



## PROJECT

## TYPE

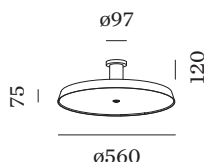
## OPMERKINGEN

## HOEVEELHEID

## DATUM



Ronde armatuur voor plafondopbouw, van gegoten aluminium; kap in opaal PMMA; oppervlak Mat wit natgelakt; mat textuur; RAL 9003; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 4000 K; binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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

Plafond  
Opbouw  
Mat wit  
RAL 9003 <sup>a</sup>  
IP20  
Interieur  
3700 lm  
CIE flux code: 48 79 95 100 100

## LED

4000 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 80000 h  
initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

## OPTISCH

Opal

## ELEKTRISCH

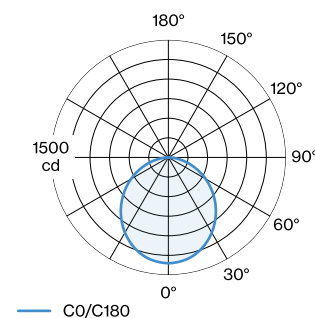
DALI-2  
220 - 240 V  
systeem 35 W  
Klasse 1

## FYSISCH

diameter 560 mm  
hoogte 195 mm  
4.2 kg

<sup>a</sup> De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.

## LICHTVERDELING




**Onderhoudsfactor**

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.95	0.92	0.9	0.87
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.