

FICHE PRODUIT

HB P 190W 840 70DEG IP65

HIGH BAY GEN 4 | Luminaires grande hauteur jusqu'à 150 lm/W et UGR attrayant



Zones d'application

- Remplace les luminaires High Bay avec lampes mercure ou à décharge
- Entrepôts
- Halls de logistique
- Industrie
- Haut plafond (par exemple, dans les centres commerciaux, les aéroports, les immeubles commerciaux, les halls)

Avantages du produit

- UGR amélioré par rapport aux générations précédentes, jusqu'à $UGR \leq 22$ en combinaison avec un réflecteur
- Efficacité lumineuse élevée
- Économies d'énergie jusqu'à 64 % par rapport aux luminaires pour grande hauteur conventionnels
- Garantie de 5 ans
- Poids et dimensions optimisés grâce au design compact

Caractéristiques du produit

- Flux lumineux et angle de faisceau différents pour des hauteurs de montage de environ 6 m à 14 m en 4000 K ou 6500 K

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

| | |
|--|---------------|
| Puissance nominale | 190,00 W |
| Tension nominale | 220...240 V |
| Fréquence du réseau | 50...60 Hz |
| Intensité nominale | 840 mA |
| Courant d'appel | 50.4 A |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | 480 µs |
| Max. de luminaires par disjoncteur B16 A | 3 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 3 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C16 A | 5 |
| Facteur de puissance λ | $\geq 0,95$ |
| Distorison hamonique totale | < 20 % |
| Classe de protection | I |
| Mode d'opération | Mains voltage |

Données photométriques

| | |
|--|--------------|
| Flux lumineux | 27000 lm |
| Efficacité lumineuse | 140 lm/W |
| Temp. de couleur | 4000 K |
| Teinte de couleur (désignation) | Blanc froid |
| Ra Indice de rendu des couleurs | ≥ 80 |
| Ecart-type de correspondance de couleur | ≤ 5 sdc |
| Sans scintillement | Oui |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778 | RG1 |
| Angle de rayonnement | 70 ° |
| UGR longitudinal | ≤ 25 |

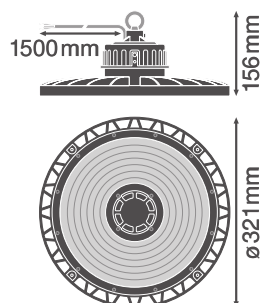
LDC typ cone

LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|------------------|-----------|
| Diamètre | 321,00 mm |
| Hauteur | 156.00 mm |
| Poids du produit | 2830,00 g |

| | |
|-------------------|---------|
| Longueur de câble | 1500 mm |
|-------------------|---------|



Matériau & couleurs

| | |
|--|--------------------|
| Couleur du produit | Noir |
| Couleur du teinte | Noir |
| Matériau de corps | Aluminium |
| Matériau de fermeture | Polycarbonate (PC) |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 850 °C |

APPLICATION & MONTAGE

| | |
|--|-------------------|
| Plage de température ambiante | -30...+50 °C |
| Plage de température de stockage | -40...+70 °C |
| Type de connexion | Câble 3 pôles |
| Type de protection | IP65 |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK08 |
| Gradable | Non |
| Montage | Suspended/Surface |
| Emplacement montage | Plafond / Mur |
| Application | Indoor |
| Module LED remplaçable | Non remplaçable |
| Avec source de lumière | Oui |

Durée de vie

| | |
|---------------------------------|---------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C | 80000 h |
| Durée de vie L80/B10 @ 25 °C | 50000 h |
| Durée de vie L90/B10 @ 25 °C | 35000 h |
| Nombre de cycles de commutation | 200000 |

Alimentation

| | |
|--|--------|
| Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie | < 10 % |
|--|--------|














CERTIFICATS ET NORMES

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Normes | CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC |
| Température de surface limitée | Oui |
| Résistance aux chocs de balle | Non |

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Crochet de montage fourni
- Supports de montage, réflecteurs et réfracteurs disponibles en tant qu'accessoires séparés

TÉLÉCHARGEMENTS

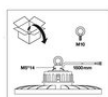
| Documents and certificates | |
|---|-------------------------------|
|  | User instruction |
|  | Addon Technical Information |
|  | Packaging insert |
|  | Declarations Of Conformity CE |
|  | Certificates |
| Photometric and lighting design files | |
|  | IES file (IES) |
|  | LDT file (Eulumdat) |
|  | ULD file (DIALux) |
|  | ROLF file (RELUX) |
|  | UGR file (UGR table) |
|  | LDC typ cone |
|  | LDC typ polar |
| Tender texts | |
|  | Offres |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4058075692824 | Carton de regroupement 1 | 368 mm x 368 mm x 168 mm | 3483.00 g | 22.75 dm ³ |

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES



Références / Liens

- Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.