WEVER & DUCRÉ LIGHTING

RAY SUSPENDED 2.0 LED

226764B9

PROJECT

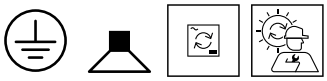
TYPE

OPMERKINGEN

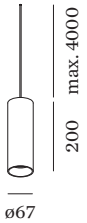
HOEVEELHEID

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 2000 - 3000 K colour warm dimming; ≤ 3 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
260 lm

LED MODULE

colour warm dimming
2000 - 3000 K
CRI ≥ 90
L70 / 50000h
≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
355 lm
83 lm/W [b]

OPTISCH

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

ELEKTRISCH

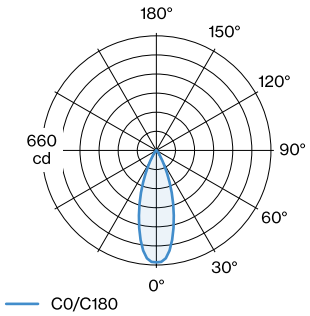
phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 5.7 W
Klasse 1

FYSIEK

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

[a] De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.
[b] Zonder elektrische en optische verliezen

LICHTVERDELING



RAY SUSPENDED 2.0 LED

226764B9

KEGELDIAGRAM

medium (standard) 35°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	645	0.63
2	161	1.26
3	72	1.89
4	40	2.52
5	26	3.15

Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.95	0.91	0.86	0.82	0.77
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

[a]Volgens “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

['226764B9'] De technische gegevens vertegenwoordigen nominale waarden voor een omgevingstemperatuur van 25 °C. Voor de gegevenswaarden voor de lichtstroom geldt initieel een tolerantie van +/- 10%, voor het elektrische aansluitvermogen geldt in eerste instantie een tolerantie van +/- 10% en voor de kleurtemperatuur geldt in eerste instantie een tolerantie van +/- 150 K. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor druk- en zetfouten. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com

RAY SUSPENDED 2.0 LED

226764B9

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

['226764B9'] De technische gegevens vertegenwoordigen nominale waarden voor een omgevingstemperatuur van 25 °C. Voor de gegevenswaarden voor de lichtstroom geldt initieel een tolerantie van +/- 10%, voor het elektrische aansluitvermogen geldt in eerste instantie een tolerantie van +/- 10% en voor de kleurtemperatuur geldt in eerste instantie een tolerantie van +/- 150 K. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor druk- en zetfouten. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.

© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com

WEVER & DUCRÉ LIGHTING

RAY SUSPENDED 2.0 LED

226764B9

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

['226764B9'] De technische gegevens vertegenwoordigen nominale waarden voor een omgevingstemperatuur van 25 °C. Voor de gegevenswaarden voor de lichtstroom geldt initieel een tolerantie van +/- 10%, voor het elektrische aansluitvermogen geldt in eerste instantie een tolerantie van +/- 10% en voor de kleurtemperatuur geldt in eerste instantie een tolerantie van +/- 150 K. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor druk- en zetfouten. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.

© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com