



PROJECT

TYPE

OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Ringvormige pendelarmatuur van gegoten aluminium; inclusief regelbare kabelophanging max. 4000mm met sokkel in Signaalzwart; oppervlak Champagne; natgelakt, semi glossy; siliconen hoes; PCB 3-step binning; phase-cut dim; lichtkleur 2700 K; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP20; Klasse 2; driver inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door eindgebruiker;

ALGEMEEN

Plafond _____
 Pendel _____
 Champagne _____
 IP20 _____
 Interieur _____
 760 lm _____
 CIE flux code: 23 50 78 50 100 _____

LED

2700 K _____
 L80 / 100000h _____

OPTISCH

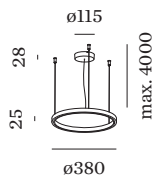
Opal _____

ELEKTRISCH

phase-cut dim _____
 220 - 240 V _____
 systeem 10.7 W _____
 Klasse 2 _____

FYSISCH

diameter 380 mm _____
 hoogte 25 mm _____
 0.59 kg _____




Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.93	0.91
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.