

FICHE PRODUIT

HB DALI CLO 90 W 4000 K 115 DEG IP65 BK

HIGH BAY DALI CONSTANT LUMEN OUTPUT | Luminaires LED High Bay avec interface DALI et flux lumineux constant



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

- Flux lumineux constant sur toute la durée de vie du luminaire grâce à la fonction flux lumineux constant
- Haute compatibilité grâce à la certification DALI-2
- Interface DALI 2.0
- Faible scintillement grâce à un ballast électronique spécial
- Efficacité lumineuse élevée
- Raccordement électrique simple grâce au connecteur à bouton-poussoir
- Économies d'énergie pouvant atteindre 90 % par rapport aux luminaires HIGH BAY classiques
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit



- Convertisseur DALI préconfiguré inclus
- Efficacité lumineuse : jusqu'à 140 lm/W
- Type de protection : IP65
- Durée de vie : jusqu'à 50 000 h

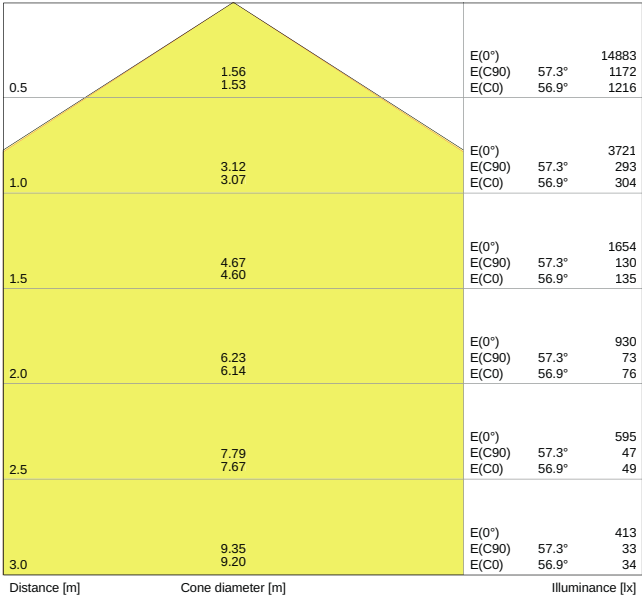
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

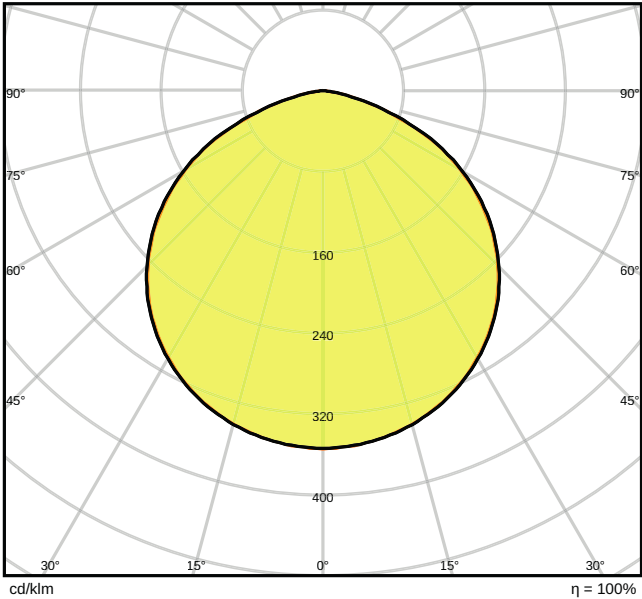
Puissance nominale	75...90 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	0/50/60 Hz
Intensité nominale	350 mA
Courant d'appel	56 A
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	8
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	10
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	16
Facteur de puissance λ	$\geq 0,90$
Distorsion harmonique totale	< 10 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	10500 lm
Efficacité lumineuse	115...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	< 4 sdcm
Sans scintillement	Oui
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	115 °



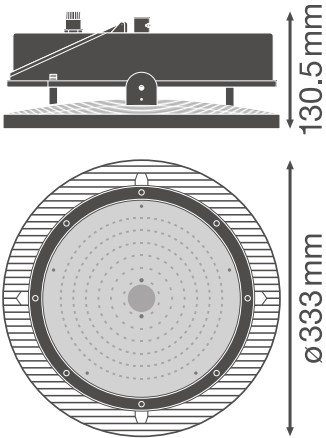
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	330,00 mm
Hauteur	130.00 mm
Poids du produit	3170,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Black
Couleur du teinte	Black
Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Matière de la surface émettrice.	Polystyrene
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	850 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-30...+50 °C
Plage de température de stockage	-40...+70 °C
Type de connexion	Bornier sans vis, 5 pôles
Type de protection	IP65
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK08
Dimmable	Oui
Type of dimming [GMS]	DALI
Montage	Suspended/Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Orientable	Oui
Module LED remplaçable	Non remplaçable

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	Non pertinent
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	Non pertinent
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	Non pertinent
Nombre de cycles de commutation	50000

Alimentation

ECG - Output ripple current	< 10 %
-----------------------------	--------

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC
Température de surface limitée	Oui
Brûleur sécurisé	Non

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Crochet de montage fourni
- Etriers de montage et réflecteurs disponibles séparément

TÉLÉCHARGEMENTS

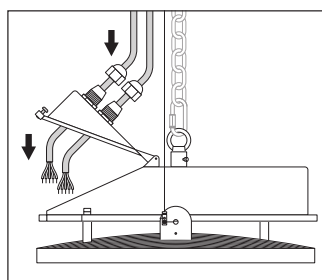
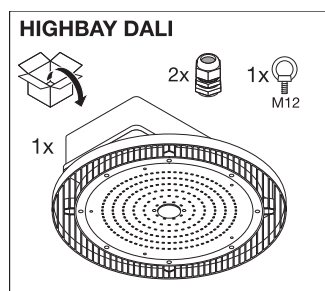
TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction UI Highbay DALI
	Offres Tender Text 4058075130661
	Declarations of conformity EU Declaration of Conformity Highbay DALI LEDV
	On-Pack-Info Legal Insert Highbay DALI
	IES file (IES) HB DALI CLO 90W 4000K 115DEG IP65
	LDT file (Eulumdat) HB DALI CLO 90W 4000K 115DEG IP65
	R3D file (Relux 3D Model) High Bay Dali 90W
	M3D file (3D Model) High_Bay_Dali_90W
	ULD file (DIALux) HIGHBAYDALICONSTANTLUMEN115DEG90W4000K115DEGIP65BK
	UGR file (UGR table) HB DALI CLO 90W 4000K 120DEG IP65

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075130661	Carton de regroupement 1	370 mm x 370 mm x 200 mm	5305.00 g	27.38 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.