



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PLANO

petit 2.0 LED

162561W9

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

ALGEMEEN

Plafond

Ingebouwd

Tilt max 25°

Rotation 355°

Matwit

RAL 9003^a

IP20

Interieur

880 lm

LED

2000 K - 3000 K

3-step binning

OPTISCH

Flood

ELEKTRISCH

excl. driver

16 V

LED inset 14.0 W

350 mA

Klasse 3

Veiligheidsafstand 0.3 m

FYSISCH

Lengte 118 mm

Width 67 mm

Height 60 mm

0.1 kg

CUTOUT

Lengte 54 mm

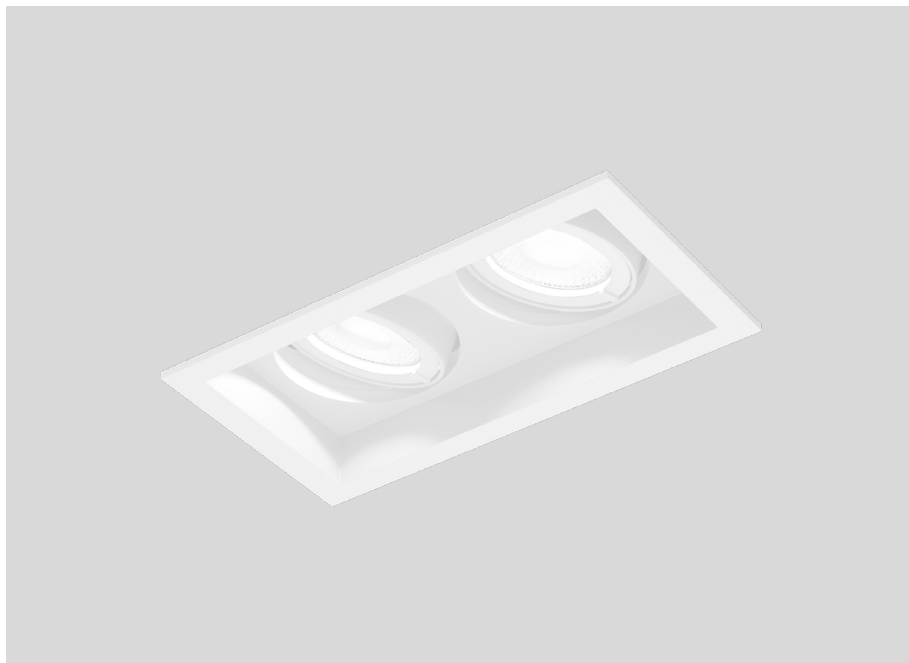
Breedte 110 mm

Min. ceiling thickness 2 mm

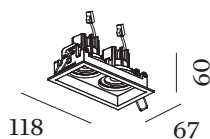
Max. ceiling thickness 22 mm

Recessed depth 65 mm

^a Color may deviate slightly due to production conditions.



Rechthoekige downlight van gegoten aluminium, voor plafondbouw; regelbaar; oppervlak Matwit; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9003; gereedschapsloze installatie met draadveren; geschikt voor plafond-dikte van 2-22 mm; inbouwdiepte 65 mm; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; lichtkleur 2000 K - 3000 K; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 355° draaibaar en 25° kantelbaar; beschermingsgraad IP20; PC3; driver niet inbegrepen; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel;





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PLANO

petit 2.0 LED

162561W9

Onderhoudsfactoren

Bedrijfstijd [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.95	0.91	0.86	0.82	0.77
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

^a Volgens "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. De waarden moeten bepaald worden door de planningverantwoordelijke.

ELEKTRISCH

Driver

TYPE	L · W · H (MM)	SPANNING	ORDERCODE
17,5 - 20W	101.5 · 51 · 29.5		9 0 2 1 8 6 0 1
15W 350 mA 27-42V	102 · 49 · 29		9 0 2 2 3 4 0 3
15W 700mA 12-20V	122 · 41 · 23	12 - 20V	9 0 2 2 5 5 0 2
16W 350 mA 3-45V	116 · 40,5 · 22		9 0 2 4 3 6 0 2
20W 700mA 3-28V	108 · 52 · 22	3 - 28V	9 0 2 4 5 6 0 2