



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

BLIEK ROUND petit 2.0

164261W5

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

ALGEMEEN

Plafond, Half ingebouwd

Max. kantelhoek 60°

Rotatie 355°

Mat wit

RAL 9003^a

IP20

IC gewaardeerd

Interieur

Output: 1050 lm

CIE flux code: 99 100 100 100 100

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L70 / 55000h

2 SDCM

OPTISCH

Medium, Stralingshoek 31°

ELEKTRISCH

excl. driver

17 V

LED inset 6.2 W

Totaal insets 12.3 W

Klasse 3

700 mA

FYSISCH

Diameter 35 mm

Hoogte 55 mm

0.4 kg

springveren

CUTOUT

Lengte 176 mm

Breedte 87 mm

Min. plafonddikte 4 mm

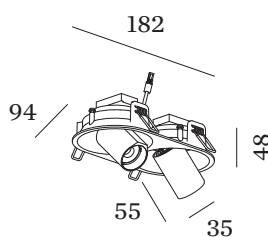
Max. plafonddikte 23 mm

Inbouwdiepte 60 mm

^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.



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 ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; stralingshoek 31°, 355° draaibaar en 60° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; PC3; IC-waarde; driver niet inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel;



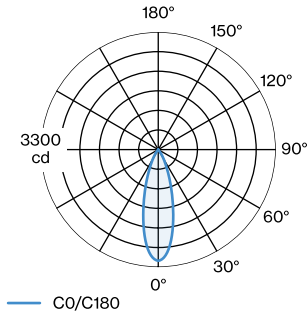


WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

BLIEK ROUND petit 2.0

164261W5

LICHTVERDELING



KEGELDIAGRAM

medium 30° 700mA

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1560	0.54
2	390	1.09
3	170	1.63
4	100	2.18
5	60	2.72

Onderhoudsfactoren

Bedrijfstijd [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.92	0.87	0.83	0.79	0.75
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF ^a	Behoudfactor armatuur	LSF	Overlevingsfactor lichtbron

^a 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

honingraatrooster

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

ELEKTRISCH

Driver

TYPE	L · W · H (MM)	VOLTAGE	ORDERCODE
10W 350mA fase-afsnijding dim	102 · 38 · 21	12-28V	9 0 2 2 3 4 0 2
15W 700mA 12-20V fase-afsnijding 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