



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# PLANO

## petit 2.0 LED

162561W9

Projet
Type
Notes
Quantité
Date

### GÉNÉRAL

Plafond
Encastré
Inclinaison max. 25°
Rotation 355°
Blanc mat
RAL 9003 <sup>a</sup>
IP20
Intérieur
880 lm

### LED

2000 K - 3000 K
3binning - niveaux

### OPTIQUE

Flood
-------

### ÉLECTRIQUE

sans driver
16 V
Insert LED14.0 W
350 mA
Class 3
0.3 m

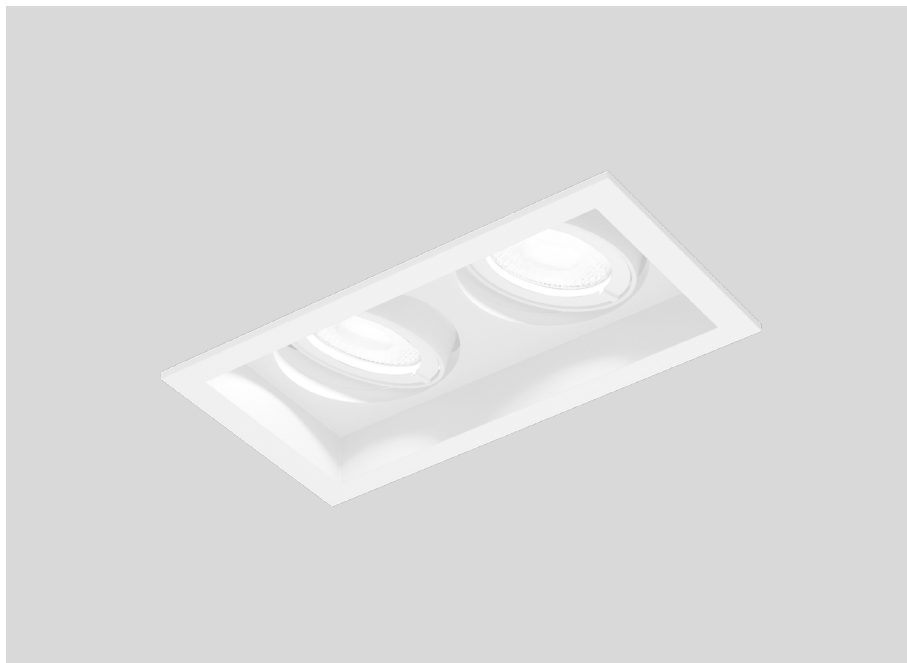
### PHYSIQUE

Longueur 118 mm
Largeur 67 mm
Hauteur 60 mm
0.1 kg

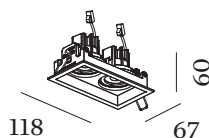
### DÉCOUPE

Longueur 54 mm
Largeur 110 mm
Épaisseur min. plafond 2 mm
Épaisseur max. plafond 22 mm
Profondeur d'encastrement 65 mm

<sup>a</sup> Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.



Downlight rectangulaire encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression; orientable; surface blanc de sécurité; revêtement par poudre; structure de surface mate; RAL 9003; montage sans outil au moyen de ressorts métalliques; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-22 mm; profondeur d'encastrement 65 mm; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale; couleur de lumière 2000 K - 3000 K; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; pivotant à 355° et orientable à 25°; indice de protection IP20; CP3; driver non inclus; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé;





WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# PLANO

## petit 2.0 LED

162561W9

### Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [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 <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup> Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

### ELECTRIQUE

#### Driver

TYPE	L · L · H (MM)	TENSION	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