



HB6 - HIGH BAY CCT MULTIPOWER

Typologie

Abgehängte Leuchte für die Installation in großen Geschäfts- und Industrieräumen; verwendet hocheffiziente SMD-Technologie, bis zu 180 lm/W.
Wählbare Leistungen: 80W - 113W - 140W.
Die verschiedenen Lichtströme sind in der Tabelle angeführt.
Der in der Tabelle angegebene Lichtstromwert bezieht sich auf eine Farbtemperatur von 4000 K.
Reflektor aus Polycarbonat oder Aluminium erhältlich mit der Zubehör-Artikelnummer.

Eigenschaften

Version mit Leistungs- und Farbtemperaturwahlschalter und dimmbar 1-10 in der gleichen Leuchte.
Ausgestattet mit 4-kV-Überspannungsschutz.
Ausgestattet für ferngesteuerten Sensor, siehe Zubehör.
Über die Fernbedienung ist es möglich, die Leuchte ein- und auszuschalten, zu dimmen und den Beleuchtungsmodus mit Bewegungserkennung oder Raumhelligkeitserfassung zu wählen.

Installation

Ausgestattet mit einem Ring für die Aufhängung.
Für die Aufputzmontage ist die Halterung zu bestellen.

Material

Gehäuse aus geripptem Druckguss-Aluminium für die Wärmeabführung.
Dank der hohen IP-Schutzart für den Einsatz in staubigen und feuchten Umgebungen geeignet.

Abstrahlwinkel/Optik

Optisches System bestehend aus einer Reihe von für SMDs optimierten Linsen, Abstrahlwinkel 90°, aus Polycarbonat.
Optionale Polycarbonatlinsen für diffuse Beleuchtung erhältlich, 120°-Abstrahlwinkel.

art.	W	lm	cd	K	PF	Ø
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.



PRO

220-240 Vac

Ra 80

0-10V

100000 h L70B50

IP65

IK08

Kabel

-25°C +35°C

Risk Group 1

90°

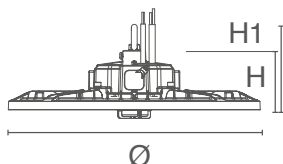
FLICKER FREE

G5 h24

Charakteristische Daten

Leistung	80 W	Strahl	90°	Dimmbar	0-10V	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	Kabel	IP	65	Lichtstrom	13000 lm	PF	0.9
Tc	3000-4000-5000 K	Ra	80	LED-Garantie	G5h24	Axis	6300 cd
IK	IK08	RG	RG1				

Abmessungen



Ø	320 mm
H	84 mm
H2	120 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	90°
Lichtstrom	13000 lm
CCT Nennfarbtemperatur	3000-4000-5000 K
Lichtfarbe	CCT
Farbwiedergabe-Index	80
Lebensdauer	100000 h
LED Lebensdauer	L70B50

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	80 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50-60 Hz
Dimmbar	0-10V
Leistungsfaktor (PF)	0.9
Die Energieeffizienzklasse des Produkts	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse "B"
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C

Infopoint - Andere

Flackerfrei	Ja
-------------	----

LED-Garantie

G5h24	Vollgarantie 5 Jahre (24h/24h) Gesamtgarantie bis zu 5 Jahre!
-------	---

EU-Richtlinien

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

Produktstandards

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

Logistik-Daten

Nettogewicht	1940 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905015534
Mindestbestellmenge	1
Minimale Verpackung	1 / 1

Alle Teile dieses Dokuments sind Eigentum von Duralamp. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument und die darin enthaltenen Informationen werden ohne jegliche Haftung aufgrund von Fehlern oder Auslassungen zur Verfügung gestellt. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne schriftliche Genehmigung ausgeschnitten, reproduziert oder verwendet werden. Duralamp behält sich das Recht vor, die enthaltenen Daten aufgrund von Produktverbesserungen ohne Vorankündigung zu ändern. Lichtstrom und elektrische Leistung haben eine Toleranz von +/- 10% der angegebenen Werte. tq +25°C (CIE121).