# INDUSTRY IP66 LED 1450MM 12650LM 840 70D (83W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 663666 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Puissance nominale [W]:** | 83 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 12650 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Classe énergétique:** | C |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Matériau du diffuseur:** | verre |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

INDUSTRY IP66 LED est une barre hermétique de la gamme NEXT GEN constituant une nouvelle génération de luminaires dédiés à la technologie LED. Le corps conçu à partir de zéro est fait d'un profilé en aluminium et soumis au processus d'anodisation, ce qui confère une résistance et fiabilité au luminaire, tandis que le profilé latéral étroit permet une installation dans des endroits difficiles d'accès. Les diodes d'un fabricant renommé et les nouveaux panneaux LED GO ! impactent une efficacité lumineuse très élevée : jusqu'à 163 lm/W. Cela garantit le niveau d'éclairage requis et des économies d'énergie considérables. Le vasque est fait en verre trempé résistant au rayonnement UV. La combinaison des matériaux (aluminium et verre trempé) et la conception non déposable avec connecteur externe confèrent au luminaire une grande résistance aux conditions environnementales difficiles. Adapté au montage en applique et suspendu.
Options : couleur RAL au choix.
Options: toute couleur RAL; diffuseur en PC ou PMMA.

## APPLICATION

Le luminaire à LED multifonction est conçu pour être utilisé dans des zones où les exigences en matière d'étanchéité à la poussière et à l'eau sont élevées. Particulièrement recommandé à être utilisé à l'intérieur de locaux médicaux, laboratoires et de locaux industriels, surtout dans les industries alimentaire, pharmaceutique et cosmétique.

# INDUSTRY IP66 LED 1450MM 12650LM 840 70D (83W)

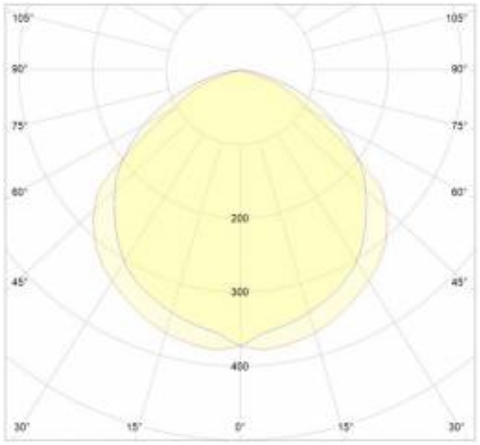
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 663666 |
| **EAN:** | 5905963663666 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 90.57 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 12650 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220 - 240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50 - 60 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 140 |
| **Classe énergétique:** | C |
| **Classe de protection:** | I |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 108000 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 71000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 33000 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 70 |
| **Matériau du diffuseur:** | verre |
| **Type de diffuseur:** | transparent |

| | |
|---|---|
| **Couleur du diffuseur:** | transparent |
| **Optique:** | lentille linéaire |
| **Matériel optique:** | PMMA |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | gris |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 1450/63/55 |
| **Résistance aux chocs:** | IK08 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Température de travail [° C]:** | de -15 à +35 |
| **Le nombre d'unités de mise en œuvre:** | 1 |
| **Poids net [kg]:** | 3.250 |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Certificat CE:** | 146/2023 |
| **Certificat PZH:** | B-BK-60212-0322/20 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Déclaration Environnementale (FEP):** | 852/2025 |
| **Plik LDT:** | Download |

## COURBES LÉGÈRES

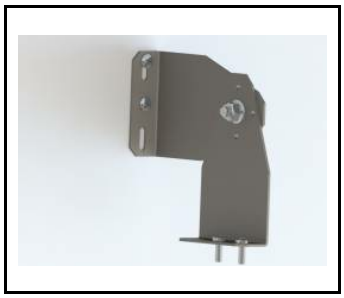


# INDUSTRY IP66 LED 1450MM 12650LM 840 70D (83W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM |
|---|---|
| 908200 | SUPPORT RÉGLABLE - TYTAN LED. INDUSTRY LED (2 pcs.) |



SUPPORT RÉGLABLE - TYTAN LED. INDUSTRY LED (2 pcs.) (908200)

Date de création de la carte: 16 décembre 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: 146/2023

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