



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

CLEA 2.0

181284B5

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

ALGEMEEN

Plafond

Opbouw

Gitzwart

IP20

Interieur

835 lm

RAL 9005^a

LED

3000 K

CRI 90

L80 B50 / 50000h

2-step binning

OPTISCH

Opal

FYSISCH

Diameter 500 mm

Height 134 mm

1.31 kg

ELEKTRISCH

phase-cut dim

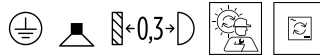
220 - 240 V

Totaal aangesloten vermogen 14.1 W

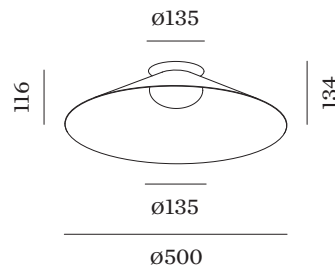
Klasse 1

Veiligheidsafstand 0.3 m

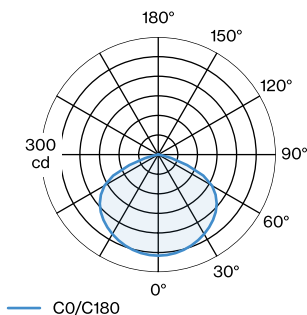
^a Color may deviate slightly due to production conditions.



Ronde armatuur met diffuus licht, voor plafondopbouw; aluminium sokkel in Signaalwit natgelakt; mat textuur; stalen diffusor; oppervlak Gitzwart natgelakt; mat textuur; RAL 9005; mondgeblazen opaalglas wit; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; geen meervoudige schaduwen zichtbaar; fase-afsnijding dim; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam 2 SDCM; CRI 90; CRI (Colour Rendering Index) 90; beschermingsgraad IP20; PC1; power supply inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel; besturing vervangbaar door eindgebruiker;



LICHTVERDELING





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

CLEA 2.0

181284B5

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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	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.