



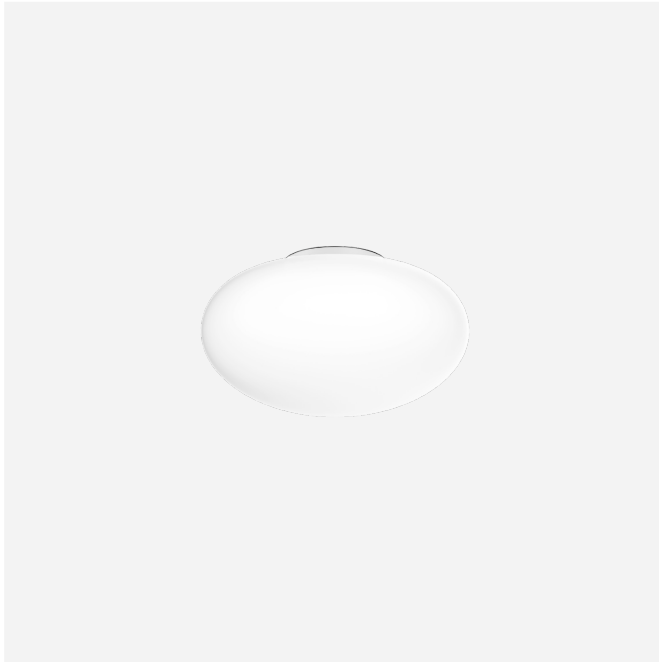
PROJECT

TYPE

OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM

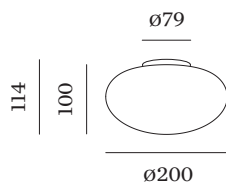


IP44



CRI
≥ 95

Ronde aluminium armatuur met diffuus licht; met ronde sokkel van aluminium; opaalglas wit; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim; lichtkleur 4000 K; binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 95; beschermingsgraad IP44; Klasse 1; UGR ≤ 19; beeldschermcompatibele werkplekarmatuur volgens DIN EN 12464-1; lichtsterkte hoger dan 65° ≤ 3000 cd/m²; driver inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door eindgebruiker;



ALGEMEEN

Plafond
Opbouw
Wit opaal glas
IP44
Interieur
705 lm
CIE flux code: 33 60 82 64 100

LED

4000 K
CRI ≥ 95
L80 / 60000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM

OPTISCH

Opal
stralingshoek 360°
UGR < 19
≥ 65° < 3000 cd/m²

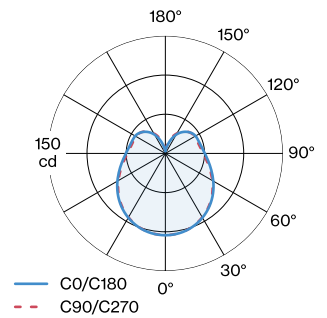
ELEKTRISCH

phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 8.3 W
Klasse 1

FYSISCH

diameter 200 mm
hoogte 114 mm
0.55 kg

LICHTVERDELING





Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF ^a	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF ^a	Behoudfactor armatuur	LSF	Overlevingsfactor lichtbron

^aVolgens "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. De waarden moeten bepaald worden door de planningverantwoordelijke.