

ALGEMEEN

Plafond, Half ingebouwd

Max. kantelhoek 90°

Rotatie 350°

Matzwart

RAL 9005^a

IP20

IC gewaardeerd

Interieur

Output: 1510 lm

CIE flux code: 99 100 100 100 100

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L70 / 55000h

2 SDCM

OPTISCH

Medium, Stralingshoek 31°

ELEKTRISCH

excl. driver

26 V

LED inset 6.0 W

Totaal insets 18.0 W

Klasse 3

700 mA

FYSISCH

Lengte 230 mm

Breedte 40 mm

Hoogte 55 mm

0.39 kg

bladveren

CUTOUT

Lengte 221 mm

Breedte 32 mm

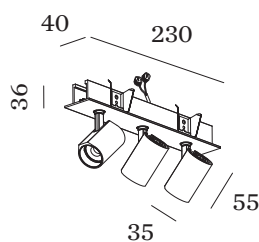
Min. plafonddikte 4 mm

Inbouwdiepte 60 mm

^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.



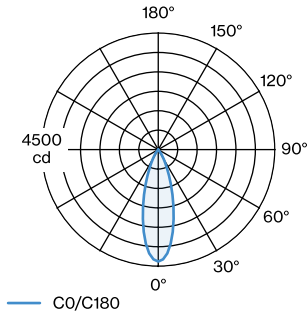
Spot van gegoten aluminium met rechthoekige sokkel, voor plafondinbouw; oppervlak Matzwart; gepoedercoat, mat textuur; RAL 9005; binnenring zwart; gereedschapsloze installatie met behulp van bladveren; inbouwdiepte 60 mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 2700 K; binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; stralingshoek 31°; 350° draaibaar en 90° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; PC3; IC-waarde; driver niet inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel;



CENO 3.0

176361B3

LICHTVERDELING



KEGELDIAGRAM

medium 31° 700mA

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1440	0.56
2	360	1.12
3	160	1.68
4	90	2.23
5	60	2.79

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

honingraatrooster

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

ELEKTRISCH

Driver

TYPE	L · W · H (MM)	VOLTAGE	ORDERCODE
20W 700mA 15-28V fase-afsnijding 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