



PROJECT

TYPE

OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Ronde pendelarmatuur, van gegoten aluminium; kap in microprismatische PMMA; $UGR \leq 19$; beeldschermcompatibele werkplekarmatuur volgens DIN EN 12464-1; lichtsterkte hoger dan $65^\circ \leq 3000 \text{ cd/m}^2$; oppervlak Mat wit natgelakt; mat textuur; RAL 9003; inclusief regelbare buisophanging max. 2500mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; DALI dim; lichtkleur 4000 K; $\leq 3 \text{ SDCM}$ (initial MacAdam); $CRI \geq 90$; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; driver inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door eindgebruiker;

ARMATUUR

Plafond
Pendel
Mat wit
RAL 9003 ^a
IP20
Interieur
3660 lm

LED MODULE

4000 K
 $CRI \geq 90$
L80 / 80000 h
 $\leq 3 \text{ SDCM}$ (initial MacAdam)

OPTISCH

Microprismatic
 $UGR \leq 19$
CIE flux code: 65 89 97 100
100
 $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

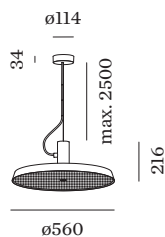
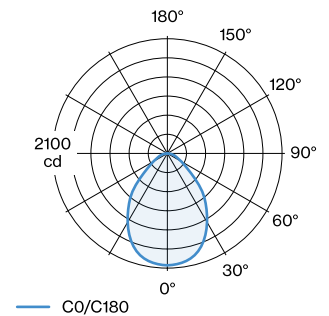
ELEKTRISCH

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

FYSIEK

diameter 560 mm
hoogte 216 mm
4.6 kg

LICHTVERDELING



^a 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 ^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.