



PROJECT

TYPE

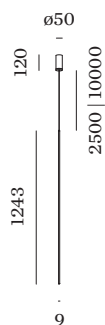
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Pendelstangophangstelsysteem van aluminium; inclusief regelbare buisophanging max. 2500mm; oppervlak Matzwart; gepoedercoat, mat textuur; RAL 9011; opaal PMMA diffuser; PCB 3-step binning; phase-cut dim; lichtkleur 2700 K; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90 ; CRI (Colour Rendering Index) ≥ 90 ; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; driver 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
900 lm

LED MODULE

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
1210 lm
165 lm/W^b

OPTISCH

Opal
CIE flux code: 11 35 66 50 100

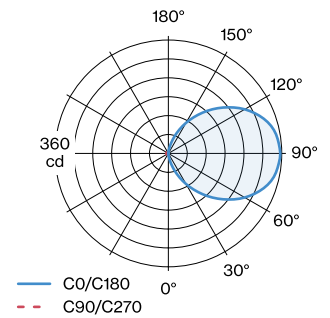
ELEKTRISCH

phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 10.2 W
Klasse 1

FYSIEK

diameter 9 mm
hoogte 1243 mm
0.38 kg
Lengte kabel 2500 mm

LICHTVERDELING



^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.

^b Zonder elektrische en optische verliezen


Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.97	0.95	0.93	0.92
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	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
FINLIN COVER PLATE ADAPTER

TYPE	KLEUR	SPANNING	Ø-H (MM)	ARTIKEL NUMMER
voor betonbehuizing	Zwart		100-3	900194B0