



High Bay UFO Eco **100 W** 6 000 K 40 000 h

Clave

PR LED HB UFO 100W 6000K

Tipo	High Bay
Serie	UFO Eco

Parámetros Eléctricos

Potencia	100 W
Equivalencia en Watts	250 W
Rango de Tensión de operación máximo (CA)*	90 - 305 V~
Rango de Tensión de operación nominal (CA)	100 - 277 V~
Corriente (CA Máx.)	1.11 A
Frecuencia de operación	50/60 Hz
Factor de Potencia (FP)	0.9
Grado de Protección	IP65
Nivel de Aislamiento	Clase I

Atenuable	Si
-----------	----

Consumo de energía en modo de operación	99.69 Wh
Protección contra sobre-tensiones	incluido 2 kV
Protección contra sobre-temperatura	incluido

Parámetros Fotométricos

Fuente de Luz	LED CREE LUMILEDS
Ángulo de Haz promedio (50%)	60° / 90° / 120°
Temperatura de color	6 000 K
Color de luz	Luz de día
Flujo luminoso	11 000 lm
Eficacia luminosa	110 lm/W
Índice de rendimiento de color (IRC)	80

Condiciones de Operación

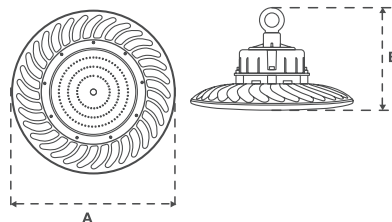
Posición de Operación	Universal
Encendido	Instantáneo (<1s)
Fuente de Alimentación	Driver Electrónico integrado
Temperatura de Operación	-30 °C a +50 °C
Vida útil	40 000 h

Datos Generales

Modo de fijación	Suspendida
Cuerpo / Acabado	Aluminio / Color negro
Reflector	óptica de 60°, 90° o 120°
Peso	1.70 Kg
Dimensiones A x B (mm)	280 x 168

Aplicaciones:

Iluminación General:
Naves industriales, hangares, almacenes,
gimnasios, auditorios, talleres.



Curva fotométrica

