

# INDUSTRY SLIM LED ENDURA 60°C 1177MM 8400LM 840 IP66 105D (55W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

|  |            |
|--|------------|
| <b>Puissance nominale du luminaire [W]*:</b> | 55         |
| <b>Flux lumineux du luminaire [lm]*:</b>     | 8400       |
| <b>Tension d'alimentation nominale [V]:</b>  | 220 - 240  |
| <b>Fréquence [Hz]:</b>                       | 50-60      |
| <b>Classe énergétique:</b>                   | C          |
| <b>Classe de protection:</b>                 | I          |
| <b>Angle d'éclairage [°]:</b>                | 105        |
| <b>Couleur du diffuseur:</b>                 | laitier    |
| <b>Dimensions (H/L/P/S) [mm]:</b>            | 1177/50/75 |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Industry Slim Led Endura - un luminaire scellé en aluminium caractérisé par un flux lumineux élevé et une efficacité lumineuse très élevée >160 lm/W, ce qui rend ce luminaire très économe en énergie et respectueux de l'environnement. Il se distingue par sa large plage de température de fonctionnement de -40° à +60° (version +50° également disponible) Celsius ainsi que par sa très haute étanchéité IP66. Il doit cette étanchéité à sa conception sophistiquée. Le diffuseur en polycarbonate est fixé de manière permanente au boîtier au moyen d'un joint en silicone robuste. Cela signifie qu'en plus de l'étanchéité ainsi obtenue, le module d'éclairage est protégé contre les interférences incontrôlées et l'accès aux LED. L'étanchéité de la lampe est assurée par un presse-étoupe qui, une fois vissé, resserre le joint et empêche la pénétration de la poussière ou de l'humidité et de l'eau. Industry Slim Led permet un montage en suspension ou en surface.

## APPLICATION

Le luminaire est conçu pour éclairer les installations industrielles et les entrepôts, y compris dans les zones difficiles d'accès en raison de sa taille minimale. Le luminaire Industry Slim Led est disponible en plusieurs versions : avec différentes optiques, à large distribution, à distribution étroite et pour les entrepôts à hauts rayonnages, et cinq types de diffuseur, dont un diffuseur anti-reflet.

# INDUSTRY SLIM LED ENDURA 60°C 1177MM 8400LM 840 IP66 105D (55W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|   |               |                                     |                          |
|---|---------------|-------------------------------------|--------------------------|
| Référence:                                  | 945441        | Couleur du diffuseur:               | laitier                  |
| EAN:  | 5905963945441 | Optique:                            | 105D                     |
| Source de lumière:                          | Module LED    | Matériel optique:                   | PC                       |
| Puissance nominale du luminaire [W]:        | 55            | Matériau du corps:                  | aluminium                |
| Flux lumineux du luminaire [lm]:            | 8400          | Couleur du corps:                   | gris                     |
| Tension d'alimentation nominale [V]:        | 220 - 240     | Dimensions (H/L/P/S) [mm]:          | 1177/50/75               |
| Fréquence [Hz]:                             | 50-60         | Résistance aux chocs:               | IK09                     |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 151           | Degré d'étanchéité:                 | IP66                     |
| Classe énergétique:                         | C             | Méthode de montage:                 | Natynk/Zwieszany         |
| Classe de protection:                       | I             | Température de travail [° C]:       | de -40 à +60             |
| Température de couleur [K]:                 | 4000          | Poids net [kg]:                     | 1.920                    |
| SDMC:                                       | 3             | Garantie [ans]:                     | 5                        |
| Durée de vie de la LED L70B50 [h]:          | 179000        | Certificat CE:                      | 163/2023                 |
| Durée de vie de la LED L80B10 [h]:          | 112000        | Certificat ENEC:                    | 0362/ENEC/24             |
| Durée de vie de la LED L90B10 [h]:          | 54000         | Instructions d'installation:        | Télécharger le PDF       |
| Angle d'éclairage [°]:                      | 105           | Déclaration Environnementale (FEP): | 852/2025                 |
| Matériau du diffuseur:                      | PC            | Pliik LDT:                          | <a href="#">Download</a> |
| Type de diffuseur:                          | OPALE         |                                     |                          |

## COURBES LÉGÈRES



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: 163/2023



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