

FICHE PRODUIT HB COMP V 225W 865 110DEG IP65

HIGH BAY COMPACT | Luminaires High-Bay jusqu'à 120 lm/W



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

- Design exclusif moderne
- Économies d'énergie allant jusqu'à 60 % par rapport aux luminaires high bay conventionnels
- Poids et dimensions optimisés grâce au design compact

Caractéristiques du produit

- Température de fonctionnement : -20...45 °C
- Corps en aluminium noir, diffuseur en verre trempé
- Diffuseur opale
- Type de protection : IP65
- Durée de vie (L70) : jusqu'à 50 000 h
- Haute efficacité lumineuse : jusqu'à 120 lm/W

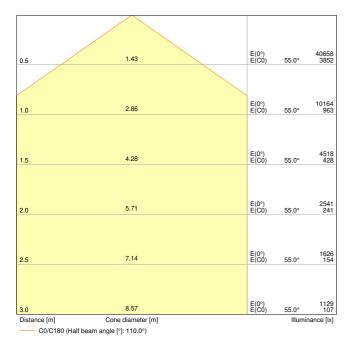
DONNÉES TECHNIQUES

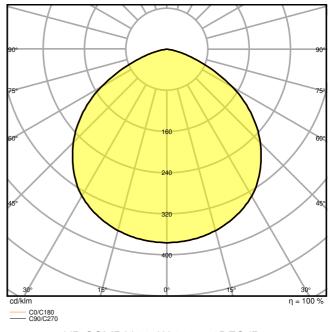
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	225,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	980 mA
Courant d'appel	10.64 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	16.52 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	13
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	8
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	13
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	1
Mode d'opération	Mains voltage

Données photométriques

Flux lumineux	27000 lm
Efficacité lumineuse	120 lm/W
Temp. de couleur	6500 K
Teinte de couleur (désignation)	Lumière du jour froide
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤5 sdcm
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Angle de rayonnement	110°



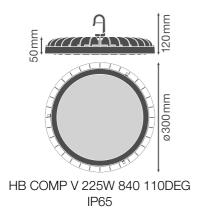


HB COMP V 225W 865 110DEG IP65

HB COMP V 225W 865 110DEG IP65

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	300,00 mm
Hauteur	50,00 mm
Poids du produit	2000,00 g
Longueur de câble	500 mm



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériau de corps	Aluminum

Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	850 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20+45 °C
Type de connexion	Câble, 3-poles
Type de protection	IP65
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK06
Gradable	Non
Montage	L SURFACE SUSPENSION
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	45000 h ¹⁾
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 ° C	45000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Nombre de cycles de commutation	>100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA / CB / EAC
Température de surface limitée	Oui
Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplacable	Non remplaçable

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Etrier disponible
- Réflecteur disponible

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document	
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	UI HighBay Compact V 110D	
POF	Informations légales	LS Insert HighBay Compact V 110D	

	Documents et certificats	Nom du document	
PDF	Informations légales	Legal insert HB VAL AND HB COMP V	
PDF	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG	
PDF	Déclarations de conformité	CE Declaration HB COMP V	
PDF	Déclarations de conformité	CE Declaration of Conformity	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	UKCA Declaration of Conformity HIGHBAY COMP V IP65	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	HB COMP V 110DEG IP65	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document	
	Fichier IES (IES)	HB COMP V 225W 865 110DEG IP65	
	Fichier LDT (Eulumdat)	HB COMP V 225W 865 110DEG IP65	
	Fichier ULD (DIALux)	HB COMP V 225W 865	
	Fichier ROLF (RELUX)	HB COMP V 225W 865	
	Fichier UGR (tableau UGR)	HB COMP V 225W 865 110DEG IP65	
	Courbe de distribution de la lumière type cône	HB COMP V 225W 865 110DEG IP65	
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	HB COMP V 225W 865 110DEG IP65	
	Fichiers CAD/BIM	Nom du document	
REAL	BIM Revit 3D	High Bay Compact	
	CAO STEP 3D	HB COMP 225W	
	Textes pour appels d'offres No	m du document	
	Offres HIG	GH BAY COMPACT 225W 865 110DEG IP65-FR	

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit Onite d'emballage (Fieces/Onite) Dimensions (longueur x largeur x hauteur) Pous approximatir Volume	Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
--	--------------	----------------------------------	---	--------------------	----------

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075775138	Carton de regroupement 1	345 mm x 335 mm x 75 mm	2438.00 g	8.67 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.