



**PROJECT**

**TYPE**

**OPMERKINGEN**

**HOEVEELHEID**

**DATUM**



Ronde pendelarmatuur, van gegoten aluminium; kap in opaal PMMA; oppervlak Mat wit natgelakt; mat textuur; RAL 9003; inclusief regelbare buisophanging max. 2500mm; 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  
Pendel  
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

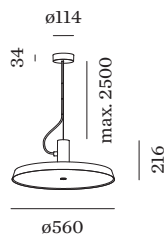
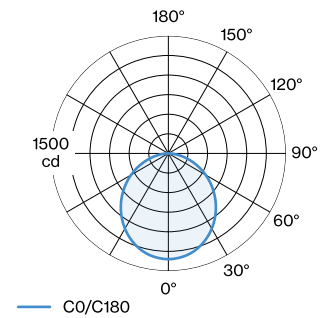
**ELEKTRISCH**

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

**FYSISCH**

diameter 560 mm  
hoogte 216 mm  
4.6 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	0.98	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.