



LED Highbay

165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1

Las lámparas LED Highbay de Philips son un reemplazo directo de las lámparas de haluro metálico de 250 W a 400 W y proporcionan importantes ahorros de energía. Las lámparas LED Highbay de Philips brindan una luz brillante y limpia usando solo una fracción de energía que la HID convencional.

Datos del producto

Información general	
Tapa-base	EX39 [Exclusionary Mogul Screw]
Vida útil nominal	50.000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50.000
Lighting Technology	LED
Cumple con el reglamento RoHS de la UE	Si
Información técnica sobre la luz	
Código de color	840 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nominal)	120 °
Flujo luminoso	19.000 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	115,15 lm/W
Consistencia de color	ANSI 4.000 K
Índice de producción de color (IRC)	80
LLMF al final de la vida útil nominal (nominal)	70 %
Operación y aspectos eléctricos	
Frecuencia de línea	50 to 60 Hz
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Consumo de energía	165 W
Corriente de la lámpara (nominal)	3.650 mA

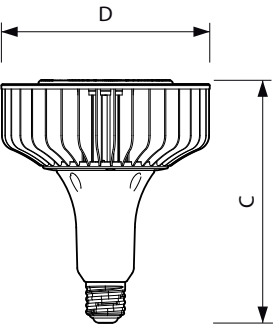
Equivalente en potencia en vatios	400 W
Tiempo de inicio (nominal)	0,5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.6
Voltaje (nominal)	52-58 V
Tipo UL	Tipo A: funciona en balastro
Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	85 °C
Controles y atenuación	
Regulable	No
Mecánica y carcasa	
Acabado de la luz	Transpar.
Material del foco	Plástico
Forma del foco	Otros
Aprobación y aplicación	
Consumo de energía kWh/1000 h	- kWh
Información del producto	
Nombre del producto del pedido	165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1

LED Highbay

Nombre del producto completo	165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1
Código del pedido	929001265504
N.º de material (12NC)	929001265504
Numerador SAP: cantidad por paquete	1
EAN/UPC: producto/caja	046677465674

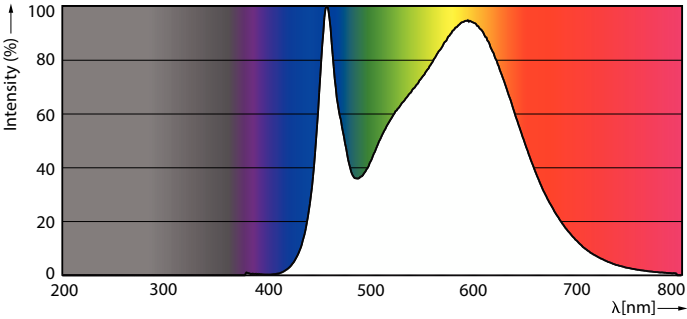
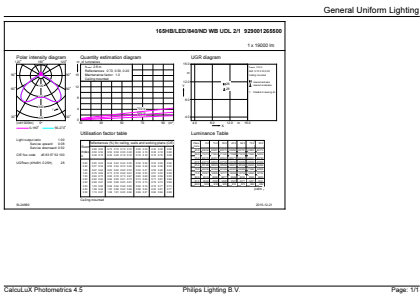
Numerador: paquetes por caja externa	2
EAN/UPC - Caja	50046677465679

Plano de dimensiones



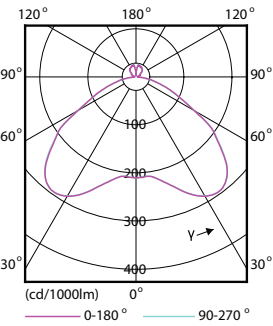
Product	D	C
165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1	209,7 mm	245,7 mm

Datos fotométricos



General uniform lighting - 165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1

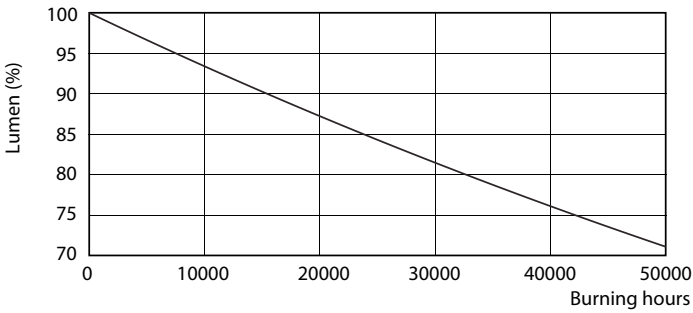
Spectral Power Distribution Colour - 165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1



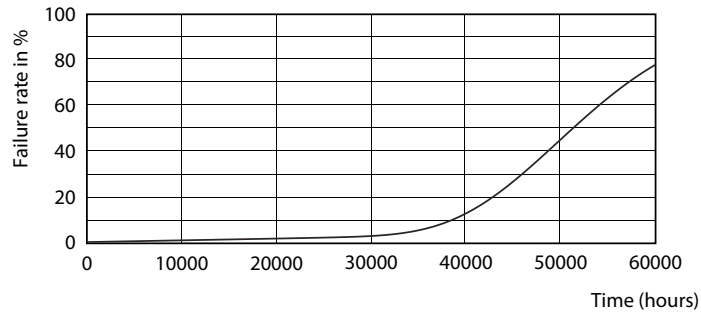
Light Distribution Diagram - 165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1

LED Highbay

Lifetime



Lumen Maintenance Diagram - 165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1



Life Expectancy Diagram - 165HB/LED/840/ND WB UDL 2/1

