# VECTOR 3 LED VD 601MM DÉTECTION 3100LM PRM MAT IP40 840 (31W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 661068 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP40 |
| **Résistance aux chocs:** | IK07 |
| **Puissance nominale [W]:** | 31 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 3100 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Classe énergétique:** | F |
| **Matériau du corps:** | tôle d'acier revêtue de poudre |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le luminaire de surface fabriqué en tôle d'acier recouverte d'une peinture en poudre de couleur blanc. Le diffuseur réalisé en PC dans une version prismatique mate générant une lumière douce et homogène et une version prismatique avec un flux lumineux plus élevé. Equipé de modules LED à haute efficacité lumineuse et d'un indicateur SDCM ≤ 3. Versions disponibles : - avec un détecteur de mouvement RCR.

## APPLICATION

Le luminaire à LED multifonctionnel est conçu pour une utilisation intérieure, particulièrement recommandé pour l'éclairage des bureaux, des pièces techniques et des couloirs. Ce luminaire est idéal pour les nouvelles applications ainsi que pour remplacer les luminaires fluorescents traditionnels par des solutions à LED économes en énergie. La conception du luminaire est adaptée au montage en saillie à l'aide d'un équipement standard. Luminaire destiné aux zones grand public intérieures - locaux et zones de stockage, ainsi qu'entrepôts frigorifiques couverts par les tableaux 5.4 et 5.5 de la norme EN12464 ; aux zones de circulation intérieures couvertes par le tableau 5.1 de la norme EN12464 ; aux parkings et comme éclairage pour les infrastructures ferroviaires couvertes par les tableaux 5.34 et 5.53 de la norme EN12464, à l'exclusion des billetteries et des comptoirs à bagages, des guichets, des salles d'attente, des halls d'entrée et des halls de gare.

# VECTOR 3 LED VD 601MM DÉTECTION 3100LM PRM MAT IP40 840 (31W)

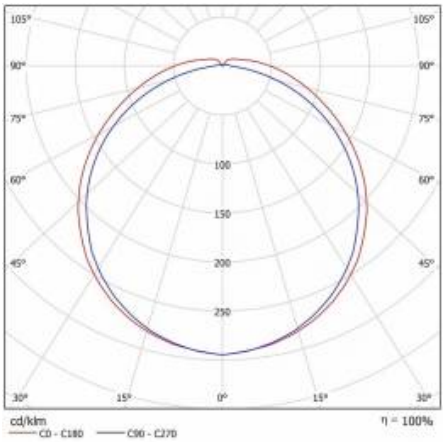
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Source de lumière:** | Module LED |
| **Puissance nominale [W]:** | 31 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 36 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220-240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50-60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 3100 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 86 |
| **Classe énergétique:** | F |
| **Classe de protection:** | I |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Facteur de puissance:** | 0.99 |
| **Charge maximale (capteur RCR) [W]:** | 400 |
| **Protection contre les surtensions [kV]:** | 2 |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |
| **Type de diffuseur:** | PRM MAT |
| **Matériau du corps:** | tôle d'acier revêtue de poudre |
| **Couleur du corps:** | blanc |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 601/126/60 |
| **Dimensions de montage [mm]:** | 520 |

| | |
|---|---|
| **Résistance aux chocs:** | IK07 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP40 |
| **Méthode de montage:** | en saillie |
| **Température de travail [° C]:** | de -20 à +35 |
| **Détecteur de mouvement:** | oui |
| **Poids net [kg]:** | 0.800 |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Certificat CE:** | 311/2023 |
| **Référence:** | 661068 |
| **EAN:** | 5905963661068 |
| **Type de catégorie:** | lattes |
| **Plage de tension alternative [V]:** | 207 - 253 |
| **Sécurité photobiologique:** | groupe de risque 1 (faible risque) |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 135000 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 85000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 40000 |
| **Garantie [années]:** | 5 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Certificat PZH:** | B-BK-60212-0019/20 |
| **Plik LDT:** | Download |

## COURBES LÉGÈRES




Date de création de la carte: 03 janvier 2025

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: 311/2023

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