



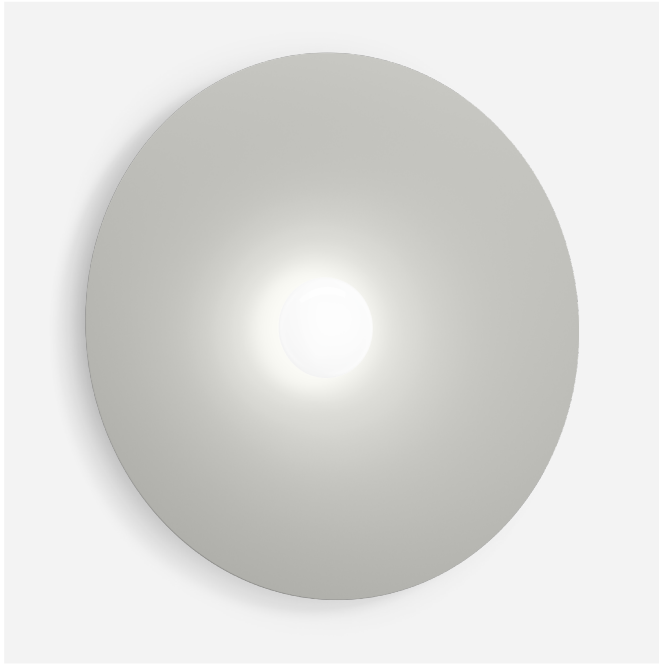
PROJECT

TYPE

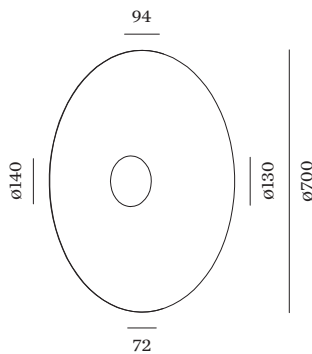
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Ronde armatuur met diffuus licht, voor wandopbouw; aluminium sokkel in Matwit natgelakt; mat textuur; aluminium diffusor; oppervlak Zijdegrijs natgelakt; mat textuur; RAL 7044; mondgeblazen opaalglas wit; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; CRI (Colour Rendering Index) ≥ 90 ; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; driver inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door eindgebruiker;



ALGEMEEN

Wand _____
 Opbouw _____
 Zijdegrijs _____
 RAL 7044 ^a _____
 IP20 _____
 Interieur _____
 495 lm _____
 CIE flux code: 18 43 71 50 100 _____

LED

3000 K _____
 CRI ≥ 90 _____
 L80 / 50000 h _____
 initial MacAdam ≤ 2 SDCM _____

OPTISCH

Opal _____

ELEKTRISCH

phase-cut dim _____
 220 - 240 V _____
 systeem 10.1 W _____
 Klasse 1 _____

FYSISCH

diameter 700 mm _____
 hoogte 94 mm _____
 2.09 kg _____

^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.


Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$

MF Onderhoudsfactor

LMF^a Behoudfactor armatuur

RSMF^a Onderhoudsfactor ruimte

LLMF Lumenbehoudfactor lichtbron

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.