



PROJECT

TYPE

OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Aluminium vloerlamp; oppervlak Matzwart; gepoedercoat, mat textuur; RAL 9011; opaal PMMA diffuser; PCB 3-step binning; lichtkleur 2700 K; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90; 220 - 240 V; 360° draaibaar en 10° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; Klasse 2; aansluitsnoer met dimmer; driver inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming;



ARMATUUR

Vloer
Opbouw
max. kantelhoek 10 °
rotatie 360 °
Matzwart
RAL 9011 ^a
IP20
Interieur
1360 lm

LED Module

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
1820 lm
164 lm/W ^b

Optisch

Opal
CIE flux code: 11 35 66 50 100

Elektrisch

dimbaar via kabel
220 - 240 V
systeem 15.9 W
Klasse 2
Standard

Fysiek

diameter 10 mm
hoogte 1801 mm
2.7 kg

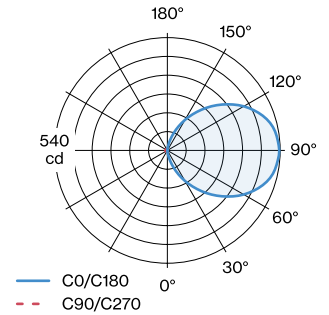
datasheet.quicksum.material

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	0.98	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.