

# TYTAN 2 LED CLUE IOT BT 1450MM 5650LM 840 IP66 RCR 35W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale [W]:	35
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK09
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	5650
Température de couleur [K]:	4000
Classe de protection:	I
Classe énergétique:	C
Matériau du corps:	PC
Couleur du corps:	gris

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TYTAN 2 LED IoT est une lampe qui représente une nouvelle génération de lampes dédiées à la technologie LED. Conçu de A à Z, il introduit de nouvelles solutions pour améliorer la distribution de la lumière et l'équilibre des températures. Les diodes d'un fabricant renommé et les nouveaux modules LED contribuent à une efficacité lumineuse très élevée : 155 lm/W. Cela garantit que les niveaux d'éclairage requis sont atteints et que des économies d'énergie allant jusqu'à 68 % sont réalisées. La lampe utilise la solution consistant à intégrer le diffuseur au module LED. La version IoT de cette lampe est prête à fonctionner de manière autonome sans système de contrôle externe. Des modules Bluetooth intégrés ou un récepteur infrarouge permettent de communiquer à distance et d'adapter le fonctionnement de la lampe à volonté. En outre, nous proposons un capteur de lumière et de mouvement qui réduira encore la consommation d'énergie de l'éclairage. La lampe présente un certain nombre d'améliorations qui facilitent et accélèrent l'installation : un système de suspension de l'abat-jour, des supports réglables offrant une tolérance d'installation de +/-50 mm.

## APPLICATION

La lampe LED multifonctionnelle est conçue pour être utilisée dans des zones soumises à des exigences élevées en matière d'étanchéité à la poussière et à l'eau. Il est particulièrement recommandé pour l'éclairage des installations publiques, notamment les bâtiments scolaires et hospitaliers, les halls, les garages, les passages, les entrepôts, les magasins, les installations de l'industrie alimentaire et les installations de vente au détail et de service liées à l'alimentation, les installations industrielles (usines, laboratoires), les entrepôts, les parkings (souterrains et à étages), les stades de sport, les terminaux de transport et les passages souterrains. Le TYTAN 2 LED IoT sera particulièrement performant dans les installations ayant accès à la lumière du soleil en réduisant l'énergie nécessaire à l'éclairage. Grâce au détecteur de mouvement intégré, la lampe sera également idéale dans les endroits où la lumière ne peut brûler que lorsqu'une personne est présente.

# TYTAN 2 LED CLUE IOT BT 1450MM 5650LM 840 IP66 RCR 35W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	680700	Angle d'éclairage [°]:	120
EAN:	5905963680700	Module d'éclairage remplaçable:	oui
Source de lumière:	Module LED	Matériau du diffuseur:	PC
Puissance nominale [W]:	35	Type de diffuseur:	MAT
Flux lumineux du luminaire [lm]:	5650	Couleur du corps:	gris
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	1432/85/80
Fréquence [Hz]:	50-60	Dimensions de montage [mm]:	970
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	150	Résistance aux chocs:	IK09
Classe énergétique:	C	Degré d'étanchéité:	IP66
Classe de protection:	I	Méthode de montage:	en saillie, en suspension
Température de couleur [K]:	4000	Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Détecteur de mouvement:	oui
SDMC:	≤ 3	Garantie [ans]:	5
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	109000	Certificat CE:	<a href="#">443/2023</a>
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	69000	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	34000	Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque

Date de création de la carte: 19 août 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. 443/2023



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