



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

CENO SURFACE 2.0

176764B3

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

ALGEMEEN

Plafond

Opbouw

Gitzwart

IP20

Interieur

840 lm

RAL 9005^a

LED

2700 K

CRI 90

L80 B50 / 60000h

OPTISCH

Beam angle 35°

FYSISCH

Lengte 270 mm

Width 34 mm

Height 26 mm

0.43 kg

Tilt max 90°

Rotation 350°

ELEKTRISCH

phase-cut dim

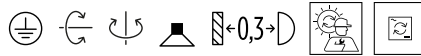
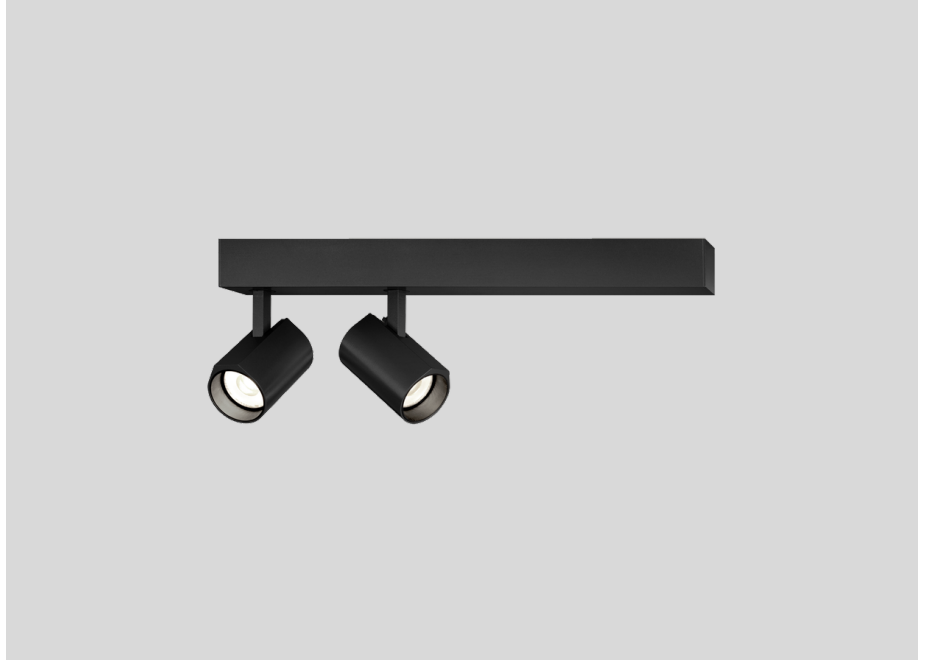
220 - 240 V

Totaal aangesloten vermogen 13.4 W

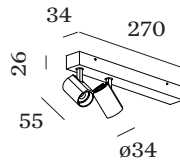
Klasse 1

Veiligheidsafstand 0.3 m

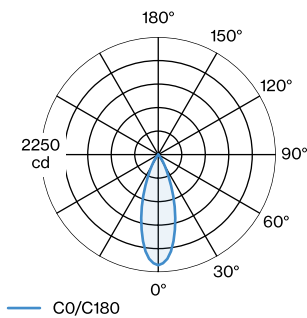
^a Color may deviate slightly due to production conditions.



Spotlight van gegoten aluminium, voor plafondopbouw; met rechthoekige sokkel; oppervlak Gitzwart; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9005; binnenring zwart; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; geen meervoudige schaduwen zichtbaar; fase-afsnijding dim; lichtkleur 2700 K; CRI 90; stralingshoek 35°; 220 - 240 V; 350° draaibaar en 90° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; PC1; power supply inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel; besturing vervangbaar door eindgebruiker;



LICHTVERDELING





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

CENO SURFACE 2.0

176764B3

KEGELDIAGRAM

35°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2120	0.63
2	530	1.25
3	240	1.88
4	130	2.50
5	80	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



e29