



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

SNEAK TRIMLESS 1.0 LED

155551W5

Project	.....
Type	.....
Notities	.....
Kwantiteit	.....
Datum	.....

ALGEMEEN

Plafond	.....
Ingebouwd	.....
Tilt min 35°	.....
Tilt max 35°	.....
Rotation 355°	.....
Matwit	.....
RAL 9003 ^a	.....
IP20	.....
Interieur	.....
425 ^b tot 570° lm	.....

LED

3000 K	.....
CRI ≥ 90	.....
L80 / 50000 h	.....
2-step binning	.....

OPTISCH

Downlight	.....
Beam angle 28°	.....

ELEKTRISCH

excl. driver	.....
17 V	.....
LED inset 5.9 ^b tot 8.7° W	.....
350 tot 500 mA	.....
Klasse 3	.....
Veiligheidsafstand 0.3 m	.....

FYSISCH

Lengte 70 mm	.....
Width 70 mm	.....
Height 90 mm	.....
0.2 kg	.....

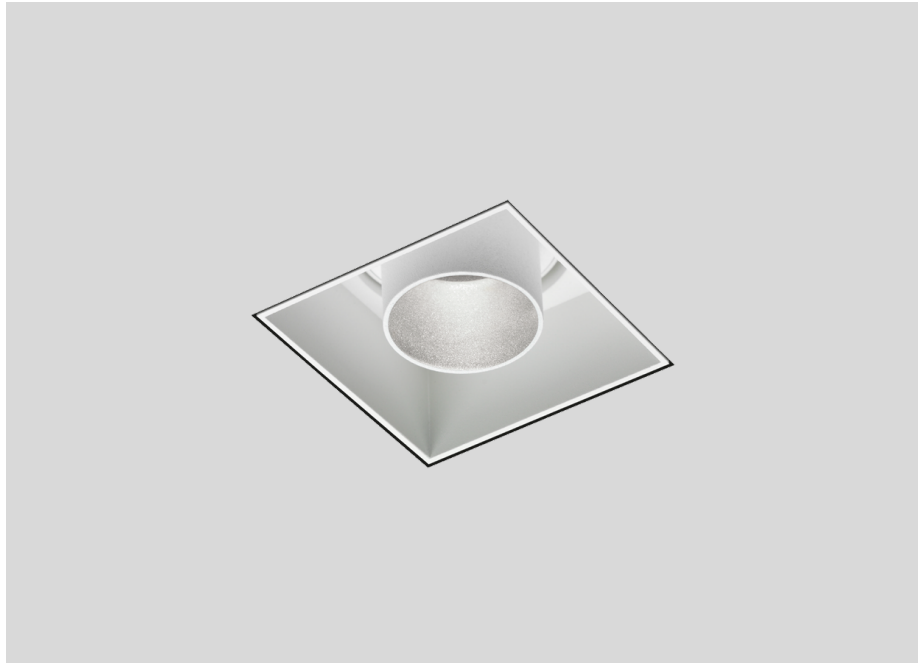
CUTOUT

Recessed depth 95 mm
----------------------	-------

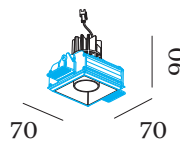
^a Color may deviate slightly due to production conditions.

^b 350mA

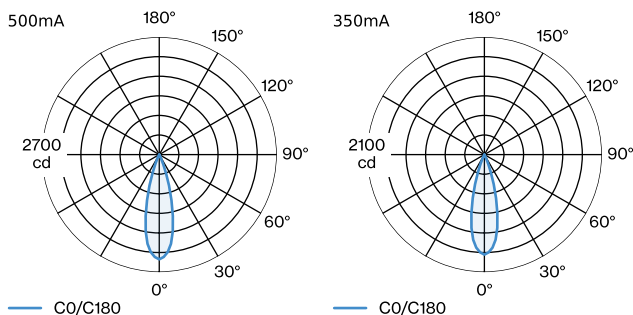
^c 500mA



Vierkanten aluminium armatuur voor plafondinbouw; oppervlak Matwit; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9003; inbouwdiepte 95 mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; stralingshoek 28°; 355° draaibaar en 35° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; PC3; driver niet inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel;



LICHTVERDELING



[155551W5] De technische gegevens zijn nominale waarden voor een omgevingstemperatuur van 25°C. De gegevenswaarden voor de lichtstroom zijn initieel onderworpen aan een tolerantie van +/- 10%, die voor het aangesloten elektrische vermogen zijn initieel onderworpen aan een tolerantie van +/- 10%, en deze voor de kleurtemperatuur zijn initieel onderworpen aan een tolerantie van +/- 150 K. Voor druk- en zetfouten wordt geen aansprakelijkheid aanvaard. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

SNEAK TRIMLESS 1.0 LED

155551W5

KEGELDIAGRAM

downlight 28° 500mA			downlight 28° 350mA		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2410	0.50	1	1790	0.50
2	600	1.01	2	450	1.01
3	270	1.51	3	200	1.51
4	150	2.02	4	110	2.02
5	100	2.52	5	70	2.52

Onderhoudsfactoren

Bedrijfstijd [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	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.

MONTAGE

Plasterkit

TYPE	L · W · H (MM)	ORDERCODE
STRANGE 1.0 | SNEAK TRIMLESS 1.0	81-81-42	9 0 0 1 7 1 2 0

ELEKTRISCH

Driver

TYPE	L · W · H (MM)	ORDERCODE
10W | 500mA | 11-20V	100-43-23	9 0 2 1 4 4 0 5
10W | 500mA | 3-20V	102-49-29	9 0 2 2 4 4 0 2
17W | 350mA | 10-49V	108-52-22	9 0 2 4 3 6 0 1
20W | 500mA | 9-45V	116-40.5-22	9 0 2 4 4 6 0 4