# SVINGO LED 2350LM 835 70D BLANC IP40/IP20 II CL. IK06 16W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 582097 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP40/IP20 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 16 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 2350 |
| **Température de couleur [K]:** | 3500 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **Classe énergétique:** | C |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | blanc |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

SVINGO LED est un luminaire downlight moderne, destiné à être installé dans des plafonds suspendus. Il se distingue par son design minimaliste, son rendement lumineux élevé et la possibilité d'orienter le faisceau lumineux avec précision. Son corps en aluminium, disponible en blanc ou en noir selon la version, garantit la durabilité de la structure et une finition esthétique.
Le luminaire est équipé d'un module LED COB performant, offrant une inclinaison jusqu'à 57° et une rotation à 360°, ce qui permet de modeler librement l'éclairage. Les angles de diffusion disponibles, 40° et 70°, permettent de réaliser aussi bien un éclairage d'accentuation qu'un éclairage général.
SVINGO LED propose un large choix de températures de couleur allant de 2 700 K à 4 000 K, avec un indice de rendu des couleurs Ra > 90, ainsi que des spectres spécialisés GOLD et MEAT permettant d'adapter les paramètres lumineux aux besoins individuels.

## APPLICATION

SVINGO LED est destinée à l'éclairage des espaces commerciaux, des bureaux et des espaces de vente, où un confort visuel élevé, l'efficacité énergétique et la possibilité de personnaliser l'éclairage sont essentiels.
Grâce à son faisceau lumineux orientable, elle est idéale dans les boutiques, les showrooms, les galeries et les espaces d'exposition, permettant de mettre en valeur de manière spectaculaire les produits, les détails architecturaux et les éléments de décoration intérieure. Elle peut également être utilisée comme éclairage général dans les bureaux, les halls d'entrée, les couloirs et autres espaces fonctionnels.
Les spectres spécialisés GOLD et MEAT élargissent les possibilités d'utilisation du luminaire dans les établissements commerciaux. La variante GOLD permet de mettre en valeur de manière attrayante la boulangerie, la pâtisserie et les produits aux teintes chaudes, tandis que la variante MEAT est destinée à l'éclairage des présentoirs de viande et de charcuterie, en soulignant leurs couleurs naturelles.

# SVINGO LED 2350LM 835 70D BLANC IP40/IP20 II CL. IK06 16W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 582097 |
| **EAN:** | 5905963582097 |
| **Source de lumière:** | COB |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 16 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220-240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 0/50/60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 2350 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 147 |
| **Classe énergétique:** | C |
| **Classe de protection:** | II |
| **Température de couleur [K]:** | 3500 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 70 |
| **Protection contre les surtensions [kV]:** | 1 |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |
| **Type de diffuseur:** | transparent |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | blanc |

| | |
|---|---|
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | ø140/130 |
| **Dimensions de montage [mm]:** | ø128 |
| **Résistance aux chocs:** | IK06 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP40/IP20 |
| **Méthode de montage:** | encastré |
| **Température de travail [° C]:** | de -20 à +35 |
| **Nombre de pièces sur une palette [pcs]:** | 245 |
| **Poids net [kg]:** | 0.700 |
| **Type de catégorie:** | downlight |
| **Plage de tension alternative [V]:** | 198-264 |
| **Plage de tension continue [V]:** | 180-280 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 200000 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 120000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 55000 |
| **Sécurité photobiologique:** | RG0 - groupe sans risque |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Certificat CE:** | 198/2026 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |

Date de création de la carte: 16 novembre 2026

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale * La tolérance des paramètres est de +/- 10 %

Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques

Certificat CE - Nr: 198/2026

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl