



Indicador de Trayectoria de Aproximación de Precisión (PAPI)

El LED PAPI es el más avanzado del mercado y cuenta con una amplia gama de configuraciones:

- Salida visible e IR
- Opciones de montaje táctico, permanente y portátil
- Cumple con ICAO / FAA / STANAG (Las versiones 100-240 VAC PAPI y APAPI están certificadas para FAA AC 150/5345-28H)
- Varias opciones de energía

Applications

- Aeródromos permanentes y temporales
- Helipuertos de emergencia
- Operaciones militares y NVG

Óptica avanzada

El PAPI y el PAPI abreviado (APAPI) utilizan ópticas patentadas basadas en LED para lograr la mayor intensidad y la transición de blanco / rojo más nítida. Supera los requisitos de la OACI / FAA / STANAG para proporcionar una ruta de aproximación clara al aviador.

Fácil instalación

Las luces PAPI funcionan igualmente bien en ubicaciones permanentes y temporales. El montaje permanente es fácil con el montaje frangible estándar. El despliegue temporal es rápido con patas retráctiles y un factor de forma compacto y ligero. Teclado LED diseñado para usar con guantes. Antena extraíble y reemplazable.

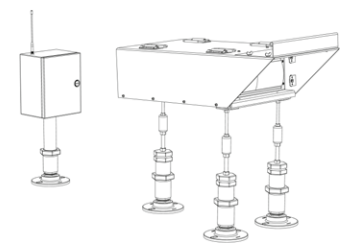
Versatilidad de la fuente de alimentación

El bajo consumo de energía del PAPI se combina bien con varias fuentes de alimentación:

- Kit solar
- Kit generador
- Kit de batería
- Solo CA (certificado según FAA AC 150 / 5345-28H)

Controlable

Controle las luces de aviación PAPI con control inalámbrico opcional que proporciona operación remota utilizando comunicación de 900 MHz o 2.4 GHz. También están disponibles el control local y el control cableado de 3 y 5 pasos.



Unidad de control de potencia (PCU) y unidad de luz (LU)

PAPI

ESPECIFICACIONES

Conformidad	FAAAC 150/5345-28H L-880/881 & E-3007 (2 y 4 LHA)
	OACI Annex 14 PAPI (2 & 4 LHA) y APAPI (2 LHA)
	STANAG 3316 PAPI (2 & 4 LHA) y APAPI (2 LHA)
	UFC 3-535-01 (4 LHA)
Óptica	Los LED de alta potencia con gestión del calor garantizan una fotometría constante durante la vida útil del producto
	LED de infrarrojos (IR) compatibles con NVG
Opciones de poder	Kit solar: Paneles solares y montaje, baterías y envolventes; contenedor transportable por aire; Entrada de CA para respaldo
	Kit de generador: Generador de gas o diesel; Entrada de CA para respaldo
	Kit de baterías: baterías y carcasas; Entrada de CA para respaldo
	Solo CA: 100-240 VCA 50/60 Hz; Entrada de corriente de 3 y 5 pasos
Opciones de control	El consumo de energía ultrabajo de 55W / LHA hace posible la energía solar
	No inalámbrico: entrada de CA de corriente de 3 y 5 pasos; control local
	Inalámbrica: 900 MHz FHSS con encriptación
	Inalámbrico: DSSS de 2,4 GHz con cifrado
Construcción	Chasis de aluminio con recubrimiento en polvo con asas integradas
	Color naranja de aviación estándar, amarillo y otros disponibles
	Herrajes de acero inoxidable y aluminio anodizado
	Nivel digital integrado
Temperatura	Lente de vidrio óptico
Temperatura	-40 a 140°F (-40 a 60°C) ambiente
Carga de viento	161 kph (100 mph)
Ingreso	NEMA 4 y EN 60529 IP 55 (IP 66 disponible con kit de actualización marina)
Peso LHA	12.7 kg (28 lbs)

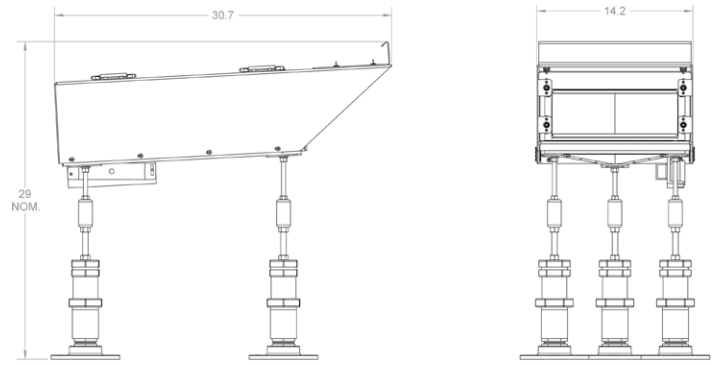
CONFIGURACIÓN

Talla	Montaje	Rendimiento	Poder	Controlar
Abreviado 2 LHA	Permanente Portátil	Visible Visible/IR	Kit Solar Kit generador Kit de batería CA	No inalámbrico
Estándar 2 LHA				Inalámbrico (900 MHz)
Estándar 4 LHA				Inalámbrico (2,4 GHz) Cableado, estilo B

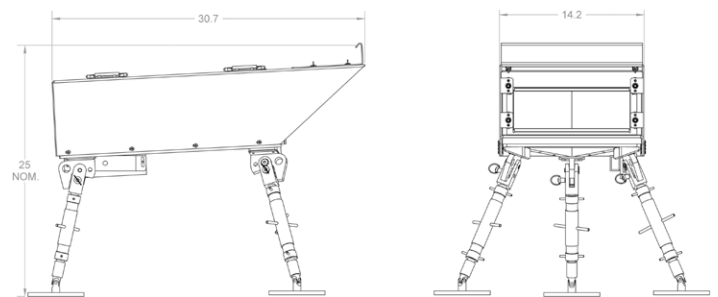
Opciones: controlador de mano, estuche de transporte, paquete de batería táctica, interruptor de inclinación (para FAA), kit ártico de baja temperatura, color de chasis personalizado

DIMENSIONES

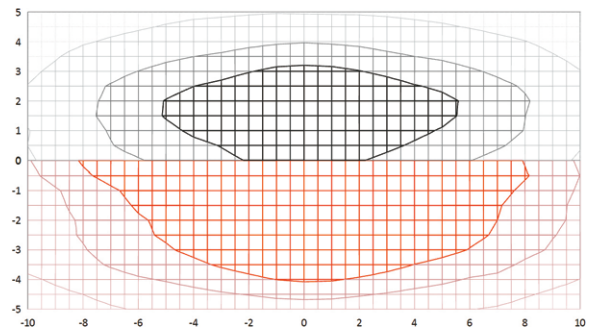
Permanente



Portátil



PAPI ISOCANDELA - FOTOMETRIA



WHITE (cd)

- 0 - 10000
- 10000 - 20000
- 20000 - 30000
- 30000+

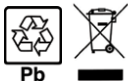
RED (cd)

- 0 - 5000
- 5000 - 10000
- 10000 - 15000
- 15000+



Opcional Handheld Controller

- 2,4 GHz o 900 MHz con señal cifrada
- Controla 8 grupos de luces de forma independiente



FLASH TECHNOLOGY

flashsales@spx.com | flashtechnology.com/airfield | 1.615.503.2000

©2021 Flash Technology. All rights reserved. Data and specifications subject to change without notification. ISO 9001:2015. DPAPI-01 Rev G