



PROJECT

TYPE

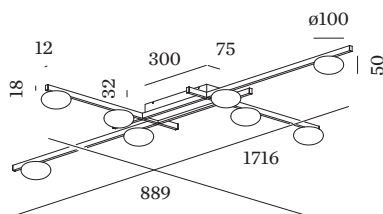
OPMERKINGEN

HOEEVEELHEID

DATUM



Opbouwplafondarmatuur met rechthoekige baldakijn van gegoten aluminium; met 8 lichtbollen van wit opaalglas voor diffuus licht; oppervlak Matzwart + wit opaal glas; gepoedercoat; mat textuur; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim; lichtkleur 2700 K; binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; stralingshoek 360°; 220 - 240 V; 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
Matzwart + wit opaal glas
IP20
Interieur
1760 lm
CIE flux code: 33 60 82 69 100

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM
initial MacAdam ≤ 2 SDCM

OPTISCH

Opal
stralingshoek 360°
UGR < 16
 $\geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$

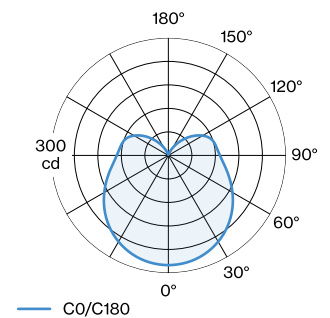
ELEKTRISCH

phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 42 W
Klasse 1

FYSISCH

lengte 1716 mm
breedte 889 mm
hoogte 50 mm
2.34 kg

LICHTVERDELING




Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0	0	0	0	0
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.