

## **PLANO** petit 3.0 LED

162661B3

Projet
Туре
Notes
Quantité
Date

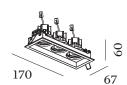
GÉNÉRAL
Plafond
Encastré
Inclinaison max. 25°
Rotation 355°
Noir mat
RAL 9011 <sup>a</sup>
IP20
Intérieur
1620 lm
LED
2700 K
OPTIQUE
Flood
ź
ÉLECTRIQUE
sans driver
16 V
Insert LED21.0 W
350 mA
Class 3
0.3 m
PHYSIQUE
I
Longueur 170 mm Largeur 67 mm
Hauteur 60 mm
0.9.1-4
0.2 kg
DÉCOUPE
Longueur 54 mm
I argain 169 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 noir foncé; revêtement par poudre; structure de surface mate; RAL 9011; 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 2700 K;  $CRI \boxtimes 90$ ; pivotant à 355° et orientable à 25°; indice de protection IP20; CP3; driver non inclus; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé;



7 février 2023



# **PLANO** petit 3.0 LED

162661B3

#### Facteur de maintenance

Temps de fonction	e nement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000	
LLMF		0.9	0.88	0.85	0.83	0.81	
LSF		1	1	1	1	1	
ME IME DOME LIME IOE			Facteur de maintenance des parois du RSMF <sup>a</sup> local				
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$		RSMF"	local			
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux			
I MEa	Factour de maintenance du luminaire			ICE	Facteur de survie des lamnes		

<sup>&</sup>lt;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
10W   350mA   14-28V	101.5 · 51 · 29.5	14 - 28V	90223401
10W   350mA   12-28V	102-38-21	12 - 28V	90223402
17W   350mA   10-49V	108.52.22		90243601