



PROJECT

TYPE

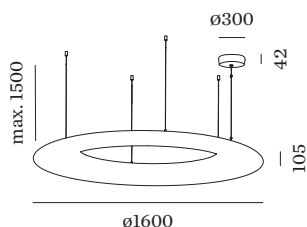
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Pendelarmatuur voor plafondmontage; oppervlak Wit LLDPE; No matching RAL; inclusief regelbare buisophanging max. 1500mm; PCB 3-step binning; DALI dim; lichtkleur 3000 K; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 80 ; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door eindgebruiker;



ARMATUUR

Plafond
Pendel
Wit LLDPE
Geen overeenkomende RAL
IP20
Interieur
11000 lm

LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 80
L80 / 60000 h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
11800 lm
165 lm/W^a

OPTISCH

Opal
UGR ≤ 19
CIE flux code: 43 74 92 80 100
 $\geq 65^\circ < 3000$ cd/m²

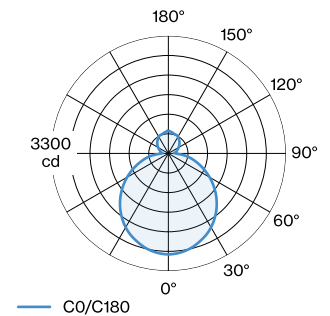
ELEKTRISCH

DALI-2
220 - 240 V
systeem 84 W
Klasse 1

FYSIEK

diameter 1600 mm
hoogte 105 mm
15.3 kg

LICHTVERDELING



^a Zonder elektrische en optische verliezen



Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.96	0.93	0.89	0.85	0.82
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.

OPHANGING

OPHANGSET

TYPE	KLEUR	SPANNING	LENGTE (MM)	ARTIKEL NUMMER
GIGANT 4.0m			4000	90015114