



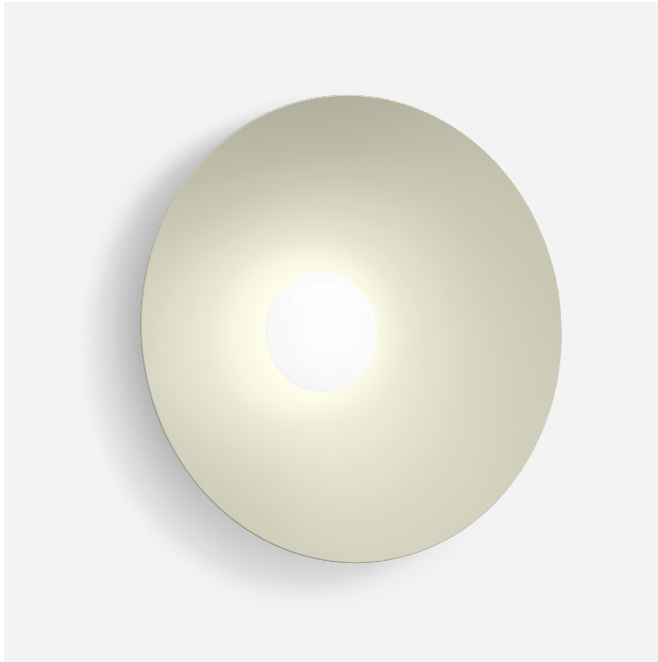
PROJEKT

TYP

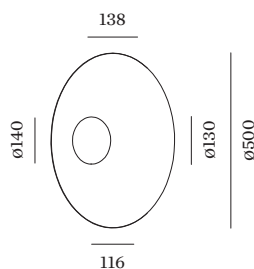
NOTIZEN

ANZAHL

DATUM



Runde Wandanbauleuchte mit diffusem Licht; Sockel aus Aluminium in Mattweiß nasslackiert; matte Oberflächenstruktur; Schirm aus Aluminium; Oberfläche Feel Jade nasslackiert; matte Oberflächenstruktur; NCS S 2005 - G90Y; weißes Opalglas mundgeblasen; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90 ; CRI (Farbwiedergabeindex) ≥ 90 ; Schutzart IP20; Klasse 1; inklusive Treiber; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;



LEUCHTE

Wand
Aufbau
Feel Jade
NCS S 2005 - G90Y ^a
IP20
Innen
455 lm

LED MODUL

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 100000 h
 ≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
615 lm
76 lm/W ^b

OPTISCH

Opal
CIE flux code: 15 40 69 50 100

ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim
220 - 240 V
System 10.1 W
Klasse 1

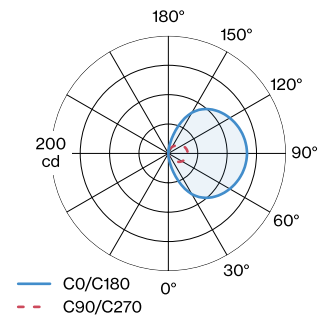
PHYSIKALISCH

Durchmesser 500 mm
Höhe 138 mm
1.31 kg

^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.

^b Ohne elektrische und optische Verluste

LICHTVERTEILUNG





Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.99	0.98	0.98	0.97	0.96
LSF	1	1	1	1	1

MF $\text{LMF} \times \text{RSMF} \times \text{LLMF} \times \text{LSF}$

MF Wartungsfaktor

LMF^a Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a Raumwartungsfaktor

LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor

LSF Lampenlebensdauerfaktor

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