



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

ELLO
13.0

500284W5

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

ALLGEMEIN

Decke

Abgehängt

Mattweiß

RAL 9003^a

IP20

Innen

1090 lm

LED

3000 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

3-step binning

ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim

220 - 240 V

Gesamt Leistung 22.5 W

Klasse 1

Sicherheitsabstand 0.3 m

ABMESSUNGEN

Länge 1314 mm

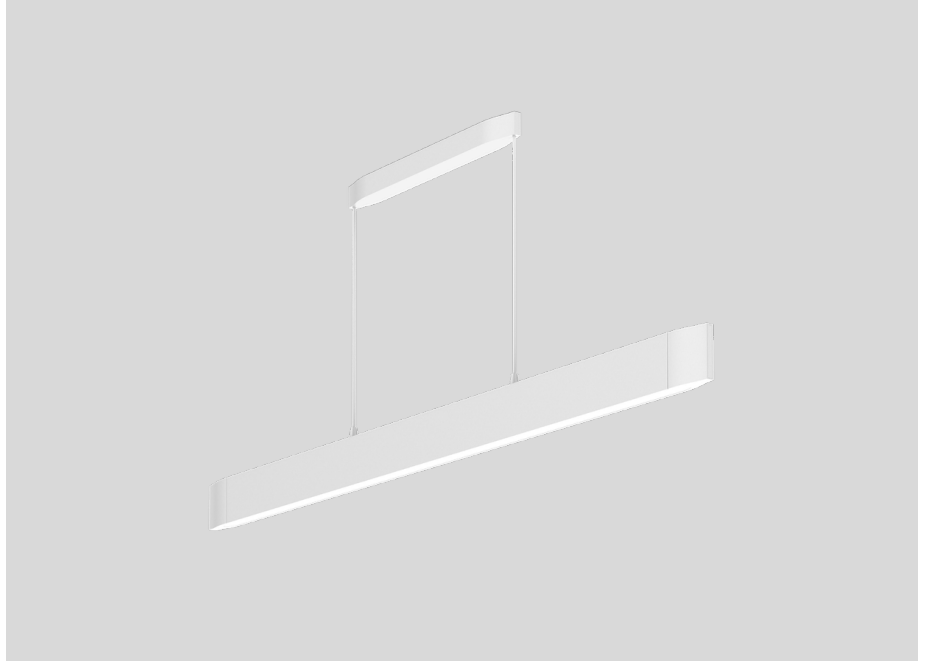
Breite 30 mm

Höhe 80 mm

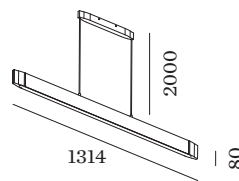
2 kg

inkl. 2.0 m Seilabhängung

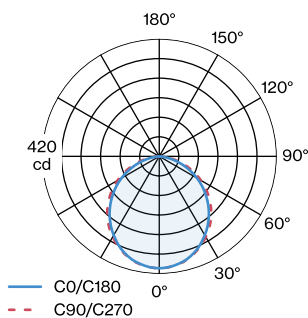
^a Color may deviate slightly due to production conditions.



Pendelleuchte aus Aluminium; Oberfläche Mattweiß; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 9003; opale PMMA-Abdeckung; inkl. 2.0 m Seilabhängung; PCB 3-step binning; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; 220 - 240 V; Schutzart IP20; SK1;



LICHTVERTEILUNG





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

ELLO 13.0

500284W5

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.84	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.