



## HB6 - HIGH BAY CTC MULTIPOWER

### Typologie

Luminaire suspendu destiné à être installé dans les grands espaces commerciaux et industriels ; utilise la technologie SMD à haute efficacité, jusqu'à 180 lm/W.

Puissances sélectionnables: 150W - 175W - 200W.

Veuillez vous référer au tableau ci-dessous pour les différents flux.

Le flux indiqué dans le tableau se réfère à une température de couleur de 4000K.

Réflecteur en polycarbonate ou en aluminium disponible avec le code accessoire.

### Caractéristiques

Version avec sélecteur de puissance et de température de couleur et gradation 1-10 dans le même luminaire.

Équipé d'une protection contre les surtensions de 4kV.

Arrangement pour capteur télécommandé, voir codes accessoires.

La télécommande permet d'allumer et d'éteindre le luminaire, de faire varier l'intensité lumineuse et de sélectionner le mode d'éclairage avec détection de mouvement ou détection de la luminosité de la pièce.

### Installation

Équipé d'un anneau pour la fixation en suspension.

Pour un montage en surface, commander le code de l'accessoire de fixation.

### Matériau

Corps en aluminium moulé sous pression avec ailettes pour la dissipation de la chaleur.

Convient aux environnements poussiéreux et humides grâce à son indice de protection IP élevé.

### Ouverture / Optique

Système optique constitué d'un ensemble de lentilles de polycarbonate optimisées pour les CMS, angle de faisceau 90°.

Lentilles en polycarbonate disponibles en option pour un éclairage diffus, ouverture de faisceau de 120°.

art.	W	lm	cd	K	PF	θ
HB6-3222-CCTD10	80	13000 *	6300	3/4/5000	90°	0,9 320
	113	18000 *	8800			
	140	22000 *	10400			
	150	24000 *	12200			
HB6-3632-CCTD10	175	28000 *	13700	3/4/5000	90°	0,9 360
	200	32000 *	15400			

\* I dati di lumen e potenza indicati si riferiscono alla temperatura di colore 4000K  
\* The lumen and power data indicated refers to the 4000K colour temperature.



220-240  
Vac

Ra 80



100000 h  
L70B50

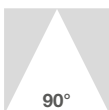
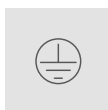
IP65

IK08

Câbles

-25°C  
+35°C

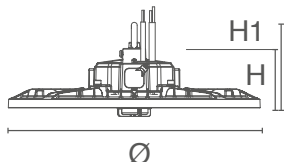
Risk  
Group 1



### Données caractéristiques

Puissance	150 W	Faisceau	90°	Variable	0-10V	Tension	220-240 Vac
Douille	Câbles	IP	65	Flux	24000 lm	PF	0.9
Tc	3000-4000-5000 K	Ra	80	Garantie LED	G5h24	Axes	12200 cd
IK	IK08	RG	RG1				

## Dimensions



Ø	360 mm
H	84 mm
H2	120 mm

## Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	90°
Flux	24000 lm
Température de couleur	3000-4000-5000 K
Couleur de la lumière	CCT
Indice de rendu des couleurs	80
Durée de vie	100000 h
Durée de vie des LED	L70B50

## Caractéristiques électriques

Puissance nominale	150 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50-60 Hz
Variable	0-10V
Facteur de puissance (PF)	0.9
La classe d'efficacité énergétique du produit	Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique "B"
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

## Autres Infotech

Flicker Free	Oui
--------------	-----

## Garantie LED

G5h24	Full Guarantee 5 ans (24h/24h) h24, la Garantie Totale sur 5 ans d'utilisation!
-------	---

## Directives européennes

2009/125/EC \* Ecodesign  
 2011/65/EU \* RoHS  
 2012/19/EU \* RAEE  
 2014/30/EU \* EMC  
 2014/35/EU \* LVD  
 2015/863 \* Amending RoHS  
 2017/1369 \* Regulation for Energy Labelling  
 2019/2015 \* Regulation for Energy Labelling  
 2019/2020 \* Regulation for Ecodesign  
 2021/340 \* Amending Reg. Energy Labelling  
 2021/341 \* Amending Reg. Ecodesign

## Normes de produits

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)  
 CEI EN 60598-1:2022  
 CEI EN 60598-2-1:2022  
 CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)  
 CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)  
 CEI EN 61547:2010  
 CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)  
 CEI EN 62471:2010  
 IEC/TR 62471-2:2009  
 CEI EN 62493:2015  
 CEI 34-141:2014

## Données logistiques

Poids net	2345 gr
Code barre unité d'emballage	8011905015541
Quantité minimale de commande	1
Emballage minimum	1 / 1

Toutes les parties de ce document sont la propriété de Duralamp. Tous droits réservés. Ce document et les informations qu'il contient sont fournis sans aucune responsabilité découlant d'erreurs ou d'omissions. Aucune partie de ce document ne peut être coupée, reproduite ou utilisée sans autorisation écrite. Duralamp se réserve le droit de modifier les données incluses sans préavis en raison d'améliorations apportées au produit. Le flux lumineux et la puissance électrique ont une tolérance de +/- 10% de la valeur indiquée. tq +25°C (CIE121).