

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

HB 95 W 4000 K 110DEG BK IP65

HIGH BAY GEN 2 | Luminaires High-Bay jusqu'à 135 lm/W



DOMAINES 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 PRODUITS

- Efficacité lumineuse élevée
- 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

Puissance nominale	95,00 W
Mode d'opération	Alimentation LED intégrée
Tension nominale	100...240 V
Facteur de puissance λ	$\geq 0,95$
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	7
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	8
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	13
Courant d'appel	56.0 A
Distorison hamonique totale	< 10 %
Durée courant appel T sub h50 / sub	300 μ s

Données de l'alimentation du luminaire

Ouput current	400 mA
---------------	--------

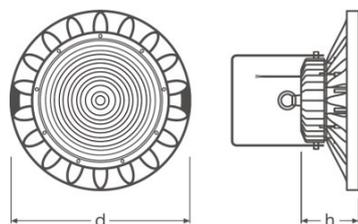
Données photométriques

Temp. de couleur	4000 K
Efficacité lumineuse	135 lm/W
Flux lumineux	13000 lm
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 5 sdc _m
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	>80

Données photométriques

Angle de rayonnement	110 °
----------------------	-------

Dimensions & poids



Diamètre	285,0 mm
Hauteur	129,5 mm
Poids du produit	3135,00 g
Longueur de câble	1500 mm

Couleurs & matériaux

Matériau de corps	Aluminium
Couleur du produit	Black
Couleur du teinte	Black
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante	-30...+50 °C
--------------------------------------	--------------

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	35000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Nombre de cycles de commutation	50000

Donnée produit supplémentaire

Montage	En suspension / en saillie
Emplacement montage	Plafond

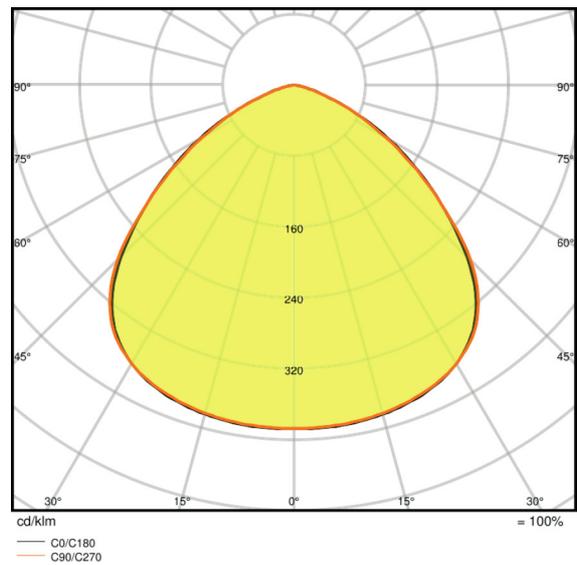
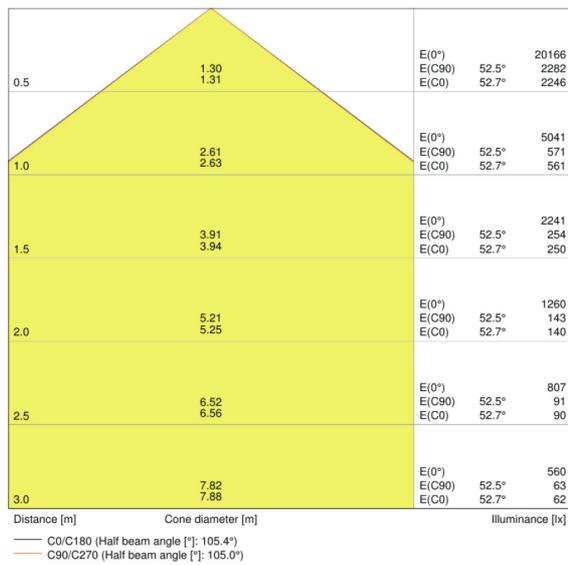
Capacités

Orientable	Oui
Gradable	Non
Type de connexion	Câble 3 pôles
Brûleur sécurisé	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

Certificats & Normes

Indice de protec. IK (résist. aux chocs)	IK08
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Classe de protection	I
Type de protection	IP65
Température de surface limitée	Oui
Normes	CE/CB/TÜV SÜD/RoHS

Distribution de lumière



Courbe photométrique, selon un angle donné

Courbe photométrique, polaire

TECHNIQUE / ACCESSOIRES

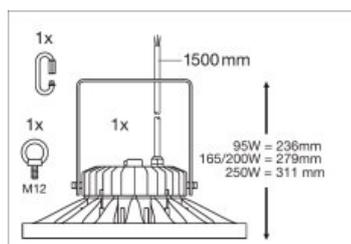
- Crochet de montage et supports inclus

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075074354	Carton de regroupement 1	335 mm x 335 mm x 188 mm	4042,00 g	21.10 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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



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.