



PROJECT

TYPE

OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

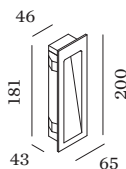
DATUM



IP65



Rechthoekige aluminium armatuur voor wandinbouw; oppervlak Matzwart; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9011; inbouwdiepte 40mm; geschikt voor plafonddikte van min. 12 mm; PCB; lichtkleur 3000 K; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90 ; beschermingsgraad IP65; Klasse 3; driver niet inbegrepen; lichtbron niet vervangbaar;



ARMATUUR

Wand
Ingebouwd
Matzwart
RAL 9011 ^a
IP65
Exterieur
30 lm / 350mA
50 lm / 700mA

LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L70 / 60000h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
30 lm / 350mA
15 lm/W ^b
2 W ^b

OPTISCH

Asymetric
CIE flux code: 52 75 88 75 100

ELEKTRISCH

excl. driver
6 V
Klasse 3

FYSIEK

lengte 65 mm
breedte 33 mm
hoogte 200 mm
0.28 kg

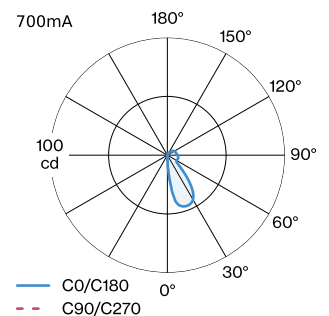
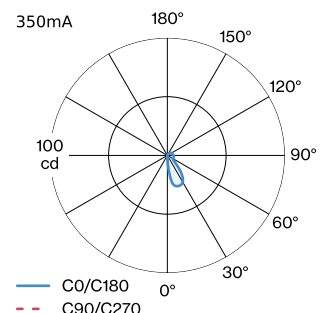
UITSPARING

lengte 47 mm
breedte 182 mm
min. plafonddikte 12 mm
Inbouwdiepte 40 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	0.96	0.94	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.

MONTAGEACCESSOIRES
BETONBEHUIZING

TYPE	KLEUR	SPANNING	L·B·H (MM)	ARTIKEL NUMMER
ORIS 0.7 RETO 2.0			57-55-190	90012044

INBOUWBEHUIZING INCL. PLAASTERKIT

TYPE	KLEUR	SPANNING	L·B·H (MM)	ARTIKEL NUMMER
ORIS 0.7 RETO 2.0			100-67-250	90012039

ELEKTRISCHE ACCESSOIRES
DRIVER

TYPE	KLEUR	SPANNING	L·B·H (MM)	ARTIKEL NUMMER
4.2W 350mA 3-12V IP66 100-240VAC		3-12V	38-29-23	90213101
7W 500mA 5-14.5V IP67 100-240VAC		5-14.5V	57-41-24	90214301
7W 700mA 3-10.5V IP67 100-277VAC		3-10.5V	57-41-24	90215301
4.2W 350mA 3-12V phase cut TE IP65 110-277VAC		3-12V	44-27-20	90223302