



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

CLEA
1.0

181184SG3

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

ALLGEMEIN

Decke , Aufbau

Silk Grey

RAL 7044 ^a

IP20

Innen

Output: 810 lm

CIE flux code: 44 80 99 100 100

LED

2700 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

2 SDCM

OPTISCH

Opal ,

ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim

220 - 240 V

Gesamt Leistung 14.1 W

Klasse 1

ABMESSUNGEN

Durchmesser 350 mm

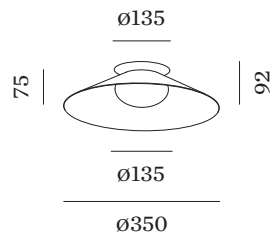
Höhe 92 mm

0.78 kg

^a Color may deviate slightly due to production conditions.



Runde Deckenanbauleuchte mit diffusem Licht; Sockel aus Aluminium in Mattweiß nasslackiert; matte Oberflächenstruktur; Schirm aus Stahl; Oberfläche Silk Grey nasslackiert; matte Oberflächenstruktur; RAL 7044; Opalglas weiß mundgeblasen; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam \leq 2 SDCM; CRI \geq 90; CRI (Farbwiedergabeindex) \geq 90; Schutzart IP20; SK1; inklusive Treiber; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;



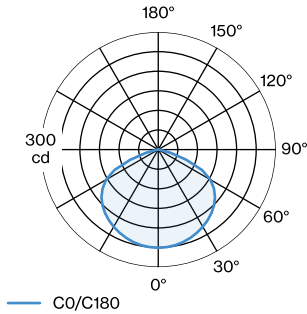


WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

CLEA 1.0

181184SG3

LICHTVERTEILUNG



Wartungsfaktor

Betriebsdauer [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	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.