



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# DEEP petit 1.0 LED

153561B3

Projet

Type

Notes

Quantité

Date

## GÉNÉRAL

Plafond

Encastré

Noir mat

RAL 9011<sup>a</sup>

IP20

Intérieur

500 lm

## LED

2700 K

CRI  $\geq$  90

L80 / 50000 h

## OPTIQUE

Flood

Angle du faisceau 34°

## ÉLECTRIQUE

sans driver

17 V

Insert LED6.1 W

350 mA

Class 3

0.3 m

## PHYSIQUE

Diamètre 79 mm

Hauteur 45 mm

0 kg

## DÉCOUPE

Diamètre 68-70 mm

Épaisseur min. plafond 4 mm

Épaisseur max. plafond 23 mm

Profondeur d'encastrement 50 mm

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



Downlight rond encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression; surface noir foncé; revêtement par poudre; structure de surface mate; RAL 9011; approprié pour une épaisseur de plafond de 4-23 mm; profondeur d'encastrement 50 mm; angle de diffusion 34°; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale; couleur de lumière 2700 K; CRI  $\geq$  90; indice de protection IP20; CP3; UGR  $\leq$  16; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1; luminance supérieure à 65°  $\geq$  1500 cd / m<sup>2</sup>; driver non inclus; convient pour Kaiser ThermoX® 9320-11; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé;





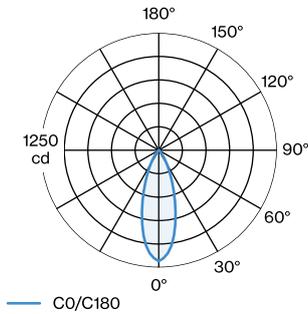
WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# DEEP

## petit 1.0 LED

153561B3

### DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



### DIAGRAMME DE CÔNE

flood 34° 350mA

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1180	0.61
2	300	1.23
3	130	1.84
4	70	2.46
5	50	3.07

### Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [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

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.

### ELECTRIQUE

#### Driver

TYPE	L · L · H (MM)	TENSION	ORDERCODE
10W   350mA   14-28V	101.5 · 51 · 29.5	14 - 28V	9 0 2 2 3 4 0 1
10W   350mA   12-28V	102 · 38 · 21	12 - 28V	9 0 2 2 3 4 0 2
17W   350mA   10-49V	108 · 52 · 22		9 0 2 4 3 6 0 1