



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

DEEPER 1.0 LED

152361G5

Projet

Type

Notes

Quantité

Date

GÉNÉRAL

Plafond

Encastré

Doré

IP20

Intérieur

550^a à 740^b lm

LED

3000 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

2binning - niveaux

OPTIQUE

Flood

Angle du faisceau 36°

ÉLECTRIQUE

sans driver

17 V

Insert LED5.9^a à 8.7^b W

350 à 500 mA

Class 3

0.3 m

PHYSIQUE

Diamètre 84 mm

Hauteur 95 mm

0.2 kg

DÉCOUPE

Diamètre 76-79 mm

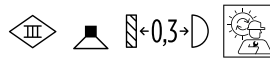
Épaisseur min. plafond 4 mm

Épaisseur max. plafond 38 mm

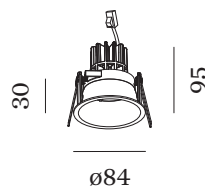
Profondeur d'encastrement 95 mm

^a 350mA

^b 500mA



Downlight rond encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression; surface or; peinture humide; mate lisse; montage sans outil au moyen de ressorts métalliques; approprié pour une épaisseur de plafond de 4-38 mm; profondeur d'encastrement 95 mm; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale; couleur de lumière 3000 K; binning initialement MacAdam \leq 2 SDCM; CRI \geq 90; angle de diffusion 36°; indice de protection IP20; CP3; driver non inclus; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé;





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

DEEPER 1.0 LED

152361G5

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

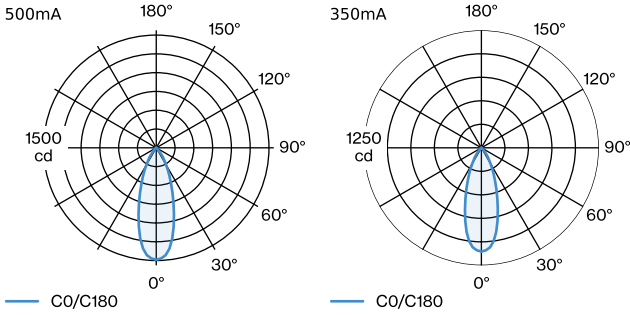


DIAGRAMME DE CÔNE

| 500mA | | | 350mA | | |
|-------|----------|-------|-------|----------|-------|
| h (m) | EO° (lx) | ø (m) | h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
| 1 | 1490 | 0.64 | 1 | 1100 | 0.64 |
| 2 | 370 | 1.29 | 2 | 280 | 1.29 |
| 3 | 170 | 1.93 | 3 | 120 | 1.93 |
| 4 | 90 | 2.57 | 4 | 70 | 2.57 |
| 5 | 60 | 3.22 | 5 | 40 | 3.22 |

Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.96 | 0.92 | 0.88 | 0.85 | 0.81 |
| 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) | ORDERCODE |
|----------------------|----------------|-----------------|
| 10W 500mA 11-20V | 100-43-23 | 9 0 2 1 4 4 0 5 |
| 10W 500mA 3-20V | 102-49-29 | 9 0 2 2 4 4 0 2 |
| 17W 350mA 10-49V | 108-52-22 | 9 0 2 4 3 6 0 1 |
| 20W 500mA 9-45V | 116-40.5-22 | 9 0 2 4 4 6 0 4 |