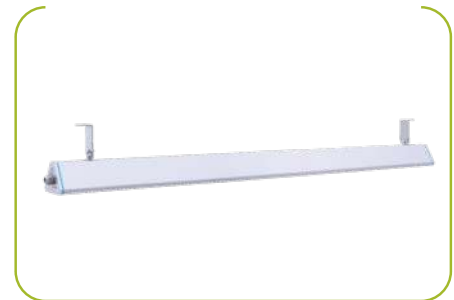


## Hemera

100 W/150 W/200 W/240 W



La serie Hemera es una luminaria LED lineal diseñada para instalaciones de gran altura. Su carcasa triangular con superficie lisa evita la acumulación de polvo y agua. Incorpora una lente especial que mejora la distribución de la luz y reduce el deslumbramiento. El diseño óptico permite un ahorro energético de hasta el 30 % frente a luminarias tradicionales. Ofrece un efecto luminoso lineal único y una estética moderna. Incluye un terminal interno que facilita el cableado y la instalación.

### NORMAS/CERTIFICADOS

- ◀ IEC 60598-1
- ◀ IEC 60598-2-1
- ◀ EN IEC 55015
- ◀ EN IEC 61000-3-2
- ◀ EN IEC 61000-3-3
- ◀ EN 61547
- ◀ EN IEC 62031
- ◀ EN 62493
- ◀ IEC TR 62778



## Hemera



### Datos del producto

#### Información general

Tipor de fuente de luz	LED
DRIVER	Sosen
Vida útil	L70B10 >102000 horas Evaluaciones de mantenimiento ligero a TM-21 basadas en datos LM-80.
Garantía	5 años

#### Operación y electricidad

Voltaje / Frecuencia	100-277 V, 50 ~ 60 Hz
Clase de electricidad	Clase I
Factor de potencia (a plena carga)	> 0,95
Protección contra sobretensiones	Nivel de protección contra sobretensiones de luminarias hasta 6 kV modo diferencial y 6 kV modo común

#### Controles y atenuación

Función	1-10 V, PWM, atenuación por triac (predeterminado) DALI-2 (opcional)
Dispositivo	Sensor (para opción)
Cables	Cable a través: Cable pasante de 3x2,5 mm2 ((opcional) cable pasante de 5x2,5 mm2 (para la opción)

#### Mantenimiento y montaje

Accesorios	Suspensión, montaje en soporte
Métodos de instalación	Cable de suspensión, soporte

#### Accesorio



Sensor de microondas



Sensor PIR



Sensor Zhaga



Sensor Bluetooth Tuya



Mando a distancia



Cable de suspensión



Soporte de montaje en pared



Soporte de sensor

#### Técnico ligero

Eficacia luminosa (nominal) (nominal)	160 lm/w
Potencia	100 W/150 W/200 W/240 W
Flujo luminoso	16000/24000/32000/38400LM
Relación de salida de luz ascendente (ULR)	Entre el 0,00% y el 0,35%
Protección general contra la entrada	Luminaria: IP66 (EN IEC 60598-1)
Protección contra impactos	IK08 (IEC 62262)
Índice de reproducción cromática (IRC)	> 80
Temperatura de color del LED	3000K/4000K/5000K/5700K/6500K
Tipo de cubierta óptica	Asimétrico 30*90°/60*110°/90*110°/
Distribuciones fotométricas	asimétrico 25°/ P18
Distorsión armónica total	<8% (220 V CA/50 Hz, carga completa, 25°C)
Elipse de McAdam	≤5
Rango de temperatura ambiente	- 40~+45°C

#### Carcasa

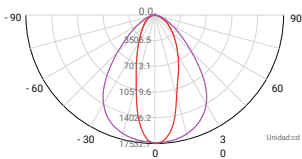
Material de la carcasa	AL 6063
Material óptico	PC
Color de la carcasa	RAL9003

## Hemera |

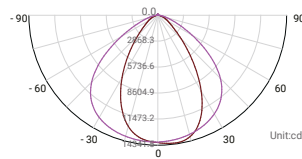


### Ángulo de distribución de la luz

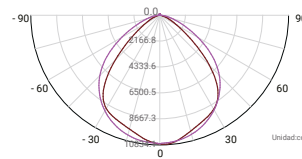
Opciones ópticas: **30\*90°**



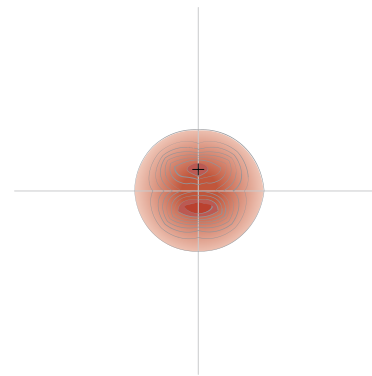
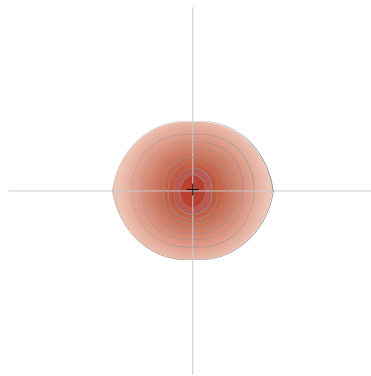
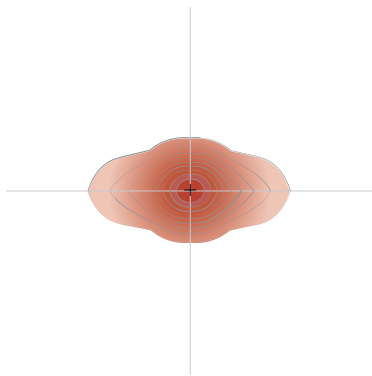
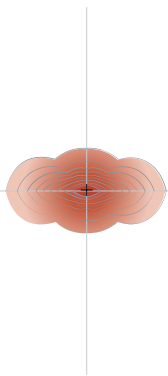
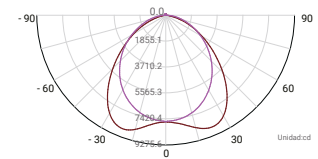
Opciones ópticas: **60\*110°**



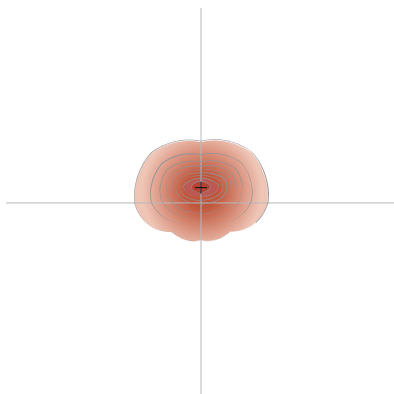
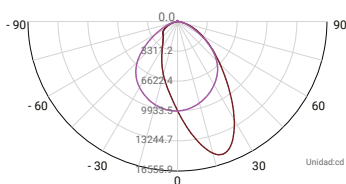
Opciones ópticas: **90\*110°**



Opciones ópticas: **Asimétrico 25°**



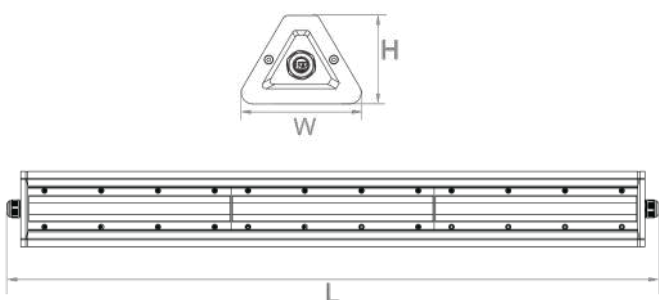
Opciones ópticas: **P18**



## Hemera |



### Paquete



Modelo	Dimensión (mm)			Caja exterior (mm)			CANTIDAD/ CTN	Peso Neto (kg)	Peso Bruto (kg)
	L	W	H	L	W	H			
HB100HE2I-PY	592	106	79	660	170	130	1	2.40	2.80
HB150HE3I-PY	892	106	79	960	170	130	1	2.90	3.40
HB200HE4I-PY	1192	106	79	1260	170	130	1	3.90	4.50
HB240EH5I-PY	1492	106	79	1560	170	130	1	4.40	5.30



Recipiente	Modelo	CANTIDAD /Contenedor
20 GP	100 W	1200 piezas
20 GP	150 W	800 piezas
20 GP	200 W	600 piezas
20 GP	240 W	480 piezas



Recipiente	Modelo	CANTIDAD /Contenedor
40 GP	100 W	2500 piezas
40 GP	150 W	1600 piezas
40 GP	200 W	1250 piezas
40 GP	240 W	1000 piezas

### Campos de aplicación

