

# TIUNNE PLUS 160 1060LM 930 15D NOIR IP65/IP20

## RÉFLECTEUR B 12W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



### PARAMÈTRES TECHNIQUE

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Référence:</b>                            | 431210    |
| <b>Degré d'étanchéité:</b>                   | IP65/IP20 |
| <b>Puissance nominale du luminaire [W]*:</b> | 12        |
| <b>Flux lumineux du luminaire [lm]*:</b>     | 1060      |
| <b>Température de couleur [K]:</b>           | 3000      |
| <b>Indice de rendu des couleurs (Ra):</b>    | >90       |
| <b>Classe énergétique:</b>                   | F         |
| <b>Matériau du corps:</b>                    | aluminium |
| <b>Couleur du corps:</b>                     | blanc     |
| <b>Matériau du diffuseur:</b>                | 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 ; IRC>80, IRC>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.

### DES DÉTAILS

Durée de vie des LED : L70F50 >60 000h ; L80F10 >60 000h ; L90F10 57 000h

# TIUNNE PLUS 160 1060LM 930 15D NOIR IP65/IP20

## RÉFLECTEUR B 12W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

### TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|   |               |                               |                              |
|---|---------------|-------------------------------|------------------------------|
| Référence:                                  | 431210        | Matériau du corps:            | aluminium                    |
| EAN:  | 5905963431210 | Couleur du corps:             | blanc                        |
| Source de lumière:                          | COB           | Matériau de l'anneau:         | aluminium                    |
| Puissance nominale du luminaire [W]:        | 12            | Couleur de l'anneau:          | noir                         |
| Flux lumineux du luminaire [lm]:            | 1060          | Dimensions (H/L/P/S) [mm]:    | ø170/98                      |
| Remarques:                                  | B- noir mat   | Dimensions de montage [mm]:   | 88                           |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 89            | Degré d'étanchéité:           | IP65/IP20                    |
| Classe énergétique:                         | F             | Méthode de montage:           | encastré                     |
| Classe de protection:                       | II            | Température de travail [° C]: | 35                           |
| Température de couleur [K]:                 | 3000          | Poids net [kg]:               | 0.250                        |
| Indice de rendu des couleurs (Ra):          | >90           | Type de catégorie:            | downlight                    |
| Angle d'éclairage [°]:                      | 15            | La couleur de la lumière:     | 3000                         |
| Matériau du diffuseur:                      | PC            | Garantie [ans]:               | 5                            |
| Type de diffuseur:                          | transparent   | Certificat CE:                | <a href="#">469/2023</a>     |
| Matériel optique:                           | aluminium     | Instructions d'installation:  | <a href="#">Download PDF</a> |
| Optique:                                    | réflecteur B  |                               |                              |

### COURBES LÉGÈRES



Date de création de la carte: 23 octobre 2024

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: 469/2023



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

côté 2/2