



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

SNEAK TRIM 2.0 LED

155851W5

| | |
|----------|-------|
| Projet | ..... |
| Type | ..... |
| Notes | ..... |
| Quantité | ..... |
| Date | ..... |

GÉNÉRAL

| | |
|---|-------|
| Plafond | ..... |
| Encastré | ..... |
| Inclinaison min. 35° | ..... |
| Inclinaison max. 35° | ..... |
| Rotation 355° | ..... |
| Blanc mat | ..... |
| RAL 9003 ^a | ..... |
| IP20 | ..... |
| Intérieur | ..... |
| 850 ^b à 1140 ^c lm | ..... |

LED

| | |
|--------------------|-------|
| 3000 K | ..... |
| CRI ≥ 90 | ..... |
| L80 / 50000 h | ..... |
| 2binning - niveaux | ..... |

OPTIQUE

| | |
|-----------------------|-------|
| Downlight | ..... |
| Angle du faisceau 28° | ..... |

ÉLECTRIQUE

| | |
|---|-------|
| sans driver | ..... |
| 17 V | ..... |
| Insert LED11.8 ^b à 17.4 ^c W | ..... |
| 350 à 500 mA | ..... |
| Class 3 | ..... |
| 0.3 m | ..... |

PHYSIQUE

| | |
|-----------------|-------|
| Longueur 156 mm | ..... |
| Largeur 85 mm | ..... |
| Hauteur 90 mm | ..... |
| 0.3 kg | ..... |

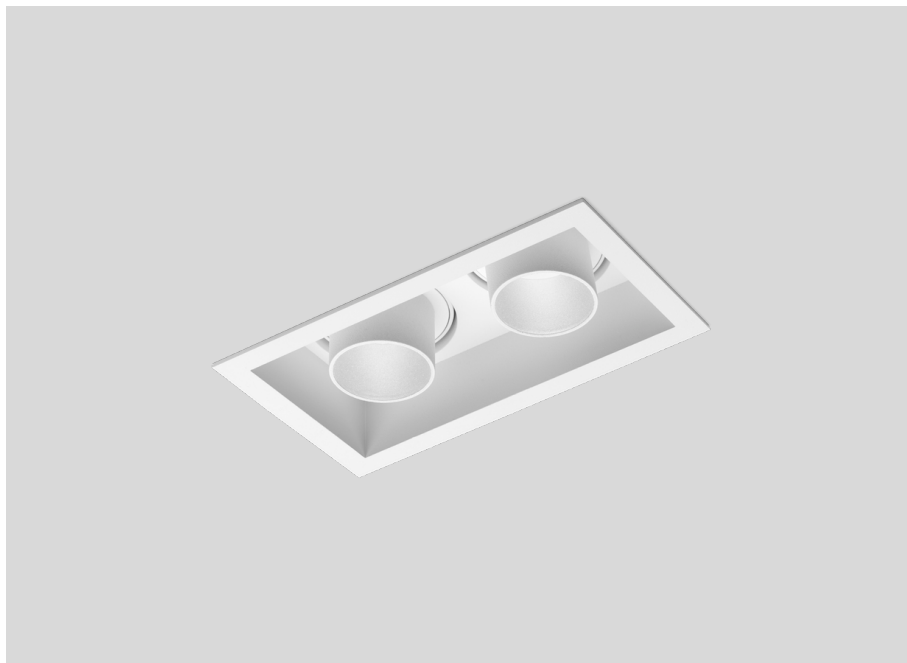
DÉCOUPE

| | |
|---------------------------------|-------|
| Longueur 148 mm | ..... |
| Largeur 74 mm | ..... |
| Épaisseur min. plafond 2 mm | ..... |
| Épaisseur max. plafond 18 mm | ..... |
| Profondeur d'encastrement 95 mm | ..... |

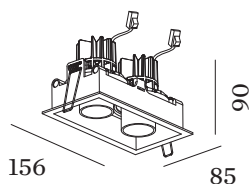
^a Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.

^b 350mA

^c 500mA



Plafonnier encastré rectangulaire en aluminium; surface blanc de sécurité; revêtement par poudre; structure de surface mate; RAL 9003; 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 3000 K; binning initialement MacAdam ≤ 2 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

155851W5

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

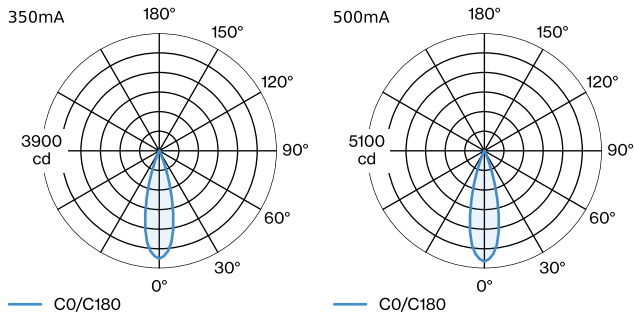


DIAGRAMME DE CÔNE

| 350mA | | | 500mA | | |
|-------|----------|-------|-------|----------|-------|
| h (m) | EO° (lx) | ø (m) | h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
| 1 | 3580 | 0.50 | 1 | 4800 | 0.50 |
| 2 | 890 | 1.01 | 2 | 1200 | 1.01 |
| 3 | 400 | 1.51 | 3 | 530 | 1.51 |
| 4 | 220 | 2.02 | 4 | 300 | 2.02 |
| 5 | 140 | 2.52 | 5 | 190 | 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 |