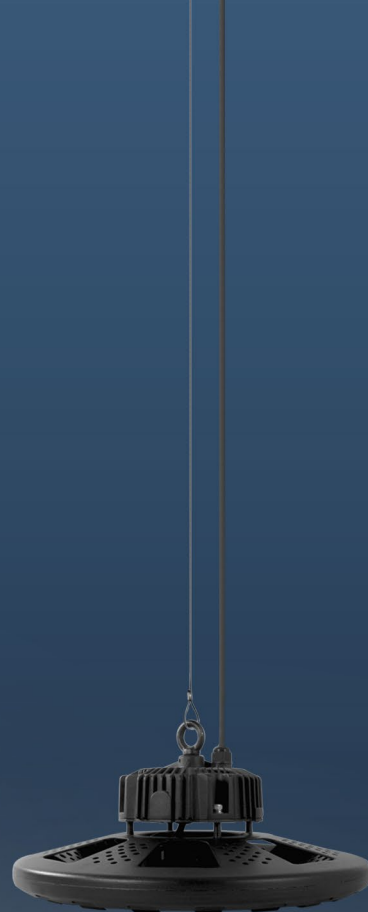


CARTER

EL PODER DE CONTROLAR LA LUZ



CARTER

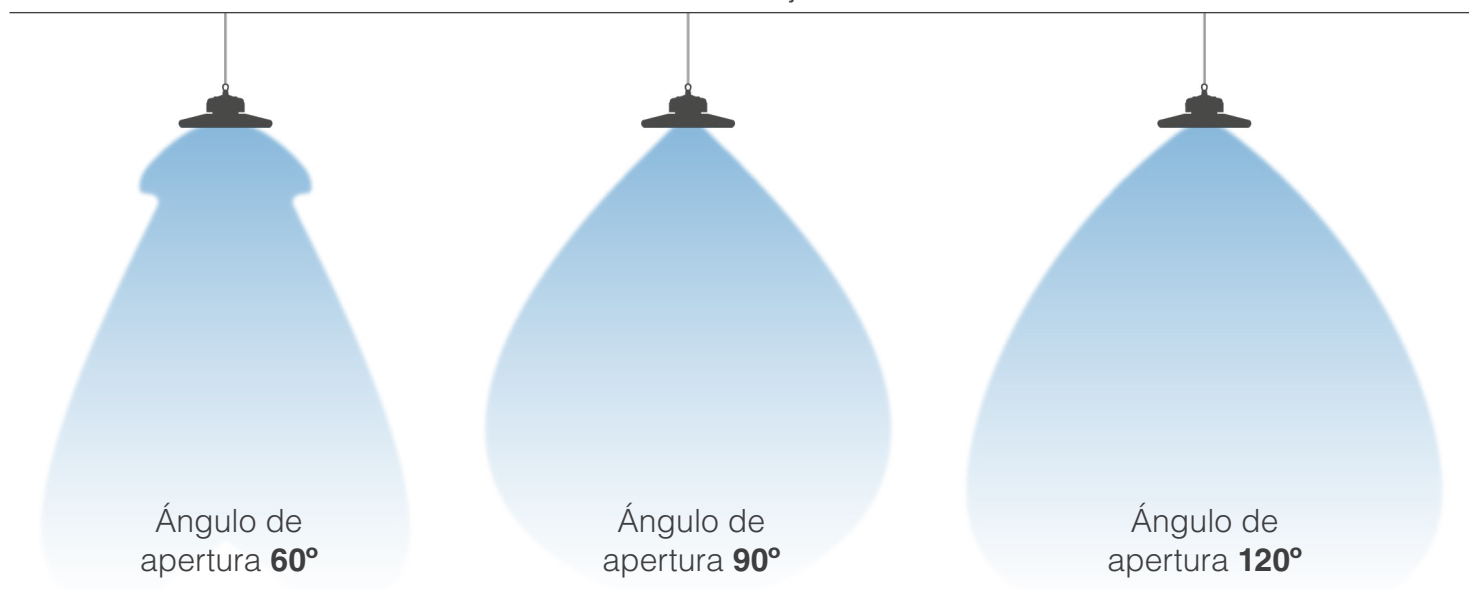


IP 66
IK 08



- Eficacia mayor a 145 lm/W.
- Luminaria compacta de diseño ultra delgado.
- Uso en entornos en los que sea posible una acumulación de polvo conductivo.
- Instalación directa a techo mediante suspensión a gran altura mediante cáncamo.
- Vida útil superior a 50.000 horas.

Altura de montaje 6 - 9 m





Nueva campana LED industrial CARTER, con 3 tipos de ópticas para cubrir todo tipo de necesidad lumínica.

La nueva campana CARTER se encuentra entre las novedades más relevantes dentro de la nueva línea de productos ARTESOLAR para 2018, superando los test de producto y demostrando su fiabilidad y calidad lumínica. Además CARTER ayuda al medio ambiente ya que permite ahorrar de forma eficiente hasta un 80% de sus costes de energía en comparación con las luminarias tradicionales de halógenos metálicos de 250-400W, reduciendo la factura de la luz y minimizando las emisiones de CO². Un sencillo cambio a LED que puede mejorar la calificación de sostenibilidad de sus instalaciones.

Con una garantía de 5 años se puede confiar plenamente en la campana CARTER con una vida útil de 50.000 horas, combinando iluminación de calidad con un sustancial ahorro de energía y de mantenimiento, lo que supondrá un beneficio para su negocio.

Esta nueva generación de campanas LED, se distingue por su diseño compacto y moderno.

Destacar su adaptabilidad a las diferentes necesidades de aplicación por la versatilidad que ofrecen sus ópticas, dando ángulos de apertura de 60, 90 y 120 grados. Diseñada tanto para instalaciones de interior como de exterior ya que responde a ambos requisitos, con un IP66 y IK08.



Características ópticas

LED type	Luxeon
Eficacia luminaria	Hasta 126lm/W
IRC	≥75
L70 B10 a 25°C	50.000h
Temperatura de carga	De -40°C a +50°C
Temperatura de color	4000K / 5500K
Ángulo de apertura	60° / 90° / 120°
Tipo de óptica	Policarbonato
Acentuación	No

Características mecánicas

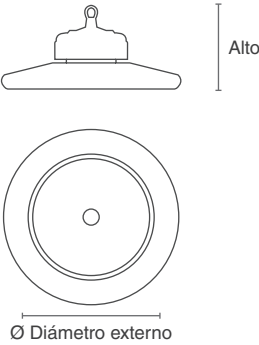
Carcasa	Fundición de aluminio
Disipador	Aluminio 1060
Fijación	Superior mediante cáncamo
Ángulo de inclinación	Fijo +15°
Módulo LED	Intercambiable
Apertura	Manual con herramientas
Acabado	Gris
Índice de protección IP	66
Índice de protección IK	08

Características eléctricas

Alimentación	90-265Vac
Frecuencia	50/60Hz
Factor de potencia	≥75
Driver	Interno
Clase de aislamiento	Clase I

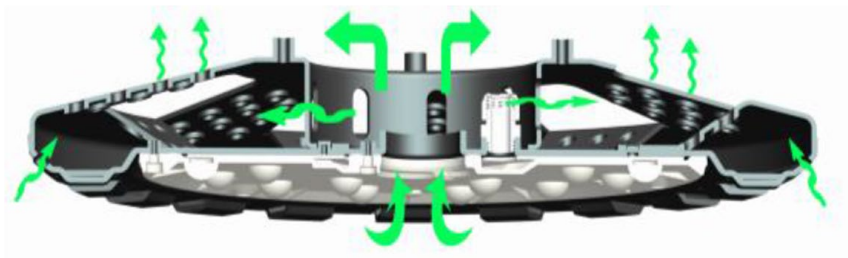
DIMENSIONES

Producto	ØExt.	Alto	Peso
	mm	mm	Kg
61CARTE-100TXX	320	181	4,5
61CARTE-150TXX	360	199	
61CARTE-200TXX	410	200	



Modelo	Referencia	Potencia	Flujo Luminoso	Temperatura de color	Peso	Altura de montaje
		W	lm	K	Kg	m
CARTER 100W	61CARTE-100T40	100	13000	4000	4,5	6
	61CARTE-100T55		13650	5500		
CARTER 150W	61CARTE-150T40	150	19500	4000		7
	61CARTE-150T55		20470	5500		
CARTER 200W	61CARTE-200T40	200	26000	4000		8-9
	61CARTE-200T55		27300	5500		





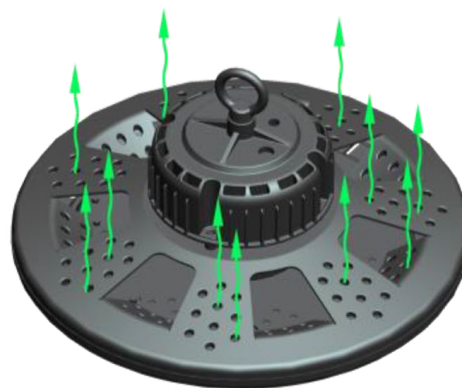
CUERPO DE ALUMINIO

Driver integrado en el cuerpo que mejora la estética de la luminaria.

LEDs de alta eficacia que permiten gran emisión de flujo lumínico.

REFRIGERACIÓN

Innovador diseño de ranuras de refrigeración para optimizar la gestión térmica, impidiendo la acumulación de polvo.



PROTECCIÓN UV

Óptica primaria con protección UV de gran resistencia. Limitación de deslumbramiento en la variante del paquete lumínico entre 22 y 45. Tipo de LED de alto rendimiento que garantiza una prolongada vida útil.





artesolar®
I L U M I N A C I Ó N L E D

Queremos ser tu luz®