

# TIUNNE PLUS 160 1090LM 940 15D NOIR IP65/IP20

## RÉFLECTEUR B 12W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



### PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	431296
Degré d'étanchéité:	IP65/IP20
Puissance nominale du luminaire [W]*:	12
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	1090
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>90
Classe énergétique:	F
Matériau du corps:	aluminium
Couleur du corps:	blanc
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 ; 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 1090LM 940 15D NOIR IP65/IP20

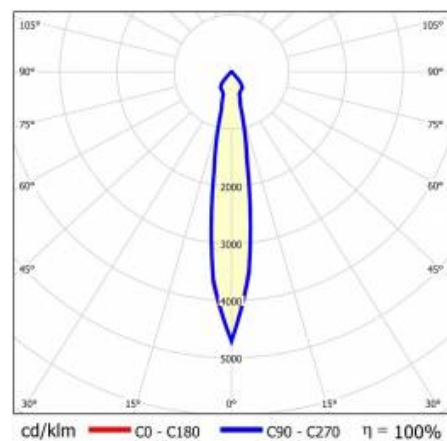
## RÉFLECTEUR B 12W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

### TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Puissance nominale du luminaire [W]:	12	Matériau du corps:	aluminium
Référence:	431296	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	ø170/98
Température de couleur [K]:	4000	Couleur du corps:	blanc
EAN:	5905963431296	Matériau de l'anneau:	aluminium
Flux lumineux du luminaire [lm]:	1090	Dimensions de montage [mm]:	88
Source de lumière:	COB	Degré d'étanchéité:	IP65/IP20
Remarques:	B- noir mat	Méthode de montage:	encastré
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	91	Température de travail [° C]:	35
Classe énergétique:	F	Poids net [kg]:	0.250
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>90	Type de catégorie:	downlight
Classe de protection:	II	La couleur de la lumière:	4000
Angle d'éclairage [°]:	15	Garantie [ans]:	5
Optique:	réflecteur B	Certificat CE:	<a href="#">469/2023</a>
Matériau du diffuseur:	PC	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
Type de diffuseur:	transparent		
Matériel optique:	aluminium		
Couleur de l'anneau:	noir		

### COURBES LÉGÈRES



# TIUNNE PLUS 160 1090LM 940 15D NOIR IP65/IP20

## RÉFLECTEUR B 12W

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: 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