



PROJECT

TYPE

OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Pendelarmatuur voor plafondmontage, van artisanaal mondgeblazen glas in Black Smoked; inclusief regelbare kabelophanging max. 4000mm in Signaalzwart; PCB 3-step binning; phase-cut dim; lichtkleur 1800 - 2850 K colour warm dimming; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP20; Klasse 2; plafondpotje niet inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming;

ARMATUUR

Plafond
Pendel
Black Smoked
IP20
Interieur
510 lm

LED Module

colour warm dimming
1800 - 2850 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
890 lm
74 lm/W^a

Optisch

CIE flux code: 54 77 91 89 100

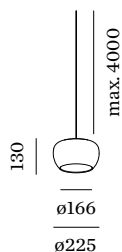
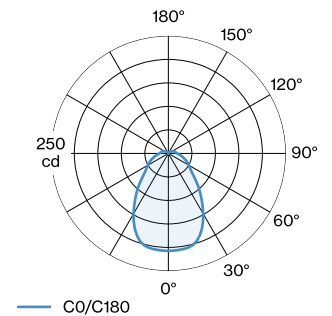
Elektrisch

phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 12.0 W
Klasse 2

Fysiek

diameter 225 mm
hoogte 130 mm
1.5 kg
Lengte kabel 4000 mm

LICHTVERDELING




Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.97	0.93	0.89	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × 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.

MONTAGEACCESSOIRES
Kabelwand-plafondbeugel

Type	Kleur	Spanning	Ø-H (MM)	Artikel nummer
	Wit		16-30	90019197
	Zwart		16-30	90019198

Haak

Type	Kleur	Spanning	Ø-H (MM)	Artikel nummer
standaard meervoudig ophangstelsysteem met haak	Zwart		3-83	90052024
standaard meervoudig ophangstelsysteem met haak	Wit		3-83	90052025
optioneel meervoudig ophangstelsysteem met haak	Zwart		5-90	90052065
optioneel meervoudig ophangstelsysteem met haak	Wit		5-90	90052066

Haak kort

Type	Kleur	Spanning	Ø-H (MM)	Artikel nummer
voor kabel 4.25-5.5mm diameter	Wit		15-35	90052079
voor kabel 4.25-5.5mm diameter	Zwart		15-35	90052080

Onzichtbare plafondmontageplaat

Type	Kleur	Spanning	L-B (MM)	Artikel nummer
	Zwart		140-66	90015195
	Wit		140-66	90015196

Meervoudig ophangstelsysteem lineair

Type	Kleur	Spanning	L-B-H (MM)	Artikel nummer
max. 2 armaturen	Wit		600-30-45	90052007
max. 2 armaturen	Zwart		600-30-45	90052008
max. 3 armaturen	Wit		900-30-45	90052009
max. 3 armaturen	Zwart		900-30-45	90052010
max. 4 armaturen	Wit		1200-30-45	90052011
max. 4 armaturen	Zwart		1200-30-45	90052012
max. 5 armaturen	Wit		1500-30-45	90052013
max. 5 armaturen	Zwart		1500-30-45	90052014

Meervoudig ophangstelsysteem rond

Type	Kleur	Spanning	Ø-H (MM)	Artikel nummer
max. 4 armaturen	Wit		123-44	90052005
max. 4 armaturen	Zwart		123-44	90052006
max. 8 armaturen	Wit		123-44	90052031
max. 8 armaturen	Zwart		123-44	90052032

**Half ingebouwde montageplaat rond**

Type	Kleur	Spanning	Ø-H (MM)	Artikel nummer
alleen voor lampenkappen zonder staaldraad	Wit		84-72	90052026
alleen voor lampenkappen zonder staaldraad	Zwart		84-72	90052027

Enkele montageplaat rond

Type	Kleur	Spanning	Ø-H (MM)	Artikel nummer
	Zwart		84-29	90052021
	Wit		84-29	90052022

wandmontageplaat

Type	Kleur	Spanning	Ø-H (MM)	Artikel nummer
voor 1 armatuur	Wit		82-32	90019195
voor 1 armatuur	Zwart		82-32	90019196