WEVER & DUCRÉ LIGHTING

# STRANGE petit trimless 1.0 LED

**163441W3**

**PROJET**

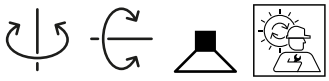
**MODÈLE**

**NOTES**

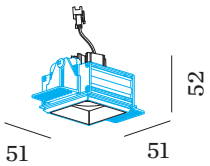
**QUANTITÉ**

**DATE**





Plafonnier encastré carré en aluminium ; surface blanc mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9010 ; profondeur d'encastrement 65mm ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 2700 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 15° ; pivotant à 355° et orientable à 25° ; indice de protection IP20 ; Classe 3 ; driver non inclus ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;




## LUMINAIRE

Plafond
Encastré
inclinaison max 25 °
rotation 355 °
Blanc mat
RAL 9010 [a]
IP20
Intérieur
550 lm / 350mA

## LED MODULE

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 55000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
650 lm / 350mA
109 lm/W [b]
6 W [b]

## OPTIQUE

Narrow
angle de faisceau 15°
CIE flux code: 98 100 100 100 100

## ÉLECTRIQUE

sans driver
17 V
Classe 3

## PHYSIQUE

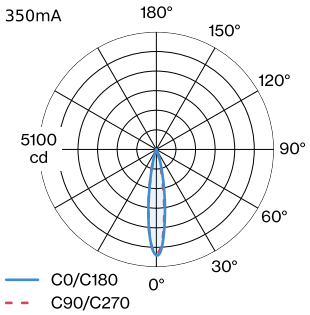
longueur 51 mm
largeur 51 mm
hauteur 52 mm
0.07 kg
kit plâtre en alu

## DÉCOUPE

longueur 64 mm
largeur 64 mm
épaisseur min. du plafond 7 mm
épaisseur max. du plafond 32 mm
profondeur de l'encastrement 65 mm

[a] Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.
[b] Sans pertes électriques ni optiques

## DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



**Facteur de maintenance**

| Temps de fonctionnement [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
|---|---|---|---|---|---|
| LLMF | 0.99 | 0.98 | 0.97 | 0.96 | 0.95 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | |
|---|---|
| MF | LMF × RSMF × LLMF × LSF |
| MF | Facteur de maintenance |
| LMF[a] | Facteur de maintenance du luminaire |
| RSMF[a] | Facteur de maintenance des parois du local |
| LLMF | Facteur de maintenance du flux lumineux |
| 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.

## ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

**DRIVER**

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| 6.3W \| 350mA \| 8.6-18V \| 100-240VAC | | 8.6-18V | 66·39·22 | 90213303 |
| 10W \| 350mA \| 13-26V \| phase-cut dim \| 220-240VAC | | 13-26V | 115·41·25 | 90223406 |
| 14W \| 350mA \| 10-40V \| DALI-2 push dim \| 220-240VAC | | 10-40V | 166·29·21 | 90243502 |

## ACCESSOIRES DE MONTAGE

**KIT DE PLÂTRE**

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| STRANGE petit 1.0 | | | 62·62·42 | 90017202 |

['163441W3'] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10%, et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com