



PROJECT

TYPE

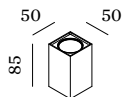
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Rechthoekige aluminium armatuur voor wandopbouw; oppervlak Antraciet grijs; RAL 7016; lichtemissie boven of onder; stralingshoek 38°; PCB; phase-cut dim; lichtkleur 3000 K; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP65; Klasse 1; lichtbron niet vervangbaar;



ARMATUUR

Wand
Opbouw
Antraciet grijs
RAL 7016 ^a
IP65
Exterieur
530 lm

LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L70 / 55000h
≤ 3 SDCM (initial MacAdam)

OPTISCH

Medium (standard)
stralingshoek 38°
CIE flux code: 96 99 100 100
100

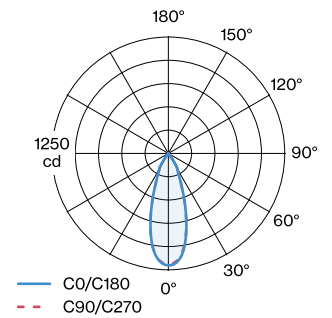
ELEKTRISCH

phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 5.9 W
Klasse 1

FYSIEK

lengte 50 mm
breedte 50 mm
hoogte 85 mm
0.24 kg

LICHTVERDELING



^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.


Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.95	0.91	0.86	0.82	0.79
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.