



HB6 - HIGH BAY CCT MULTIPOWER

Tipología

Luminaria suspendida para instalación en grandes espacios comerciales e industriales; utiliza tecnología SMD de alta eficiencia, hasta 180 lm/W.
Potencias seleccionables: 150W - 175W - 200W.
Consulte la tabla adjunta para conocer los distintos flujos.
El flujo indicado en la tabla se refiere a una temperatura de color de 4000K.
Reflector de policarbonato o aluminio disponible con código de accesorio.

Características

Versión con selector de potencia y temperatura de color y regulable 1-10 en la misma luminaria.

Equipado con protección contra sobretensiones de 4kV.

Disposición para sensor teledirigido, ver códigos accesorios.

A través del mando a distancia es posible encender y apagar la luminaria, regular su intensidad y seleccionar el modo de iluminación con detección de movimiento o de luminosidad de la habitación.

Instalación

Equipado con anillo para enganche en suspensión.

Para montaje en superficie, pida el código de accesorio de soporte.

Material

Cuerpo de aluminio de presofusión con aleta para la disipación del calor.

Adecuado para su uso en entornos polvorientos y húmedos gracias a su alto grado de protección IP.

Apertura/Óptica

Sistema óptico que consiste en un conjunto de lentes de poliacarbonato optimizado para SMDs, ángulo del haz 90°.

Lentes de policarbonato opcionales disponibles para iluminación difusa, apertura del haz de 120°.

| 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

IRC 80

0-10V

100000 h L70B50

IP65

IK08

Cables

-25°C
+35°C

Risk Group 1

90°

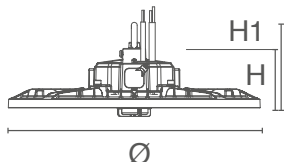
FLICKER FREE

G5 h24

Datos característicos

| | | | | | | | |
|------------------|-------|----------|-------|---------|------------------|-----------|--------|
| Haz | 90° | Reglable | 0-10V | Tensión | 220-240 Vac | Casquillo | Cables |
| IP | 65 | PF | 0.9 | Tc | 3000-4000-5000 K | IRC | 80 |
| Garantía del LED | G5h24 | IK | IK08 | RG | RG1 | | |

Características dimensionales



| | |
|----|--------|
| Ø | 360 mm |
| H | 84 mm |
| H2 | 120 mm |

Iluminación y características fotométricas

| | |
|---|----------------------|
| Apertura del rayo | 90° |
| Flujo | 24000-28000-32000 lm |
| Axis | 12200-13700-15400 cd |
| La temperatura de color nominal del CCT | 3000-4000-5000 K |
| Color de la luz | CCT |
| Índice de reproducción de colores | 80 |
| Duración de la vida | 100000 h |
| Vida del los LED | L70B50 |

Características eléctricas

| | |
|----------------------------------|--|
| Potencia nominal | 150-175-200 W |
| El voltaje de entrada | 220-240 Vac |
| Frecuencia | 50/60 Hz |
| Reglable | 0-10V |
| Factor de potencia (PF) | 0.9 |
| Clase de eficiencia energética | Este producto contiene una fuente luminosa de clase de eficiencia energética "B" |
| La temperatura de funcionamiento | -25°C / +35°C |

Otros Infotech

| | |
|--------------|----|
| Flicker Free | Si |
|--------------|----|

Garantía del LED

| | |
|-------|---|
| G5h24 | Full Guarantee Garantía total de 5 años (24h/24h) ¡24H, Garantía Total durante 5 años de uso! |
|-------|---|

Directivas europeas

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

Normas de productos

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

Datos logísticos

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Peso neto artículo | 2345 gr |
| Código de barras de un unidad | 8011905015541 |
| Cantidad mínima de pedido | 1 |
| Embalaje mínimo | 1 / 1 |

Todas las partes de este documento son propiedad de Duralamp. Todos los derechos reservados. Este documento y la información incluida se proporcionan sin ninguna responsabilidad derivada de errores u omisiones. Ninguna parte de este documento puede ser cortada, reproducida o utilizada sin permiso escrito. Duralamp se reserva el derecho de modificar los datos incluidos sin previo aviso debido a las mejoras del producto. El flujo luminoso y la potencia eléctrica tienen una tolerancia de +/- 10% del valor indicado. tq +25°C (CIE121).