# INDUSTRY IP66 LED MR 1150MM 35900LM 840 50D (255W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT





### **PARAMÈTRES TECHNIQUE**

| Référence: | 663895 |
|------------|--------|
| Reference. | 003833 |

Degré d'étanchéité: IP66

Résistance aux chocs: IK08

Puissance nominale [W]: 255

Flux lumineux du luminaire [lm]\*: 35900

Température de couleur [K]: 4000

Classe énergétique:

Matériau du corps: aluminium

Couleur du corps: gris

Matériau du diffuseur: verre

### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

INDUSTRY IP66 LED MR est un luminaire 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. La tôle d'acier, quant à elle, assure la stabilité de l'assemblage. Les diodes d'un fabricant renommé et les nouveaux modules à LED impactent une efficacité lumineuse très élevée : jusqu'à 148 lm/W. Cela garantit le niveau d'éclairage requis et des économies d'énergie considérables. La vasque est faite en verre trempé résistant au rayonnement UV. La combinaison des matériaux (aluminium et verre trempé) et la conception non ouvrable avec connecteur externe confèrent au luminaire une grande résistance aux conditions environnementales difficiles. La conception du luminaire permet de régler l'angle d'éclairage des deux modules extrêmes dans une plage allant de 0 à 90 degrés, ce qui permet d'éclairer avec précision certaines parties de la pièce. Adapté au montage suspendu. Options : couleur RAL au choix.

# **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.



# INDUSTRY IP66 LED MR 1150MM 35900LM 840 50D (255W)

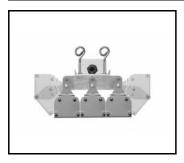
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

#### **TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES**

| Référence:                                  | 663895        |
|---|---------------|
| EAN:  | 5905963663895 |
| Source de lumière:                          | Module LED    |
| Puissance nominale [W]:                     | 255           |
| Puissance nominale du luminaire [W]:        | 276.60        |
| Tension d'alimentation nominale [V]:        | 220 - 240     |
| Fréquence [Hz]:                             | 50 - 60       |
| Flux lumineux du luminaire [lm]:            | 35900         |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 130           |
| Classe énergétique:                         | D             |
| Classe de protection:                       | T             |
| Température de couleur [K]:                 | 4000          |
| Indice de rendu des couleurs (Ra) >:        | 80            |
| SDMC:                                       | 3             |
| Matériau du diffuseur:                      | verre         |
| Matériau du corps:                          | aluminium     |
| Couleur du corps:                           | gris          |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]:                  | 1150/205/125  |
| Résistance aux chocs:                       | IK08          |
|   |               |

| Degré d'étanchéité:                     | IP66                |
|---|---------------------|
| Méthode de montage:                     | suspendu            |
| Température de travail [° C]:           | de -15 à +35        |
| Poids net [kg]:                         | 8.400               |
| Type de catégorie:                      | lattes              |
| Plage de tension alternative [V]:       | 198 - 264           |
| Plage de tension continue [V]:          | 176 - 280           |
| Durée de vie de la LED L70B50 [h]:      | 108000              |
| Durée de vie de la LED L80B20 [h]:      | 71000               |
| Durée de vie de la LED L90B10 [h]:      | 33000               |
| Facteur de puissance:                   | 0.98                |
| Protection contre les surtensions [kV]: | 2                   |
| Matériel optique:                       | PC                  |
| Optique:                                | lentille linéaire   |
| Le nombre d'unités de mise en œuvre:    | 3                   |
| Garantie [ans]:                         | 5                   |
| Certificat CE:                          | 148/2023            |
| Instructions d'installation:            | <u>Download PDF</u> |
| Plik LDT:                               | Download            |

## **DÉTAILS TECHNIQUES**



INDUSTRY IP66 LED MR 2

Date de création de la carte: 17 juin 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 %



