

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

HB P 210W 865 70DEG IP65

HIGH BAY GEN 4 | Campanas High Bay de hasta 150 lm/W y atractivo UGR



Áreas de aplicación

- Sustituto para luminarias campanas high bay con vapor de mercurio o lámparas de halogenuros metálicos
- Almacenes
- Entradas de logística
- Industria
- Techos alto (p. ej. en centros comerciales, aeropuertos, edificios comerciales, vestíbulos)

Beneficios del producto

- UGR mejorado en comparación con generaciones anteriores, hasta $UGR \leq 22$ en combinación con reflector
- Alta eficacia luminosa
- Ahorro de energía de hasta el 64 % en comparación con las luminarias convencionales de gran altura
- 5 años de garantía
- Peso y tamaño optimizados gracias a su diseño compacto

Características del producto

- Flujo luminoso y ángulo de apertura diferentes para alturas de montaje de ~ 6 m a 14 m en 4000 K o 6500 K

INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	210,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50...60 Hz
Corriente nominal	930 mA
Corriente de encendido IP	54.6 A
T. corriente entrante T _{h50}	500 µs
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	2
Núm. Máx. de luminarias en diferen C10 A	2
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	4
Factor de potencia λ	≥ 0,95
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	I
Modo de funcionamiento	Mains voltage

Datos fotométricos

Flujo luminoso	30000 lm
Eficacia luminosa	140 lm/W
Temperatura de color	6500 K
Tono de luz (denominación)	Luz del día fría
Índice de reproducción cromática Ra	≥ 80
Desviación estándar de ajuste de color	≤ 5 sdcn
Libre de flickering	Sí
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Ángulo de radiación	70 °
UGR longitudinal	≤ 25

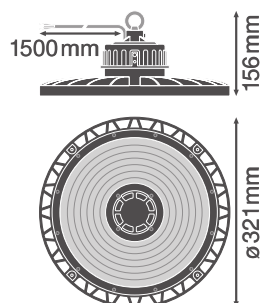
LDC typ cone

LDC typ polar

DIMENSIONES Y PESO

Diámetro	321,00 mm
Alto	156,00 mm
Peso del producto	2830,00 g

Longitud del cable	1500 mm
--------------------	---------



MATERIAL Y COLORES

Color del producto	Negro
Color de carcasa	Negro
Material del cuerpo	Aluminum
Material cobertura	Polycarbonato (PC)
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	850 °C

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-30...+50 °C
Temperatura de almacenamiento	-40...+70 °C
Tipo de conexión	Cable, 3 polos
Tipo de protección	IP65
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK08
Dimmable	No
Tipo de montaje	Suspended/Surface
Ubicación de montaje	Techo / Wall
Application environment	Indoor/Indoor
Módulo LED sustituible	no reemplazable
With light source	Si

Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	80000 h
Duración L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Duración L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Número de ciclos de encendidos	200000

EQUIPO DE CONTROL

ECG - Output ripple current	< 10 %
-----------------------------	--------













CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC
Temperatura de superficie limitada	Sí
Seguro contra balonazos	No

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Gancho de montaje incluido
- Soportes de montaje, reflectores y refractores disponibles como accesorio por separado.

DESCARGAS

DESCARGAS	
	User instruction
	User instruction
	Addon Technical Information
	Documentos para oferta
	Certificates
	IES file (IES)
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	UGR file (UGR table)

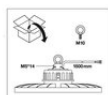
DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
--------------------	-----------------------------------	---	------------	---------

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075692886	Embalaje de envío 1	368 mm x 368 mm x 168 mm	3483.00 g	22.75 dm ³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CATÁLOGO



Referencias / Enlaces

– Para asuntos relacionados con la Garantía véase www.ledvance.es/garantias

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegúrese de utilizar la versión más reciente.