



**PROJECT**

**TYPE**

**OPMERKINGEN**

**HOEVEELHEID**

**DATUM**



Ronde armatuur met diffuus licht, voor wandopbouw; aluminium sokkel in Matwit natgelakt; mat textuur; aluminium diffusor; oppervlak Matzwart natgelakt; mat textuur; n.a.; mondgeblazen opaalglas wit; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim; lichtkleur 2700K; binning initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; CRI (Colour Rendering Index)  $\geq 90$ ; 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  
Matzwart  
n.a. <sup>a</sup>  
IP20  
Interieur  
290 lm  
CIE flux code: 15 40 69 50 100

**LED**

2700K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 50000 h  
initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM

**OPTISCH**

Opal

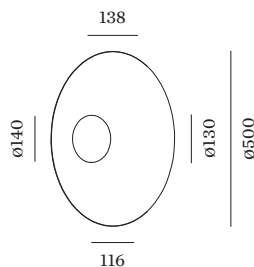
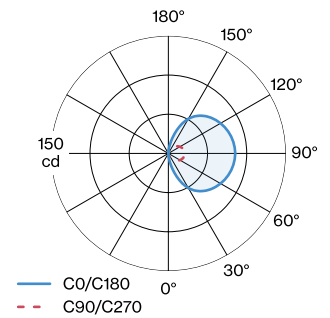
**ELEKTRISCH**

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

**FYSISCH**

diameter 500 mm  
hoogte 138 mm  
1.31 kg

**LICHTVERDELING**



<sup>a</sup> 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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF <sup>a</sup>	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF <sup>a</sup>	Behoudfactor armatuur	LSF	Overlevingsfactor lichtbron

<sup>a</sup>Volgens "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. De waarden moeten bepaald worden door de planningverantwoordelijke.