



Highbay Pure

Industria Alimentaria, diseño apto para no tener acumulación de polvo y bacterias

Solución calificada para aplicación en proyectos relacionados con el procesamiento de medicamentos y alimentos

Los requerimientos para la construcción y características de luminarios destinados a estas áreas pueden estar regulados por organizaciones como la FDA (regula al proceso en medicamentos y alimentos) y la NSF (regula a la construcción y características del luminario).

-Acabado del luminario liso para evitar la acumulación de polvo y bacterias,

-Reproducción cromática adecuada para la inspección de los productos.

-Tornillería o ensamble oculto para evitar que estos caigan en cualquier punto del proceso

Datos técnicos generales:

Fuente de Luz	LED integrado
Flujo luminoso nominal (lm)	13,500 - 26,000
Eficiencia nominal (lm/W)	>130
TCC	4000K
IRC	>80
Ángulo de apertura	120°
Potencia	100W / 150W / 200W
Tensión	127-277V~
Frecuencia de operación	50 Hz/ 60 Hz
Factor de potencia	>0.90
Distorsión de armónicos (THD)	<20%
Temperatura de operación	-10° a 50°C
Driver	Integrado
Protocolo de control	0-10V
Vida promedio / Tipo de vida	50,000h L70
Material del cuerpo	Aluminio
Material de la óptica / difusor	PC
Acabado	Pintura electrostática
Color	Blanco
IP	66
IK	05
Tipo de instalación	Suspendido
Tipo de producto	Alto montaje

Certificaciones:

Garantía:



5 Años

Matriz de producto:

Información del pedido:



Ejemplo de construcción de código:
IN 8025 B BN A

Aplicación	Consec.	Color	TCC	Tensión
IN	8025	B- Blanco	BN- 4000K	A- 100-277V~
	8026			
	8027			

Potencia	Flujo luminoso nominal	IRC	Control	Dimensiones
100W	13,5000	80	0-10V	489*200mm
150W	20,000			
200W	26,000			

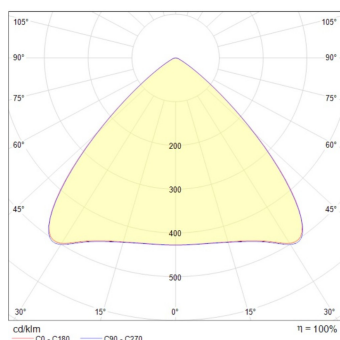
Eficiencia energética:

CÓDIGO:	Flujo luminoso real (lm)	Potencia (W)	Eficacia real (lm/W)
IN 8025 B BN A	13470	101.10	133.23
IN 8026 B BN A	19743	152.80	129.21
IN 8027 B BN A	25045	201.10	124.54

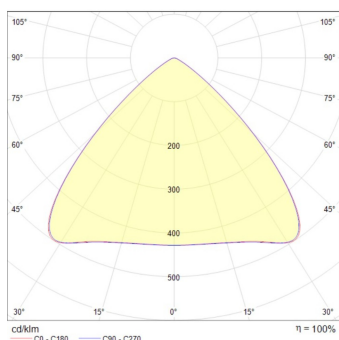
Corriente de entrada:

Potencia (W)	Corriente de entrada
101.10	0.82 A
152.80	1.18 A
201.10	1.58 A

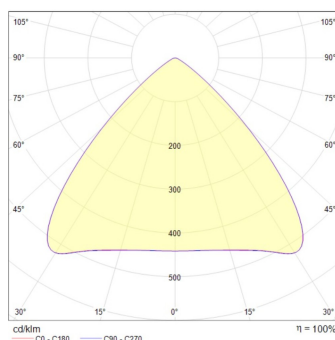
Fotometrías:



Highbay Pure 100W

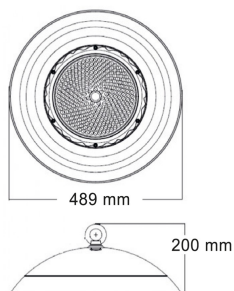


Highbay Pure 150W

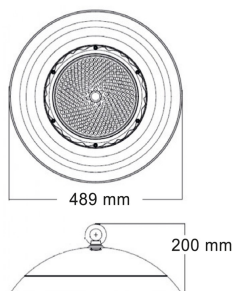


Highbay Pure 200W

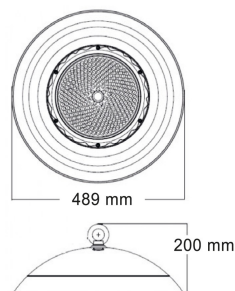
Dimensiones del producto:



Highbay Pure 100W



Highbay Pure 150W



Highbay Pure 200W

Descargables:

[Ir a sección descargables](#)