

High Bay Light

Hiro HBH1

Luminaria LED especialmente diseñada para la industria alimentaria, gracias a su diseño y estructura de fabricación, no acumula polvo ni agua y no tiene componentes expuestos que sean susceptibles a la corrosión, debido a estas características Hiro HBH1 cumple con las normas NSF en aplicaciones de procesamiento de alimentos como procesadoras de carnes, embutidos, frutas, verduras entre otros.

Datos técnicos

Voltaje de operación	100 - 277 V~
Frecuencia de operación	50/60 Hz
Temperatura de color	3,000/4,000/5,000 K
Índice de reproducción cromática	≥70
Temperatura ambiente	-30°C — +45°C
Distorsión armónica	<15%
Factor de potencia	0.95
Ángulo de apertura	60°/90°/120°
Montaje	Suspendido: Argolla (incluida)
Clasificación	IP65
Resistencia de impactos IK	IK09
Protección contra picos kV	4 kV
Mantenimiento lumínico @100,000 horas	0.86 (Proyectado L70(12k) ≥ 72,000 horas según IES TM-21)
Cuerpo	Aleación de aluminio A383 fundido a presión
Óptica	Polycarbonato
Color	Blanco
Garantía	5 años (Base)/10 años (Extendida)

Certificaciones



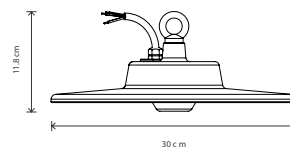
Modelo	Potencia nominal	Eficiencia luminosa	Flujo luminoso
SO	100 W	170 lm/W	17,000 lm
MO	150 W	170 lm/W	25,500 lm
HO	200 W	170 lm/W	34,000 lm



Dimensiones

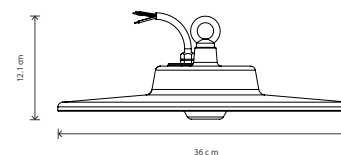
Modelo SO

1.8 kg



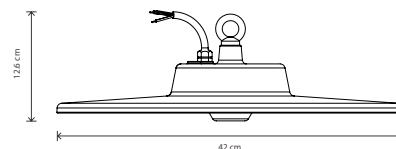
Modelo MO

2.2 kg



Modelo HO

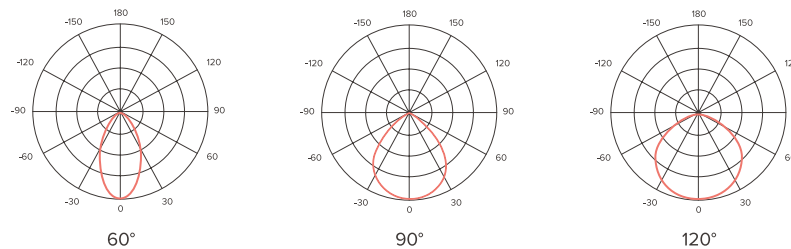
3 kg



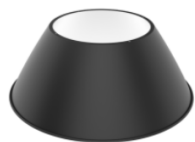
High Bay Light Hiro HBH1



Distribución fotométrica



Accesorios



Reflector de aluminio
Codigo: CR2-ALR



Reflector de policarbonato
Codigo: CR2-PCR



Bracket rotatable
Codigo: HB-B



Cumple con las
normas NSF
(Industria alimentaria)

Guía para ordenar

1 Serie	2 Modelo	3 Fuente de poder	4 Temperatura de color	5 Ángulo de apertura	6 Control
HBH1	SO 100 W MO 150 W HO 200 W	S Standard D Dimmable	30 3000 K 40 4000 K 50 5000 K	1 60° 2 90° 3 120°	N Ninguno D Dimas Connect S Sensor de movimiento V 0-10 V~

Ejemplo

HBH1	MO	S	30	1	N
1	2	3	4	5	6

Nota: La opción de control V (0-10 V~) no será compatible para futuras configuraciones con las siguientes opciones de control.
S (Sensor de movimiento)
D (Dimas Lighting)