



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# CENO SURFACE 2.0

176764W5

## ALGEMEEN

Plafond

Opbouw

Signaalwit

IP20

Interieur

885 lm

RAL 9003<sup>a</sup>

## LED

3000 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

<sup>a</sup> Color may deviate slightly due to production conditions.

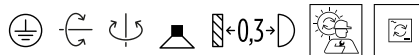
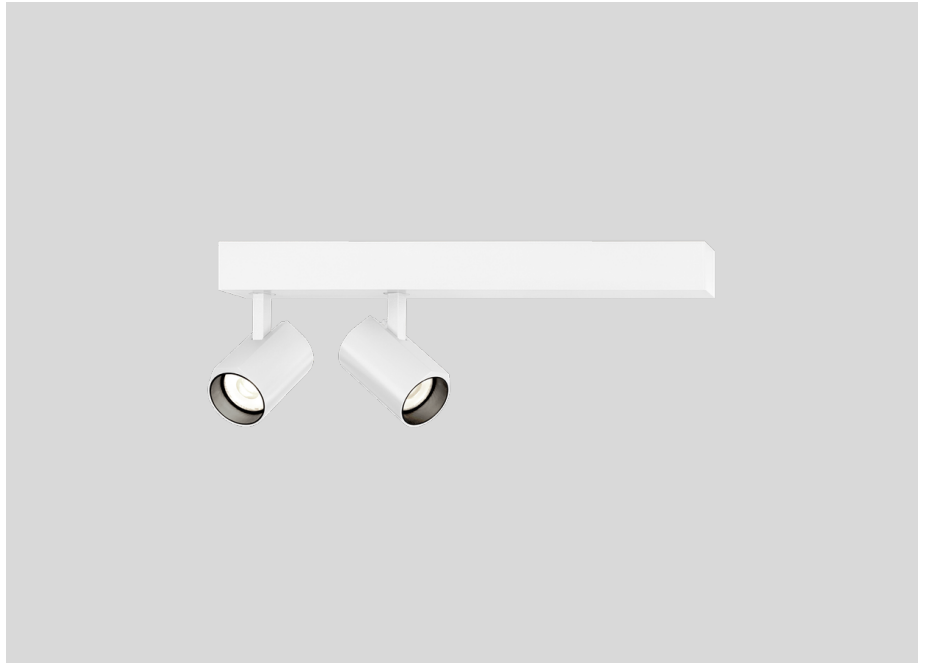
Project

Type

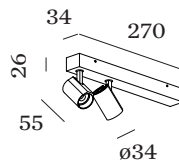
Notities

Kwantiteit

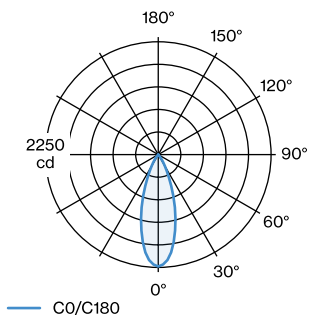
Datum



Spotlight van gegoten aluminium, voor plafondopbouw; met rechthoekige sokkel; oppervlak Signaalwit; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9003; binnenring zwart; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; geen meervoudige schaduwen zichtbaar; fase-afsnijding dim; lichtkleur 3000 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

176764W5

## KEGELDIAGRAM

35°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2230	0.63
2	560	1.25
3	250	1.88
4	140	2.50
5	90	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 <sup>a</sup>	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF <sup>a</sup>	Behoudfactor armatuur	LSF	Overlevingsfactor lichtbron

<sup>a</sup> 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



ø29