



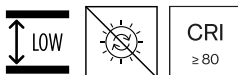
PROJECT

TYPE

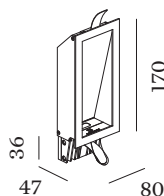
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Rechthoekige aluminium armatuur voor wandinbouw; oppervlak Matzwart + goud; gepoedercoat en natgelakt; mat textuur; inbouwdiepte 50 mm; geschikt voor plafonddikte van 2-18 mm; PCB 3-step binning; lichtkleur 2700 K; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; beschermingsgraad IP20; Klasse 3; driver niet inbegrepen; lichtbron niet vervangbaar;



ALGEMEEN

Wand
Ingebouwd
Matzwart + goud
IP20
Interieur
CIE flux code: 31 60 81 73 100

LED

2700 K
CRI ≥ 80
L80 / 100000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM

OPTISCH

Asymetric

ELEKTRISCH

excl. driver
6 V
Inset 4.2 2.9 W
Klasse 3

FYSISCH

lengte 80 mm
breedte 47 mm
hoogte 170 mm
0.24 kg

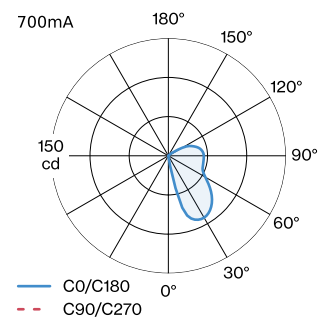
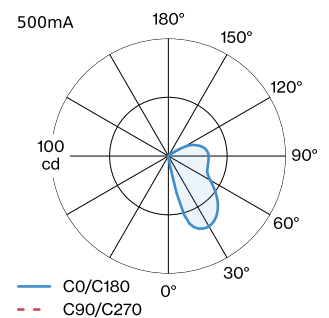
CUTOUT

lengte 70 mm
breedte 158 mm
min. plafonddikte 2 mm
max. plafonddikte 18 mm
Inbouwdiepte 50 mm

GEMETEN DRIVER

700mA
140 lm
5.6 W
500mA
105 lm
3.9 W

LICHTVERDELING




Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.99	0.97	0.95	0.94	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.

ELEKTRISCHE ACCESSOIRES
Driver

Type	Spanning	L·B·H (MM)	Artikel nummer
6W 500mA 3-12V	3-12V	68-35-21	90214201
6W 700mA 3-8,4V	3-8,4V	68-35-21	90215203

MONTAGEACCESSOIRES
Plaasterkit

Type	L·H (MM)	Artikel nummer
THEMIS 1.7	180-270	90017111

Inbouwbehuizing

Type	L·B·H (MM)	Artikel nummer
THEMIS 1.7	180-83-270	90012032