



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

DEEP ADJUST fort 1.0 LED

112961B7

Projet

Type

Notes

Quantité

Date

GÉNÉRAL

Plafond

Encastré

Inclinaison min. 30°

Inclinaison max. 30°

Rotation 355°

Noir mat

RAL 9011^a

IP20

Intérieur

2680 lm

LED

4000 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

2binning - niveaux

OPTIQUE

Angle du faisceau 41°

ÉLECTRIQUE

sans driver

35 V

Insert LED25.0 W

700 mA

Class 3

0.3 m

PHYSIQUE

Diamètre 135 mm

Hauteur 120 mm

0.4 kg

DÉCOUPE

Diamètre 126-130 mm

Épaisseur min. plafond 4 mm

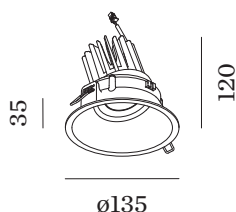
Épaisseur max. plafond 25 mm

Profondeur d'encastrement 130 mm

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



Downlight rond encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression; orientable; surface noir foncé; revêtement par poudre; structure de surface mate; RAL 9011; profondeur d'encastrement 130 mm; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale; couleur de lumière 4000 K; binning initialement MacAdam \leq 2 SDCM; CRI \geq 90; angle de diffusion 41°; pivotant à 355° et orientable à 30°; indice de protection IP20; CP3; driver non inclus; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé;





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

DEEP ADJUST fort 1.0 LED

112961B7

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

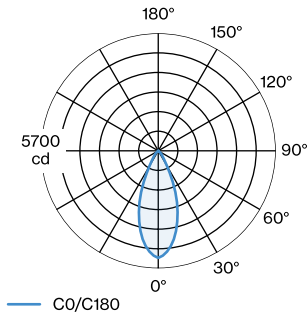


DIAGRAMME DE CÔNE

700mA 41°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 5190 | 0.74 |
| 2 | 1300 | 1.48 |
| 3 | 580 | 2.22 |
| 4 | 320 | 2.96 |
| 5 | 210 | 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 | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | 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.

ELECTRIQUE

Driver

| TYPE | L · L · H (MM) | TENSION | ORDERCODE |
|----------------------|----------------|---------|-----------------|
| 30W 700mA 26-42V | 137.6-44-30 | | 9 0 2 2 5 7 0 2 |
| 28W 700mA 3-40V | 136-42,5-24 | 9-40V | 9 0 2 4 5 8 0 1 |