



PROJECT

TYPE

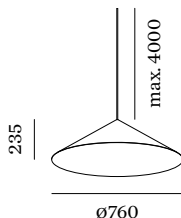
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Kegelvormig aluminium pendelarmatuur; oppervlak Cementgrijs + Mat wit natgelakt; mat textuur; RAL 7033; inclusief regelbare kabelophanging max. 4000mm in zwart; 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
Cementgrijs + Mat wit
RAL 7033 ^a
IP20
Interieur
830 lm

LED Module

colour warm dimming
1800 - 2850 K
CRI ≥ 90
L80 / 60000h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
890 lm
74 lm/W ^b

Optisch

CIE flux code: 52 90 100 100
100

Elektrisch

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

Fysiek

diameter 760 mm
hoogte 235 mm
2.3 kg
Lengte kabel 4000 mm

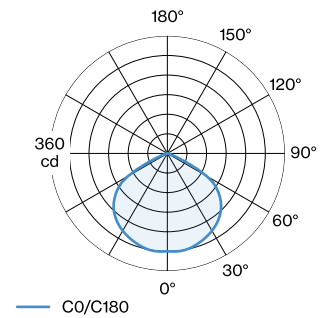
datasheet.quicksum.material

Aluminium

^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.

^b Zonder elektrische en optische verliezen

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
Onzichtbare plafondmontageplaat

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

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