



PROJECT

TYPE

OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Cilindrische pendelarmatuur voor plafondmontage van gegoten aluminium; oppervlak Matzwart; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9005; inclusief regelbare kabelophanging max. 4000mm in Signaalzwart; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; 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;

ALGEMEEN

Plafond _____
 Pendel _____
 Matzwart _____
 RAL 9005 ^a _____
 IP20 _____
 Interieur _____
 425 lm _____
 CIE flux code: 98 100 100 100 _____
 100 _____

LED

3000 K _____
 CRI ≥ 90 _____
 L80 / 55000h _____
 initial MacAdam ≤ 2 SDCM _____

OPTISCH

Standard _____
 stralingshoek 36° _____

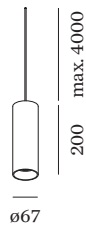
ELEKTRISCH

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

FYSISCH

diameter 67 mm _____
 hoogte 200 mm _____
 0.62 kg _____
 cable length incl. 4.0 m _____
 suspension mm _____

^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.





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	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

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

Haak

Type	Kleur	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
voor kabel 4.25-5.5mm diameter	Wit	15-35	90052079
voor kabel 4.25-5.5mm diameter	Zwart	15-35	90052080

Onzichtbare plafondmontageplaat

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

Meervoudig ophangstelsysteem lineair

Type	Kleur	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	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

Type	Kleur	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

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

wandmontageplaat

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

TRACK ACCESSOIRES
Trackadapter

Type	Kleur	L-B-H (MM)	Artikel nummer
3-fase track	Wit	70-31-50	90014279
3-fase track	Zwart	70-31-50	90014280

Track Adapter 2.0

Type	Kleur	L-B-H (MM)	Artikel nummer
1-fase track	Wit	80-24-26	90014277
1-fase track	Zwart	80-24-26	90014278