

# FACTOR LED HB 1M 36900LM 840 60D IP66 (281W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

|  |        |
|--|--------|
| <b>Référence:</b>                            | 994036 |
| <b>Degré d'étanchéité:</b>                   | IP66   |
| <b>Résistance aux chocs:</b>                 | IK09   |
| <b>Puissance nominale du luminaire [W]*:</b> | 281    |
| <b>Flux lumineux du luminaire [lm]*:</b>     | 36900  |
| <b>Température de couleur [K]:</b>           | 4000   |
| <b>Indice de rendu des couleurs (Ra):</b>    | >80    |
| <b>SDMC:</b>                                 | ≤ 3    |
| <b>Classe de protection:</b>                 | I      |
| <b>Classe énergétique:</b>                   | D      |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Factor Led HB est la grande baie de dernière génération avec une puissance élevée et un flux lumineux élevé. Il se caractérise non seulement par une efficacité lumineuse très élevée, mais également par une étanchéité élevée IP66 et une résistance aux chocs IK09. Ces paramètres ont été atteints grâce à l'utilisation de composants de marque, un boîtier solide en fonte d'aluminium et l'utilisation d'un système de refroidissement passif de la lampe, qui permet de libérer l'excès de chaleur généré pendant le fonctionnement de la lampe. L'avantage de Factor Led est un montage très simple et rapide en suspension ou en saillie. La conception vous permet d'accrocher ou de monter une lampe composée d'un ou deux modules d'éclairage.

## APPLICATION

De très bons paramètres d'étanchéité et de résistance aux chocs, la possibilité de travailler à des températures élevées - jusqu'à 45°C en standard, et une offre de distribution étendue offrent une grande flexibilité dans le choix de la solution optimale. Factor LED HB sera utilisé et fonctionnera parfaitement à l'intérieur des halls industriels, des entrepôts, des salles de sport, dans les centres logistiques et d'exposition et dans les ateliers.

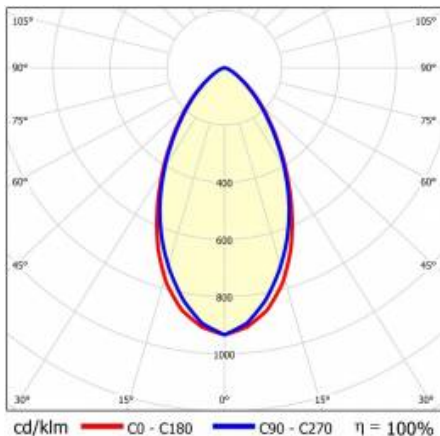
# FACTOR LED HB 1M 36900LM 840 60D IP66 (281W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|   |                      |   |                              |
|---|----------------------|---|------------------------------|
| Puissance nominale du luminaire [W]:        | 281                  | Matériau du corps:                            | aluminium                    |
| Référence:                                  | 994036               | Couleur du corps:                             | RAL7016                      |
| Température de couleur [K]:                 | 4000                 | Résistance aux chocs:                         | IK09                         |
| EAN:  | 5905963994036        | Degré d'étanchéité:                           | IP66                         |
| Flux lumineux du luminaire [lm]:            | 36900                | Méthode de montage:                           | en saillie ou suspendu       |
| Angle d'éclairage [°]:                      | 60                   | Température de travail [° C]:                 | de -40 à +35                 |
| Matériau du diffuseur:                      | PC                   | Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]: | 430/200/185                  |
| Tension d'alimentation nominale [V]:        | 220 - 240            | Nombre de pièces sur une palette [pcs]:       | 35                           |
| Classe énergétique:                         | D                    | Poids net [kg]:                               | 4.420                        |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 131                  | Type de diffusion:                            | symétrique                   |
| Classe de protection:                       | I                    | Version:                                      | 1 module                     |
| Indice de rendu des couleurs (Ra):          | >80                  | Durée de vie de la LED L70B50 [h]:            | 156000                       |
| Fréquence [Hz]:                             | 47 - 63              | Durée de vie de la LED L80B20 [h]:            | 98000                        |
| SDMC:                                       | ≤ 3                  | Durée de vie de la LED L90B10 [h]:            | 47000                        |
| Facteur de puissance:                       | 0.98                 | Accessoires supplémentaires:                  | Module RCR, support NT       |
| Protection contre les surtensions [kV]:     | 6                    | Garantie [ans]:                               | 5                            |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]:                  | 191/397/125          | Certificat CE:                                | <a href="#">263/2023</a>     |
| Type de diffuseur:                          | matrice lenticulaire | Certificat ENEC:                              | <a href="#">0404/ENEC/25</a> |
|   |                      | Instructions d'installation:                  | <a href="#">Download PDF</a> |

## COURBES LÉGÈRES



# FACTOR LED HB 1M 36900LM 840 60D IP66 (281W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM  |
|-----------|--|
| 987984    | FACTOR LED HB support simple en saillie 1M |
| 987991    | FACTOR LED HB double 2M support en saillie |



FACTOR LED HB support simple en saillie 1M (987984)



FACTOR LED HB double 2M support en saillie (987991)

Date de création de la carte: 17 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: 263/2023