



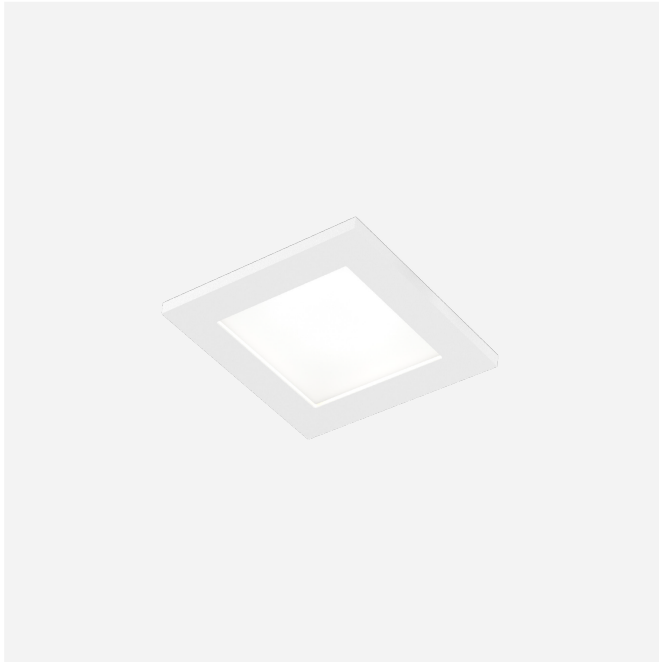
PROJECT

TYPE

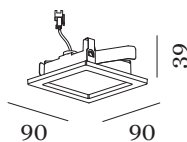
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Vierkanten aluminium armatuur voor plafondbouw; kap in opaal PMMA; oppervlak Mat wit; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9010; gereedschapsloze installatie met behulp van bladveren; inbouwdiepte 50 mm; PCB 3-step binning; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; beschermingsgraad IP44; Klasse 3; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming;



ALGEMEEN

Plafond
Ingebouwd
Mat wit
RAL 9010 ^a
vooraan IP44
achteraan IP20
Interieur
540 lm
CIE flux code: 50 81 97 100 100

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 100000h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM

OPTISCH

Opal

ELEKTRISCH

excl. driver
18 V
Inset 5.7 W
Klasse 3

FYSISCH

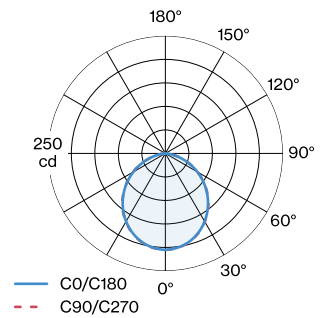
lengte 90 mm
breedte 90 mm
hoogte 39 mm
0.12 kg
bladveren

CUTOUT

lengte 73 mm
breedte 73 mm
min. plafonddikte 12 mm
Inbouwdiepte 50 mm

^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.

LICHTVERDELING





Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
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 350mA 8.6-18V	8.6-18V	67-39-22	90213303
10W 350mA 1-10V dim	14-28V	101.5-51-29.5	90223401
10W 350mA phase-cut dim	12-28V	102-38-21	90223402
14W 350mA 2.5-42V DALI-2	2.5-42V	145-33-21	90243501
17W 350mA 10-49V DALI	10-49V	108-52-22	90243601