



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

CENO 3.0

176361W5

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

ALGEMEEN

Plafond

Ingebouwd

Signaalwit

IP20

Interieur

1410 lm

RAL 9003^a

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 B50 / 60000h

3-step binning

OPTISCH

Flood

Beam angle 35°

FYSISCH

Lengte 34 mm

Width 40 mm

Height 55 mm

0.39 kg

bladveren

Tilt min 90°

Tilt max 90°

Rotation 350°

ELEKTRISCH

excl. voeding

26 V

LED inset 18.6 W

700 mA

Klasse 3

Veiligheidsafstand 0.3 m

CUTOUT

Lengte 32 mm

Breedte 221 mm

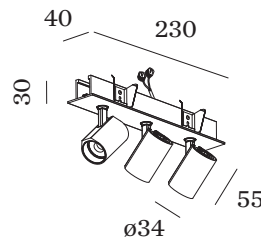
Min. ceiling thickness 4 mm

Recessed depth 60 mm

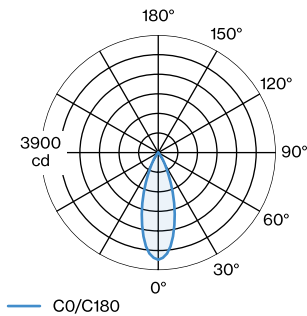
^a Color may deviate slightly due to production conditions.



Spot van gegoten aluminium met rechthoekige sokkel, voor plafondbouw; oppervlak Signaalwit; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9003; binnenring zwart; gereedschapsloze installatie met behulp van bladveren; inbouwdiepte 60 mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; geen meervoudige schaduwen zichtbaar; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam 3 SDCM; CRI 90; stralingshoek 35°; 350° draaibaar en 90° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; PC3; power supply niet inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel;



LICHTVERDELING





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

CENO 3.0

176361W5

KEGELDIAGRAM

flood 35° 700mA

h (m)	EO ³ (lx)	ø (m)
1	3560	0.63
2	890	1.25
3	400	1.88
4	220	2.50
5	140	3.13

Onderhoudsfactoren

Bedrijfstijd [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	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

Honingraat

TYPE	KLEUR	(MM)	ORDERCODE
CENO PIRRO BLIEK ROUND PETIT	Wit	29	9 0 0 5 1 1 3 0
CENO PIRRO BLIEK ROUND PETIT	Zwart	29	9 0 0 5 1 1 3 1



ELEKTRISCH

Driver

TYPE	L · W · H (MM)	SPANNING	ORDERCODE
20W 700mA 15-28V	137.6 · 44 · 30		9 0 2 2 5 6 0 4
28W 700mA 9-40V	136 · 42.5 · 24	9 - 40V	9 0 2 4 5 8 0 1