



PROJET

---

MODÈLE

---

NOTES

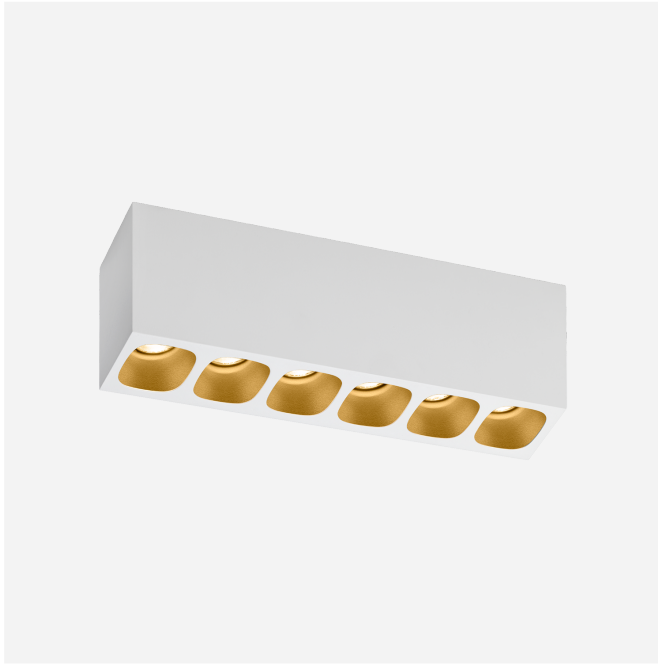
---

QUANTITÉ

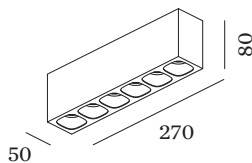
---

DATE

---



Downlight de plafond en saillie rectangulaire en aluminium moulé sous pression ; boîtier revêtement par poudre blanc mat ; structure de surface mate ; avec réflecteur, peinture humide en or ; mat lisse ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 2$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; indice de protection IP20 ; Classe 1 ; UGR  $\leq 13$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à  $65^\circ \leq 1500 \text{ cd} / \text{m}^2$  ; driver inclus ; grille en nid d'abeille disponible en option, pour réduire l'éblouissement ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final ;



**GÉNÉRAL**

Plafond  
 Surface  
 Blanc mat + or  
 IP20  
 Intérieur  
 2100 lm  
 CIE flux code: 99 100 100 100  
 100

**LED**

3000 K  
 CRI  $\geq 90$   
 L70 / 55000h  
 MacAdam initial  $\leq 2$  SDCM

**OPTIQUE**

Standard  
 angle de faisceau  $32^\circ$

**ELECTRIQUE**

phase-cut dim  
 220 - 240 V  
 système 28.3 W  
 Classe 1

**PHYSIQUE**

longueur 270 mm  
 largeur 50 mm  
 hauteur 80 mm  
 0.8 kg

[151664J5] 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.



## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.9	0.88	0.85	0.83	0.81
LSF	1	1	1	1	1

$$MF = LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$$

MF Facteur de maintenance

LMF<sup>a</sup> Facteur de maintenance du luminaire

RSMF<sup>a</sup> Facteur de maintenance des parois du local

LLMF Facteur de maintenance du flux lumineux

LSF Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup>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 OPTIQUES

### grille en nid d'abeilles

Modèle	Coloris	Ø (MM)	Référence article
BLIEK PETIT   CENO   LECA   PIRRO	Noir	29	90051131