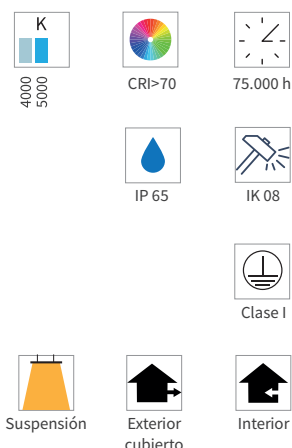


Carter Pro INDUSTRIAL



Campana Led. Ultraligera.

Campana de iluminación LED industrial con diseño novedoso, ultradelgado y muy ligera.

Especialmente creada para naves industriales, pudiendo instalarse mediante cáncamo o lira.

Diseño de carcasa con aletas para una excelente disipación del calor.

Con opción de sensor en la propia campana con detección hasta 14 metros de altura, que mediante un mando permite configurar el rango de detección, tiempo de espera y nivel de atenuación.

Posibilidad de incorporar un kit de emergencia IP65 IK 08 que incorpora una batería de larga vida LiFePO4 de 6000 mAh según proyecto.



Aplicaciones recomendadas

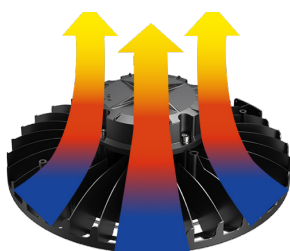
- Almacenes
- Industrias
- Estaciones
- Gimnasios
- Ferias



Carter Pro INDUSTRIAL

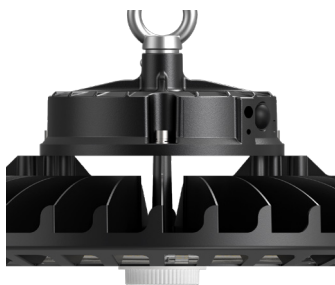
Ventajas

Excelente disipación de calor



Su cuerpo fabricado en aluminio con aletas permite una alta disipación de calor, lo que alarga su vida útil.

Sensor de movimiento de alta sensibilidad



Posibilidad de incorporar en la propia campana un sensor con detección de hasta 14m de altura. Mediante el mando se puede configurar el rango de detección, tiempo de espera y nivel de atenuación.

Kit de emergencia



Posibilidad de añadir un Kit de emergencia IP65 IK08 que incorpora una batería de larga vida LiFePO4 de 6000mAh.

Referencias

Referencia estándar	Potencia estándar* (W)	Temperatura de color (K)	Flujo luminoso** (lm)
61CAPRO-100T40	100	4000	15520
61CAPRO-100T50		5000	16000
61CAPRO-150T40	150	4000	23280
61CAPRO-150T50		5000	24000
61CAPRO-200T40	200	4000	31040
61CAPRO-200T50		5000	32000

Notas

*Potencia máxima del modelo, ajustable a las necesidades del proyecto.

**Existe una tolerancia del +/- 7,5% en los valores de los flujos lumínicos indicados.

Carter Pro

INDUSTRIAL

Características Mecánicas

Cuerpo	Fundición de Aluminio
Color	Negro (RAL 9011)
Acabado	Texturizado
Óptica	Polycarbonato Transparente
Disipador	Aluminio 1060
Reflector	PC
Índice de protección IP	65
Índice de protección IK	08
Instalación	Superficie* / Suspensión*

Características Lumínicas

Tipo de LED	SMD 2835
Temperatura de color	4000K / 5000K
CRI	>70 (>80 opcional)
Vida útil media L80B10	>75.0000 h
Eficacia del sistema	Hasta 160 lm/w
Temperatura de operación	-30°C a +50°C
Distribución de luz	Directa simétrica

Características Eléctricas

Tensión de alimentación	220-240 Vac
Frecuencia	50-60Hz
Factor de potencia	>0,90
Clase de aislamiento	Clase I (Clase II Opcional)
Driver	Interno

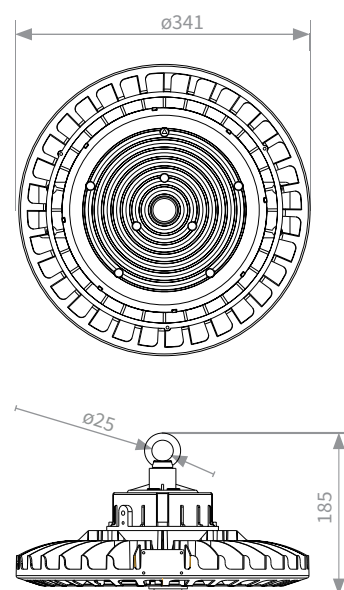
Regulación y Control

On-off / DALI
Solo sensor de movimiento
Kit de Emergencia

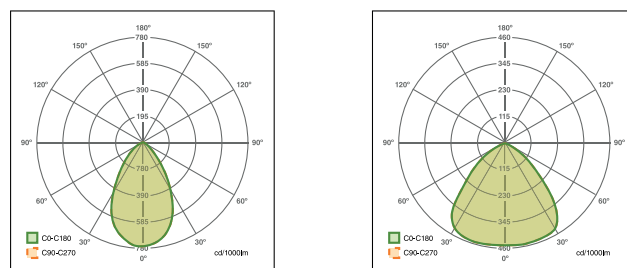
Notas
Los dos últimos dígitos XX indican la temperatura de color del producto (ej.: T40 = 4000K)

Dimensiones

Referencias	Φ Ext. (mm)	Alto (mm)	Peso (kg)
61CAPRO-100TXX			
61CAPRO-150TXX	341	185	3,2
61CAPRO-200TXX			



Fotometrías



Carter Pro INDUSTRIAL

Accesorios

Referencias

61CAPACC-CAD1
61CAPACC-CAD5

Descripción

Cadena de seguridad de acero inoxidable.
Disponible en 1m y 5m de largo



Referencias

61CAPACC-LIRA

Descripción

Soporte de lira ajustable $\pm 45^\circ$ de acero laminado.
226 x 56 x 150 mm



Referencias

61CAPACC-REFL90

Descripción

Reflector de policarbonato 90°
 $\varnothing 421 \times 165$ mm



Referencias

61CAPACC-REFL-ALU90G/N

Descripción

Reflector de aluminio 90°
Posibilidad de color gris o negro
 $\varnothing 393 \times 81$ mm



Referencias

61DREAMACC-J1

Descripción

Reflector de aluminio 120°
Posibilidad de color gris o negro
 $\varnothing 425 \times 81$ mm



Referencias

61capacc-sensor

Descripción

Sensor de movimiento
 $\varnothing 52 \times 20$



Referencias

61CAPACC-MANDO

Descripción

Mando para configuración de sensor



Referencias

61CAPACC-EM

Descripción

Kit de emergencia. Incluye mando para configuración
 $\varnothing 427 \times 133 \times 75$

