

# FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## HB 165 W 4000 K 70DEG BK IP65

HIGH BAY Gen 2 | High-bay luminaires up to 135 lm/W



### DOMAINES D'APPLICATION

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

### AVANTAGES PRODUITS

- Efficacité lumineuse élevée
- Design exclusif LEDVANCE
- Économies d'énergie allant jusqu'à 60 % par rapport aux luminaires high bay conventionnels
- Garantie de 5 ans
- Poids et dimensions optimisés grâce au design compact

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Efficacité lumineuse : jusqu'à 135 lm / W
- Type de protection : IP65
- Disponible avec angle de faisceau : 70 °, 90 °, 110 °



## FICHE TECHNIQUE

### Données électriques

<b>Puissance nominale</b>	165,00 W
<b>Mode d'opération</b>	Electronic control gear (ECG)
<b>Tension nominale</b>	100...240 V
<b>Facteur de puissance <math>\lambda</math></b>	$\geq 0,95$
<b>Fréquence du réseau</b>	50/60 Hz

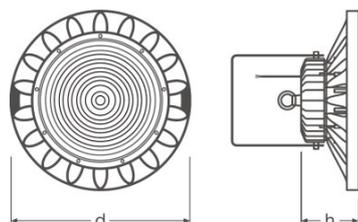
### Données photométriques

<b>Temp. de couleur</b>	4000 K
<b>Efficacité lumineuse</b>	135 lm/W
<b>Flux lumineux</b>	22000 lm
<b>Ecart-type de correspondance de couleur</b>	$\leq 5$ sdc
<b>Teinte de couleur (désignation)</b>	Cool White
<b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>	>80
<b>Efficacité des lampes dans luminaires</b>	135 lm/W

### Données photométriques

<b>Angle de rayonnement</b>	70 °
-----------------------------	------

### Dimensions & poids



<b>Diamètre</b>	376,0 mm
<b>Hauteur</b>	139,0 mm
<b>Poids du produit</b>	4365,00 g
<b>Longueur de câble</b>	1500 mm

### Couleurs & matériaux

<b>Matériau de corps</b>	Aluminum
<b>Couleur du teinte</b>	Black

<b>Couleur du produit</b>	Black
---------------------------	-------

### Température

<b>Plage de température ambiante</b>	-30...50 °C
--------------------------------------	-------------

### Durée de vie

<b>Durée de vie L70 @ 25 °C</b>	50000 h
<b>Durée de vie L80 @ 25 °C</b>	35000 h
<b>Durée de vie L90 @ 25 °C</b>	20000 h
<b>Nombre de cycles de commutation</b>	50000

### Donnée produit supplémentaire

<b>Montage</b>	Suspended/Surface
<b>Emplacement montage</b>	Ceiling

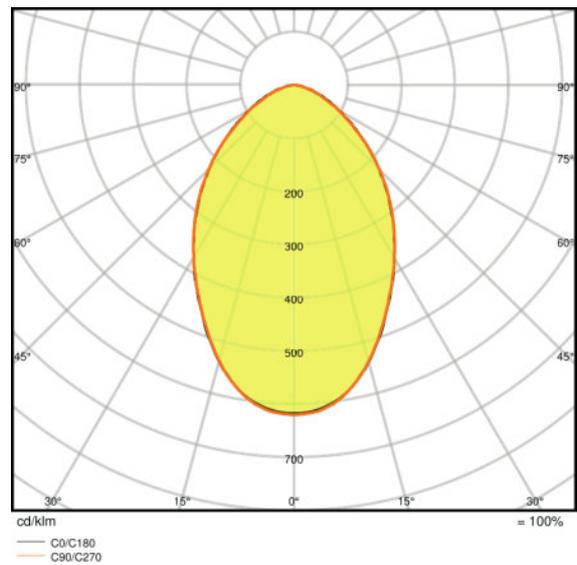
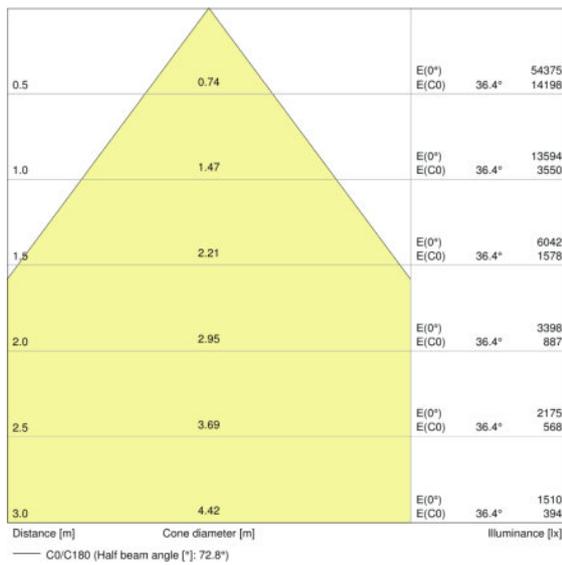
### Capacités

<b>Gradable</b>	Non
<b>Type de connexion</b>	Cable, 3-pole
<b>Module LED remplaçable</b>	Non remplaçable

### Certificats & Normes

<b>Indice de protec. IK (résist. aux chocs)</b>	IK08
<b>Photobiological safety group</b>	RG 0
<b>Classe de protection</b>	I
<b>Type de protection</b>	IP65
<b>Normes</b>	CE/CB/TÜV SÜD/RoHS

## Distribution de lumière



Courbe photométrique, selon un angle donné

Courbe photométrique, polaire

## TECHNIQUE / ACCESSOIRES

- Crochet de montage et supports inclus

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4058075074361	HB 165 W 4000 K 70DEG BK IP65	Carton de regroupement 1	409 mm x 409 mm x 198 mm	33.12 dm <sup>3</sup>	5761,00 g

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.

## RÉFÉRENCES/LIENS

Plus d'informations sur la garantie sous

- ▶ [www.ledvance.fr/garantie](http://www.ledvance.fr/garantie)

## AVERTISSEMENT

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