



PROJECT

TYPE

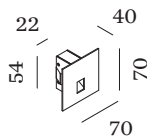
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Vierkanten aluminium armatuur voor wandinbouw; oppervlak Aluminium geborsteld; inbouwdiepte 40 mm; geschikt voor wanddikte van 8-18 mm; PCB 3-step binning; lichtkleur 3000 K; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 80 ; beschermingsgraad IP20; Klasse 3; driver niet inbegrepen; lichtbron niet vervangbaar;



ARMATUUR

Wand
Ingebouwd
Aluminium geborsteld
IP20
Interieur
18 lm / 700mA
10 lm / 350mA

LED Module

3000 K
CRI ≥ 80
L70 / 60000h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
141 lm / 350mA
145 lm/W^a
1 W^a

Optisch

Asymetric
CIE flux code: 7 60 97 94 102

Elektrisch

excl. driver
3 V
Klasse 3

Fysiek

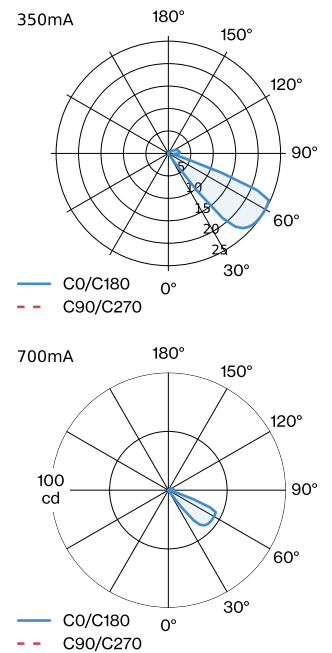
diameter 70 mm
hoogte 70 mm
0.1 kg

Uitsparing

lengte 25 mm
breedte 56 mm
min. plafonddikte 8 mm
max. plafonddikte 18 mm
Inbouwdiepte 40 mm

^a Zonder elektrische en optische verliezen

LICHTVERDELING




Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.97	0.95	0.94	0.92	0.91
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF Onderhoudsfactor

LMF^a Behoudfactor armatuur

RSMF^a

Onderhoudsfactor ruimte

LLMF

Lumenbehoudfactor lichtbron

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.

ELEKTRISCHE ACCESSOIRES
Driver

Type	Kleur	Spanning	L·B·H (MM)	Artikel nummer
6W 350mA 3-22V		3-22V	68-35-21	90213202
6W 700mA 3-8.4V		3-8,4V	68-35-21	90215203

MONTAGEACCESSOIRES
Inbouwbehuizing incl. plaasterkit

Type	Kleur	Spanning	L·B·H (MM)	Artikel nummer
STRIPE 0.4 0.7			100-61-100	90012037