



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PLANO ADJUST fort 1.0 LED

118961B5

Projet

Type

Notes

Quantité

Date

GÉNÉRAL

Plafond

Encastré

Inclinaison min. 30°

Inclinaison max. 30°

Rotation 355°

Noir mat

RAL 9011^a

IP20

Intérieur

2490 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

3binning - niveaux

OPTIQUE

Angle du faisceau 34°

ÉLECTRIQUE

sans driver

35 V

Insert LED25.0 W

700 mA

Class 3

0.3 m

PHYSIQUE

Longueur 120 mm

Largeur 120 mm

Hauteur 120 mm

0.4 kg

DÉCOUPE

Longueur 111 mm

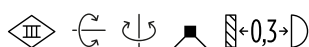
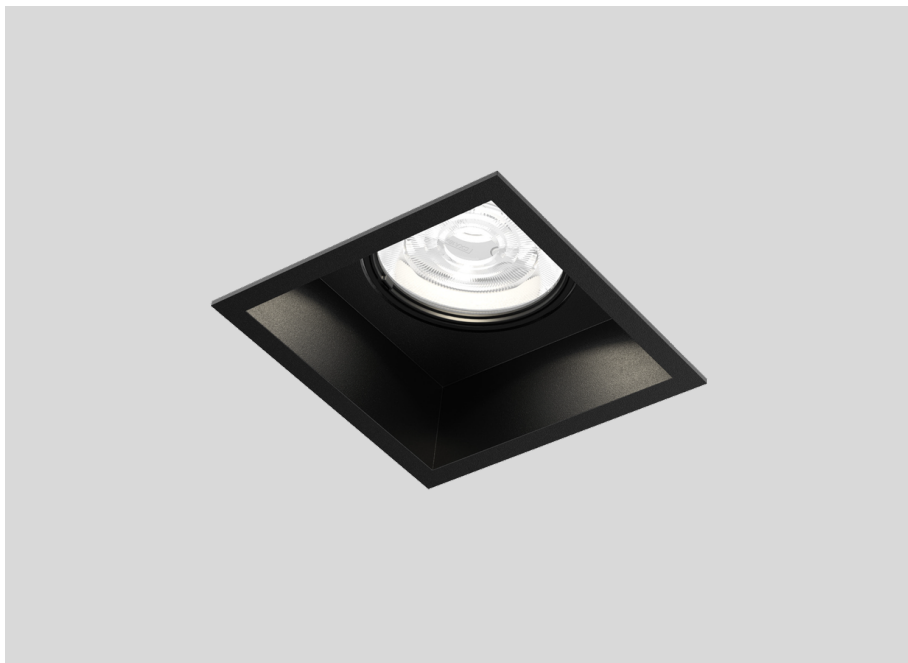
Largeur 111 mm

Épaisseur min. plafond 4 mm

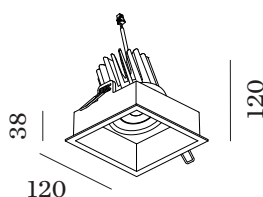
Épaisseur max. plafond 25 mm

Profondeur d'encastrement 130 mm

^a Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.



Downlight carré 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 4-25 mm; profondeur d'encastrement 130 mm; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale; couleur de lumière 3000 K; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 34°; pivotant à 355° et orientable à 30°; indice de protection IP20; CP3; driver non inclus;





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

PLANO ADJUST fort 1.0 LED

118961B5

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

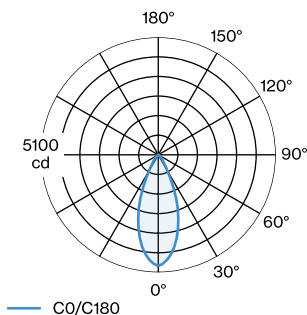


DIAGRAMME DE CÔNE

700mA

41°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4830	0.74
2	1210	1.48
3	540	2.22
4	300	2.96
5	190	3.71

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.89	0.85	0.82
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

^a 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
30W 700mA 26-42V	137.6 · 44 · 30	26 - 42V	9 0 2 2 5 7 0 2
28W 700mA 3-40V	136 · 42,5 · 24	3 - 40V	9 0 2 4 5 8 0 1