



PROJECT

TYPE

OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Cilindrische pendelarmatuur voor plafondmontage van gegoten aluminium; oppervlak Matzwart; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9011; inclusief regelbare kabelophanging max. 4000mm in Signaalzwart; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim; lichtkleur 2700 K; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; driver inbegrepen; plafondpotje niet inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door eindgebruiker;

ARMATUUR

Plafond
Pendel
Matzwart
RAL 9011 ^a
IP20
Interieur
405 lm

LED MODULE

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 55000h
 ≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
545 lm
132 lm/W ^b

OPTISCH

Medium (standard)
stralingshoek 36°
CIE flux code: 98 100 100 100 100

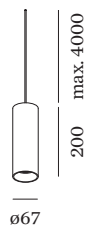
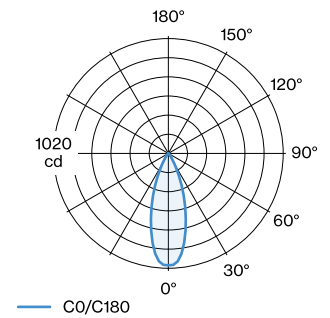
ELEKTRISCH

phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 5.5 W
Klasse 1

FYSIEK

diameter 67 mm
hoogte 200 mm
0.62 kg
Lengte kabel 4000 mm

LICHTVERDELING



^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.

^b Zonder elektrische en optische verliezen



KEGELDIAGRAM

medium (standard) 35°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	994	0.63
2	249	1.26
3	110	1.89
4	62	2.52
5	40	3.15

Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF Onderhoudsfactor

LMF^a Behoudfactor armatuur

RSMF^a

Onderhoudsfactor ruimte

LLMF

Lumenbehoudfactor lichtbron

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

AH | SINGLE BASE ROUND

TYPE	KLEUR	SPANNING	Ø-H (MM)	ARTIKEL NUMMER
excl. driver	Zwart		83-39	914110B0
excl. driver	Goud		83-39	914110G0
excl. driver	Aluminium		83-39	914110L0
excl. driver	Champagne		83-39	914110M0
excl. driver	Brons		83-39	914110Q0
excl. driver	Wit		83-39	914110W0

BH | SEMI RECESSED SINGLE BASE ROUND

TYPE	KLEUR	SPANNING	Ø-H (MM)	ARTIKEL NUMMER
	Zwart		84-72	914150B0
	Aluminium		84-72	914150L0
	Champagne		84-72	914150M0
	Brons		84-72	914150Q0
	Wit		84-72	914150W0

KABELWAND-PLAFONDBEUGEL

TYPE	KLEUR	SPANNING	Ø-H (MM)	ARTIKEL NUMMER
	Wit		16-30	90019197
	Zwart		16-30	90019198

CH | INVISIBLE CEILING BASE

TYPE	KLEUR	SPANNING	L-B (MM)	ARTIKEL NUMMER
	Zwart		140-66	90015195
	Wit		140-66	90015196


DH | MULTI BASE ROUND

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

EH | MULTI BASE LINEAR

TYPE	KLEUR	SPANNING	L-B-H (MM)	ARTIKEL NUMMER
3 armaturen	Zwart		600-34-52	914130B0
3 armaturen	Wit		600-34-52	914130W0
6 armaturen	Zwart		1200-34-52	914131B0
6 armaturen	Wit		1200-34-52	914131W0
9 armaturen	Zwart		1800-34-52	914132B0
9 armaturen	Wit		1800-34-52	914132W0

FH | MULTI CHANDELIER

TYPE	KLEUR	SPANNING	Ø-H (MM)	ARTIKEL NUMMER
1-9 armaturen brede gleuven	Zwart		380-44	914120BB0
1-9 armaturen brede gleuven	Zwart + Aluminium		380-44	914120BL0
1-9 armaturen brede gleuven	Zwart + Champagne		380-44	914120BM0
1-9 armaturen brede gleuven	Zwart + brons		380-44	914120BQ0
1-9 armaturen brede gleuven	Wit		380-44	914120WW0

HAAK LANG

TYPE	KLEUR	SPANNING	Ø-H (MM)	ARTIKEL NUMMER
voor kabel 4.25-5.5mm diameter	Wit		15-49	90052083
voor kabel 4.25-5.5mm diameter	Zwart		15-49	90052084

IH | WALL BASE

TYPE	KLEUR	SPANNING	Ø-H (MM)	ARTIKEL NUMMER
voor 1 armatuur	Wit		82-32	90019195
voor 1 armatuur	Zwart		82-32	90019196

MULTI CHANDELIER HV

TYPE	KLEUR	SPANNING	Ø-H (MM)	ARTIKEL NUMMER
1-9 armaturen geen sleuven altijd gebruiken met haken	Zwart		380-44	914160BB0
1-9 armaturen geen sleuven altijd gebruiken met haken	Zwart + Aluminium		380-44	914160BL0
1-9 armaturen geen sleuven altijd gebruiken met haken	Zwart + Champagne		380-44	914160BM0
1-9 armaturen geen sleuven altijd gebruiken met haken	Zwart + brons		380-44	914160BQ0
1-9 armaturen geen sleuven altijd gebruiken met haken	Wit		380-44	914160WW0

TRACK ACCESSOIRES
TRACK ADAPTER 2.0

TYPE	KLEUR	SPANNING	L-B-H (MM)	ARTIKEL NUMMER
1-fase track	Wit		80-24-26	90014277
1-fase track	Zwart		80-24-26	90014278

**TRACK ADAPTER HV
TYPE****KLEUR****SPANNING****L·B·H (MM)****ARTIKEL NUMMER**

3-fase track	Wit		70-31-50	90014279
3-fase track	Zwart		70-31-50	90014280