

# TYTAN 2 LED CLUE IOT PIR RC 1560MM 5250LM 830 IP65 DALI (35W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale [W]:	35
Degré d'étanchéité:	IP65
Résistance aux chocs:	IK09
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	5250
Température de couleur [K]:	3000
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 PIR RC 1560MM 5250LM 830 IP65 DALI (35W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

<b>Référence:</b>	680069	<b>Module d'éclairage remplaçable:</b>	oui
<b>EAN:</b>	5905963680069	<b>Matériau du diffuseur:</b>	PC
<b>Source de lumière:</b>	Module LED	<b>Type de diffuseur:</b>	MAT
<b>Puissance nominale [W]:</b>	35	<b>Couleur du corps:</b>	gris
<b>Flux lumineux du luminaire [lm]:</b>	5250	<b>Dimensions (H/L/P/S) [mm]:</b>	1539/85/80
<b>Tension d'alimentation nominale [V]:</b>	220-240	<b>Dimensions de montage [mm]:</b>	970
<b>Fréquence [Hz]:</b>	50-60	<b>Résistance aux chocs:</b>	IK09
<b>Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:</b>	139	<b>Degré d'étanchéité:</b>	IP65
<b>Classe énergétique:</b>	C	<b>Méthode de montage:</b>	en saillie, en suspection
<b>Classe de protection:</b>	I	<b>Température de travail [° C]:</b>	de -20 à +35
<b>Température de couleur [K]:</b>	3000	<b>PIR:</b>	oui
<b>Indice de rendu des couleurs (Ra):</b>	>80	<b>DIMM DALI:</b>	oui
<b>SDMC:</b>	≤ 3	<b>Garantie [ans]:</b>	5
<b>Durée de vie de la LED L70B50 [h]:</b>	109000	<b>Certificat CE:</b>	<a href="#">443/2023</a>
<b>Durée de vie de la LED L80B20 [h]:</b>	69000	<b>Instructions d'installation:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Durée de vie de la LED L90B10 [h]:</b>	34000	<b>Sécurité photobiologique:</b>	RG0 - groupe sans risque
<b>Angle d'éclairage [°]:</b>	120		

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