# TIUNNE PLUS 160 4050LM 940 60D NOIR IP65/IP20 RÉFLECTEUR B 31W IK08

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 605956 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP65/IP20 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 31 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 4050 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 90 |
| **Classe énergétique:** | D |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | noir |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Tiunne Plus est un downlight décoratif destiné à être installé dans les plafonds suspendus. Il est économe en énergie et durable grâce à la source lumineuse COB LED utilisée. Il a une forme circulaire classique qui s'intègre dans tout type d'espace. Il est disponible en plusieurs versions avec différents angles de distribution de la lumière et quatre couleurs de réflecteur.

Le boîtier de la lampe, conçu en aluminium, assure des conditions de fonctionnement optimales pour les LED, et le réflecteur en aluminium garantit une efficacité lumineuse élevée et un faible éblouissement - des caractéristiques qui distinguent les meilleurs luminaires à LED pour éclairage vers le bas. Le luminaire peut être installé dans des plafonds en plaques de plâtre et des plafonds modulaires. Température de couleur 3000K, 4000K ; CRI>80, CRI>90.

## APPLICATION

Le luminaire est conçu pour une utilisation intérieure en tant qu'éclairage général. Il est idéal pour les voies de circulation, les entrées, les vitrines et les cabines d'essayage dans les établissements commerciaux.

# TIUNNE PLUS 160 4050LM 940 60D NOIR IP65/IP20 RÉFLECTEUR B 31W IK08

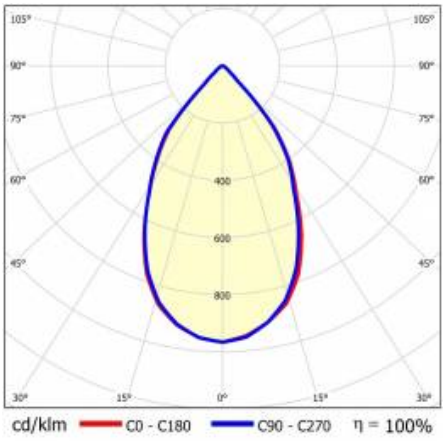
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 605956 |
| **Source de lumière:** | COB |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 31 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 4050 |
| **Remarques:** | B - czarny mat |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 131 |
| **Classe énergétique:** | D |
| **Classe de protection:** | II |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 90 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 60 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220 - 240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50 - 60 |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |
| **Type de diffuseur:** | transparent |
| **Optique:** | réflecteur B |
| **Matériau du corps:** | aluminium |

| | |
|---|---|
| **Couleur du corps:** | noir |
| **Matériau de l'anneau:** | aluminium |
| **Couleur de l'anneau:** | noir |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | ø170/98 |
| **Dimensions de montage [mm]:** | 160 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP65/IP20 |
| **Résistance aux chocs:** | IK08 |
| **Méthode de montage:** | encastré |
| **Température de travail [° C]:** | de 0 à +35 |
| **Poids net [kg]:** | 0.500 |
| **Type de catégorie:** | downlight |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 60000 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 140000 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 230000 |
| **Sécurité photobiologique:** | RG0 (GLS conformément à la norme PN-EN 62471:2010, point 6.) |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Certificat CE:** | 196/2026 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |

## COURBES LÉGÈRES



# TIUNNE PLUS 160 4050LM 940 60D NOIR IP65/IP20 RÉFLECTEUR B 31W IK08

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM |
|---|---|
| 416835 | Anneau de masquage 198/257 Tiunne Plus 200 RAL9016 |
| 416859 | Anneau de masquage 198/257 Square Tiunne Plus 200 RAL9016 |

Date de création de la carte: 06 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: 196/2026

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