 mm

Einbautiefe 60 mm

^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.



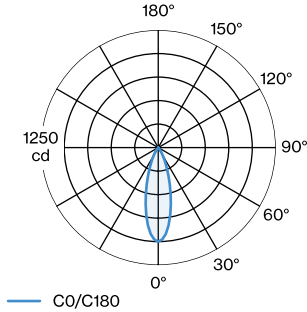
Rundes Deckeneinbaudownlight aus Aluminiumdruckguss; ausrichtbar; Oberfläche Mattweiß; pulverbeschichtet, matte Oberflächenstruktur; RAL 9003; Innenring schwarz; werkzeuglose Montage mittels Drahtfedern; geeignet für Deckenstärken von 4-23 mm; Einbautiefe 60 mm; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Lichtfarbe 2000 K - 3000 K colour warm dimming; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; Ausstrahlwinkel 39°; 355° dreh- und 60° schwenkbar; Schutzart IP20; SK3; IC-bewertet; Treiber nicht inbegriffen; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;



BLIEK ROUND petit 1.0

164461W9

LICHTVERTEILUNG



KEGELDIAGRAMM

medium 30° 350mA

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1000	0.54
2	250	1.09
3	110	1.63
4	60	2.17
5	40	2.71

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.95	0.91	0.86	0.82	0.77
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

BLIEK

ROUND petit 1.0

164461W9

ELEKTRISCH

Treiber

TYP	L · B · H (MM)	LEISTUNG	ORDERCODE
6W 350mA	67·39·22	8.6-18V	9 0 2 1 3 3 0 3
10W 350mA 1-10V dim	101.5·51·29.5	14-28V	9 0 2 2 3 4 0 1
10W 350mA Phasenschnitt dim	102·38·21	12-28V	9 0 2 2 3 4 0 2
15W 700mA 12-20V Phasenschnitt dim	122·41·23	12-20V	9 0 2 2 5 5 0 2
14W 350mA	145·33·21	2.5-42V	9 0 2 4 3 5 0 1
17W 350mA 10-49V DALI	108·52·22	10-49V	9 0 2 4 3 6 0 1