



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

SNEAK TRIM 2.0 LED

155851K3

Projet

Type

Notes

Quantité

Date

GÉNÉRAL

Plafond

Encastré

Inclinaison min. 35°

Inclinaison max. 35°

Rotation 355°

Noir mat + Doré

IP20

Intérieur

690^a à 930^b lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

3binning - niveaux

OPTIQUE

Downlight

Angle du faisceau 28°

ÉLECTRIQUE

sans driver

17 V

Insert LED11.8^a à 17.4^b W

350 à 500 mA

Class 3

0.3 m

PHYSIQUE

Longueur 156 mm

Largeur 85 mm

Hauteur 90 mm

0.3 kg

DÉCOUPE

Longueur 148 mm

Largeur 74 mm

Épaisseur min. plafond 2 mm

Épaisseur max. plafond 18 mm

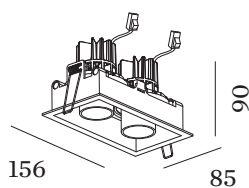
Profondeur d'encastrement 95 mm

^a 350mA

^b 500mA



Plafonnier encastré rectangulaire en aluminium; surface noir foncé + or; peinture humide; mate lisse; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-18 mm; profondeur d'encastrement 95 mm; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale; couleur de lumière 2700 K; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 28°; pivotant à 355° et orientable à 35°; indice de protection IP20; CP3; driver non inclus; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé;





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

SNEAK TRIM 2.0 LED

155851K3

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

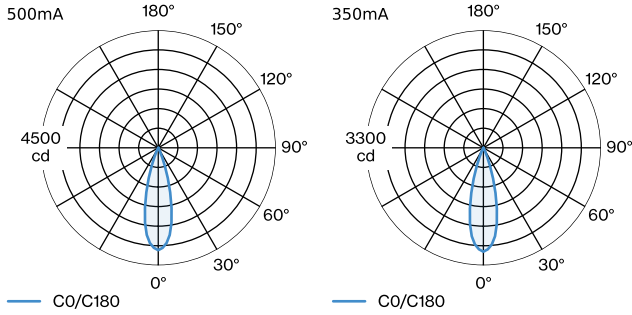


DIAGRAMME DE CÔNE

| downlight 28° 500mA | | | downlight 28° 350mA | | |
|---------------------|----------|-------|---------------------|----------|-------|
| h (m) | EO° (lx) | ø (m) | h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
| 1 | 3920 | 0.50 | 1 | 2920 | 0.50 |
| 2 | 980 | 1.01 | 2 | 730 | 1.01 |
| 3 | 440 | 1.51 | 3 | 320 | 1.51 |
| 4 | 240 | 2.02 | 4 | 180 | 2.02 |
| 5 | 160 | 2.52 | 5 | 120 | 2.52 |

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) | TENSION | ORDERCODE |
|----------------------|-------------------|----------|-----------------|
| 17.5 - 20W | 101.5 · 51 · 29.5 | | 9 0 2 1 8 6 0 1 |
| 20W 500mA 26-38V | 138 · 44 · 30 | | 9 0 2 2 4 6 0 2 |
| 21W 500mA 28-42V | 101.5 · 51 · 29.5 | 28 - 42V | 9 0 2 2 4 7 0 1 |
| 21W 500mA 16-42V | 110 · 52 · 22 | 16 - 42V | 9 0 2 2 4 7 0 2 |
| 20W 500mA 3-40V | 116 · 40.5 · 22 | | 9 0 2 4 4 6 0 4 |
| 25W 500mA 20-50V | 130 · 43 · 30 | 20 - 50V | 9 0 2 5 4 6 0 3 |