



LED Highbay

145HB/LED/840/D NB DL BB G2 4/1

MASTER, LED Highbay, Highbay, Solo red eléctrica, 145 W, HPS 250W, MH 350W, EX39, 4000 K, 20000 lm, 50000 hora(s)

MASTER, LED Highbay, Highbay, Solo red eléctrica, 145 W, EX39, 4000 K, 20000 lm, 50000 hora(s), 137.00 lm/W, Plástico

Datos del producto

Información general	
Tapa-base	EX39
Vida útil nominal	50,000 hora(s)
Ciclo del interruptor	50,000
Lighting Technology	LED Highbay
Periodo de garantía	5 años

Información técnica sobre la luz	
Código de color	840 [CCT of 4000K]
Ángulo de haz (nominal)	60 °
Flujo luminoso	20,000 lm
Designación de color	Blanco frío (CW)
Temperatura de color correlacionada (nominal)	4000 K
Eficacia lumínica (promedio) (nominal)	137.00 lm/W
Consistencia de color	<6
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	145 W
Corriente de la lámpara (nominal)	1,450 mA
Tiempo de inicio (nominal)	0.5 s
Tiempo de calentamiento de hasta un 60 % de luz	0.5 s
Factor de potencia (fracción)	0.9
Voltaje (nominal)	120-277 V
Tipo UL	Tipo B HIB_UL (lista+clasificación UL)
Potencia equivalente (solo LED HID)	HPS 250W, MH 350W
Compatibilidad de balastos	Solo red eléctrica

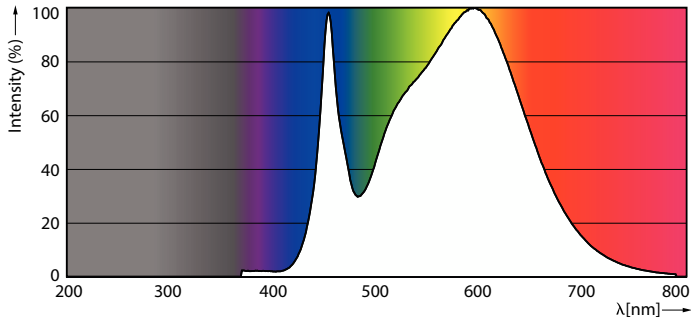
Temperatura	
T° estuche máxima (nominal)	60 °C

Controles y atenuación	
Regulable	Solo con reguladores de intensidad específicos

Mecánica y carcasa	
Acabado de la luz	Transparente
Material del foco	Plástico

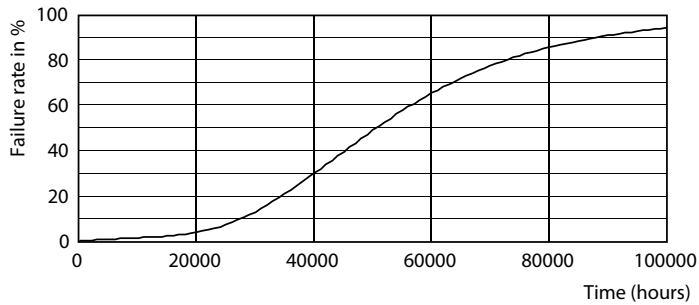
LED Highbay

Datos fotométricos

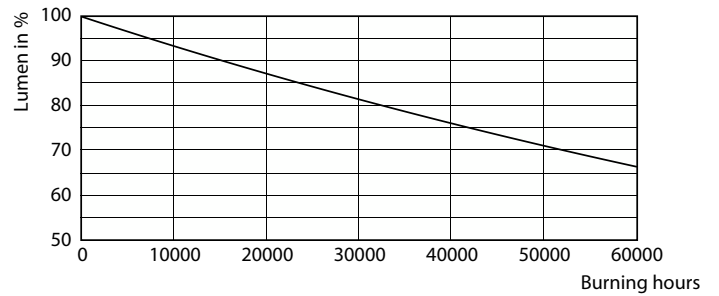


Spectral Power Distribution Colour - 145HB/LED/840/D NB DL BB G2 4/1

Lifetime



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - 145HB/LED/840/D NB DL BB G2 4/1

