

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.

Eigenschalften
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 gerippтem 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
	80	13000 *	6300				
HB6-3222-CCTD10	113	18000 *	8800	3/4/5000	90°	0,9	320
	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 | 1-10V | 100000 h L70B50 | IP65 | IK08 | Kabel | -25°C +35°C | Risk Group 1

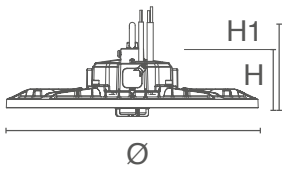
90° | FLICKER FREE | G5 h24

Charakteristische Daten

Strahl	90°	Dimmbar	1-10V	Netzspannung	220-240 Vac	Fassung	Kabel
IP	65	PF	0.9	Tc	3000-4000-5000 K	Ra	80
LED-Garantie	G5h24	IK	IK08	RG	RG1		

Technisches Datenblattsheet | Fiche technique | Ficha de datos | Technical datasheet | Scheda tecnica

Abmessungen



ø	320 mm
H	84 mm
H2	120 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	90°
Lichtstrom	13000-18000-22000 lm
Axis	6300-8800-10400 cd
CCT Nennfarbtemperatur	3000-4000-5000 K
Lichtfarbe	CCT
Farbwiedergabe-Index	80
Lebensdauer	100000 h
LED Lebensdauer	L70B50

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	80-113-140 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50/60 Hz
Dimmbar	1-10V
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).