



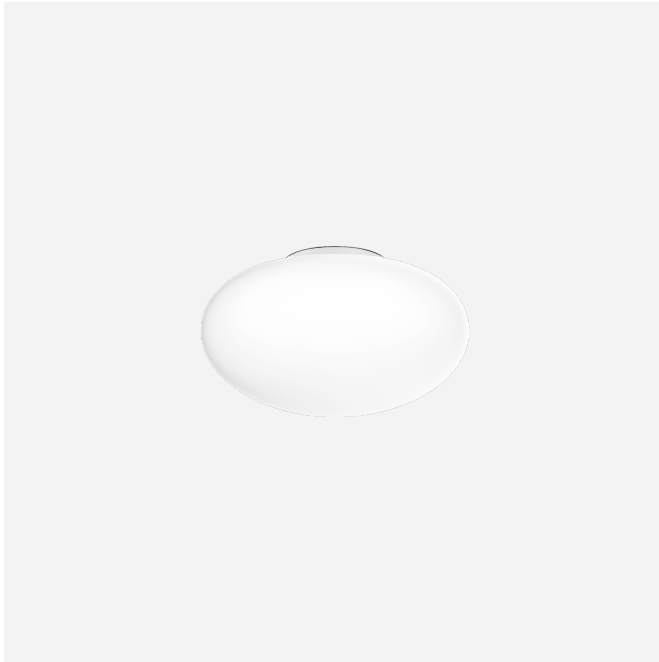
PROJECT

TYPE

OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



IP44



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; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 95 ; beschermingsgraad IP44; Klasse 1; UGR ≤ 19 ; beeldschermcompatibele werkplekarmatuur volgens DIN EN 12464-1; lichtsterkte hoger dan $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; driver inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door eindgebruiker;

ARMATUUR

Plafond
Opbouw
Wit opaal glas
Geen overeenkomende RAL
IP44
Interieur
705 lm

LED MODULE

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

OPTISCH

Opal
CIE flux code: 33 60 82 64 100

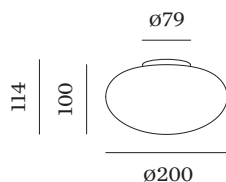
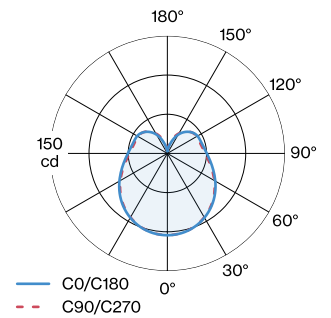
ELEKTRISCH

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

FYSIEK

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.