



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# BOX 1.0 LED

186158L9 911211G1

Projet

Type

Notes

Quantité

Date

## GÉNÉRAL

Plafond, Surface

aluminium brut

Insert : Doré

IP20

Intérieur

Sortie : 470 lm

CIE flux code : 95 99 100 100 100

## LED

colour warm dimming

2000 K - 3000 K

CRI  $\geq 90$

3 SDCM

## OPTIQUE

Medium, Angle de faisceau 21°

## ELECTRIQUE

phase-cut dim

220 - 240 V

Puissance totale du système 8.0 W

Classe 1

## PHYSIQUE

Longueur 100 mm

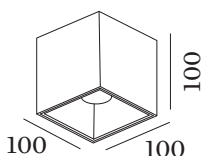
Largeur 100 mm

Hauteur 100 mm

0.74 kg



Downlight de plafond en saillie carré en aluminium moulé sous pression; surface en aluminium brut; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale; coupure de phase dim; couleur de lumière 2000 K - 3000 K colour warm dimming; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 220 - 240 V; indice de protection IP20; PC1; UGR  $\leq 13$ ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1; luminance supérieure à  $65^\circ \leq 1500$  cd / m<sup>2</sup>; y compris réflecteur intérieur unique; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final;



# BOX 1.0 LED

186158L9 911211G1

## 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 × RSMF × LLMF × 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.

## COMPOSANTS

### Réflecteur Intérieur Unique

TYPE	L · L · H (MM)	ORDERCODE
BOX   max. 10W	93.5-93.5-50.5	9 1 1 2 1 1 G 1