



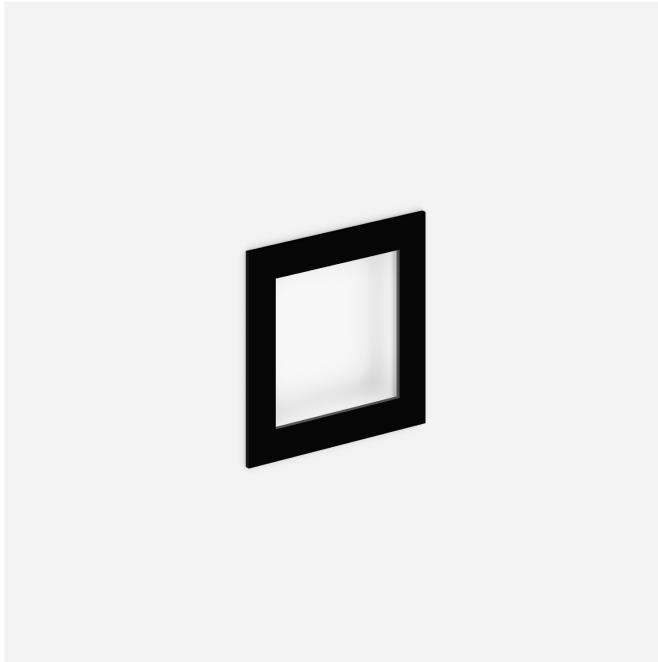
PROJECT

TYPE

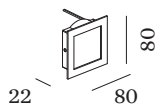
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Vierkanten aluminium armatuur voor wandinbouw; oppervlak Matzwart; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9011; inbouwdiepte 35 mm; PCB 3-step binning; lichtkleur 3000 K; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90 ; beschermingsgraad IP20; Klasse 3; driver niet inbegrepen; lichtbron niet vervangbaar;



ARMATUUR

Wand
Ingebouwd
Matzwart
RAL 9011^a
IP20
Interieur
170 lm / 350mA
235 lm / 500mA

LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 80000 h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
295 lm / 350mA
149 lm/W^b
2 W^b

OPTISCH

Opal
CIE flux code: 13 37 67 50 100

ELEKTRISCH

excl. driver
6 V
Klasse 3

FYSIEK

lengte 80 mm
breedte 2 mm
hoogte 80 mm
0.09 kg

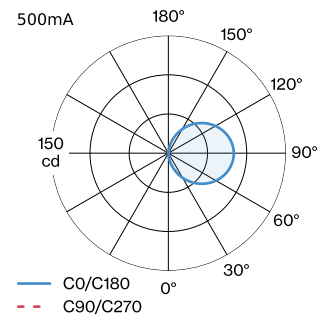
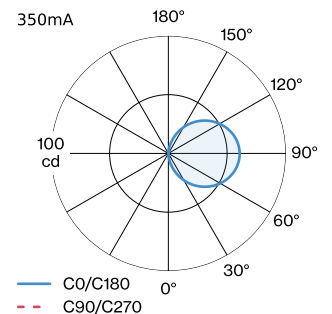
UITSPARING

lengte 70 mm
breedte 70 mm
min. plafonddikte 12 mm
Inbouwdiepte 35 mm

^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	0.95	0.92	0.9	0.87
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 90-295VAC		3-22V	68-35-21	90213202
6W 500mA 3-12V 100-240VAC		3-12V	68-35-21	90214201

MONTAGEACCESSOIRES
PLAASTERKIT

TYPE	KLEUR	SPANNING	L·B·H (MM)	ARTIKEL NUMMER
LITO			120-120-8	90017119

INBOUWBEHUIZING

TYPE	KLEUR	SPANNING	L·B·H (MM)	ARTIKEL NUMMER
LITO			120-38-120	90012027