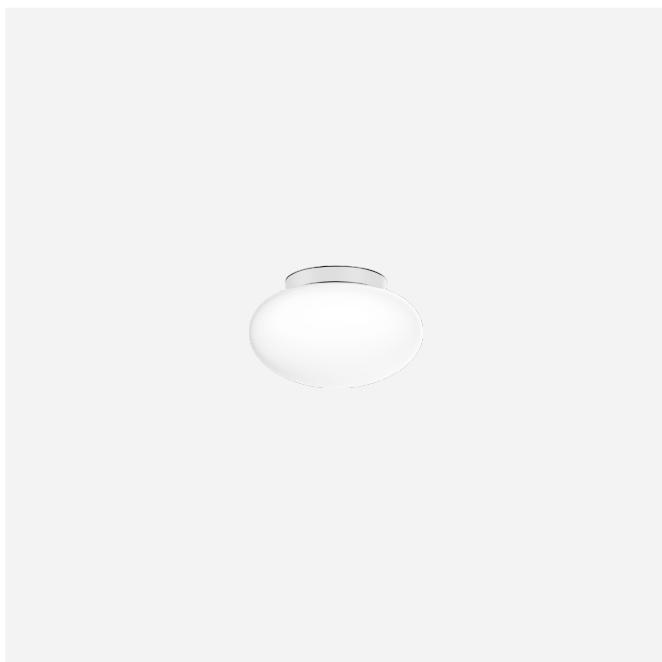


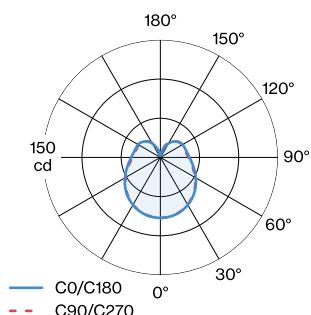

PROJEKT
TYP
NOTIZEN
ANZAHL
DATUM

IP44


Runde Deckenaufbauleuchte mit diffusem Licht; mit runder Montageplatte aus Aluminium; weißes Opalglass; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 95 ; Schutzart IP44; Klasse 1; inklusive Treiber; Lichtquelle durch Wever & Ducré oder Fachleute mit ausdrücklicher Genehmigung austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;

LEUCHTE

Decke
Aufbau
Weißes Opalglass
Keine passende RAL-Farbe
IP44
Innen
520 lm

LICHTVERTEILUNG



LED Modul

2700 K
CRI ≥ 95
L80 / 60000 h
 ≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
522 lm
87 lm/W ^a

Optisch

Opal
Ausstrahlwinkel 360°
CIE flux code: 33 60 82 64 100

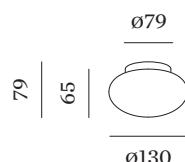
Elektrisch

Phasenschnitt dim
220 - 240 V
System 8.3 W
Klasse 1

Physikalisch

Durchmesser 130 mm
Höhe 79 mm
0.39 kg

^a Ohne elektrische und optische Verluste




Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.97	0.93	0.9	0.86	0.82
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMFa	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMFa ^a	Leuchtenwartungsfaktor	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.