



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

BOX 2.0 LED

146264W4 911251B1

Projet

Type

Notes

Quantité

Date

GÉNÉRAL

Plafond, Surface

Blanc mat

Insert : Noir

RAL 9010^a

IP20

Intérieur

Sortie :1090 lm

CIE flux code : 95 100 100 100 100

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L70 / 50000 h

3 SDCM

OPTIQUE

Medium, Angle de faisceau 32°

ELECTRIQUE

phase-cut dim

220 - 240 V

Puissance totale du système 15.9 W

Classe 1

PHYSIQUE

Longueur 188 mm

Largeur 100 mm

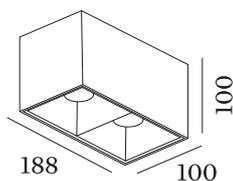
Hauteur 100 mm

1.08 kg

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



Downlight de plafond en saillie rectangulaire en aluminium moulé sous pression; surface en Blanc mat; revêtement par poudre; structure de surface mate; RAL 9010; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale; coupure de phase dim; couleur de lumière 3000 K; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; 220 - 240 V; indice de protection IP20; CPI; UGR ≤ 13; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1; luminance supérieure à $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; y compris réflecteur intérieur double en Noir; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final;



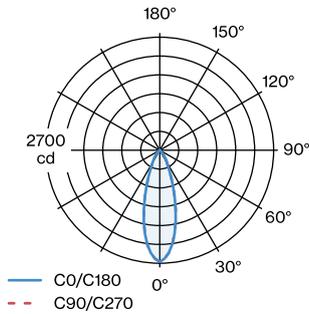


WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

BOX 2.0 LED

146264W4 911251B1

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.95	0.9	0.85	0.8	0.76
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	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.

COMPOSANTS

Réflecteur Intérieur Double

TYPE	L · L · H (MM)	ORDERCODE
BOX 2.0 max. 10W	181-93-50	9 1 1 2 5 1 B 1