



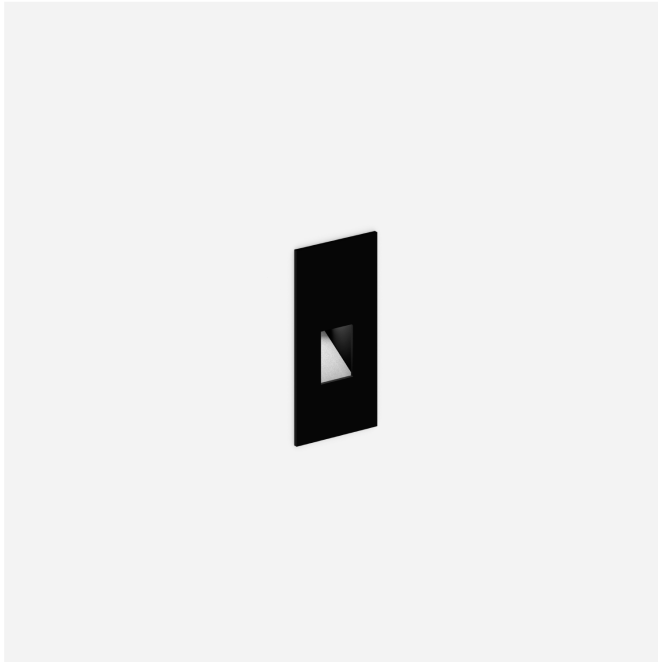
PROJECT

TYPE

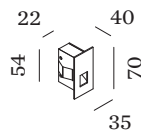
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Rechthoekige aluminium armatuur voor wandinbouw; oppervlak Matzwart; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9011; 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
Matzwart
RAL 9011^a
IP20
Interieur
28 lm / 700mA
15 lm / 350mA

LED Module

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

Optisch

Asymetric
CIE flux code: 60 97 100 100 101

Elektrisch

excl. driver
3 V
Klasse 3

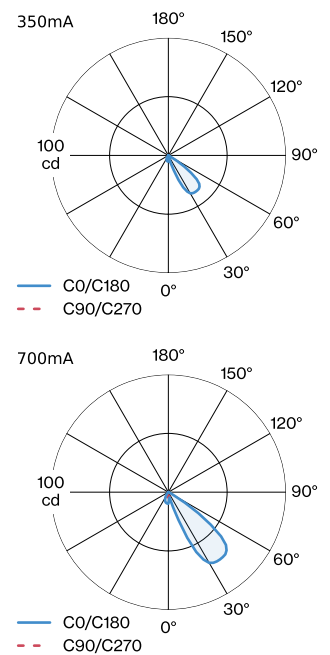
Fysiek

diameter 35 mm
hoogte 70 mm
0.09 kg

Uitsparing

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

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	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.

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