

# Iluminação balizagem área conforme as normas ICAO&FAA

Todos os obstáculos que se enquadrem na Circular Aeronáutica 10/03 deverão ser balizados/sinalizados em conformidade com os regulamentos da ICAO /FAA.

Muitos fatores podem condicionar os requisitos de marcação para obstáculos, como o ambiente, o terreno, proximidade de aeroportos, etc. As informações apresentadas a seguir destinam-se a dar uma orientação básica sobre os equipamentos de iluminação de balizagem.

Garantia  
5 anos

IP66



## ● Vigilant LED Based ICAO Tipo B/Tipo E - Based L-810 Fraca intensidade - Red RTO Side Light

Construção abaixo dos 45m + sistemas.

Nova tecnologia de baixa potência - apenas 6,5W.

A tecnologia LED oferece uma longa vida útil ao produto e um baixo consumo de 6,5W (10x menos que a versão tradicional com lâmpada incandescente).

Referência	Descrição	Tensão alim.	Certificação / Observação	Potência
RT01R07001EU	Luz única	120-240V AC	ICAO 32cd	6.5W
RT01R07002EU	Luz dupla	120-240V AC	ICAO 32cd	6.5W

Garantia  
5 anos

IP66



## ● Vigilant LED Based ICAO Type B/Type E - Based L-860 Fraca intensidade - Red RTO Side Light

Construção abaixo dos 45m + sistemas.

Referência	Descrição	Tensão alim.	Certificação / Observação
8601R02001EU	Luz única	230V AC	ICAO 32cd
8601R02002EU	Luz dupla	230V AC	ICAO 32cd

Garantia  
5 anos

IP66



## ● Vigilant LED Based ICAO Type B/Type C - Based L-864 Média intensidade - Red Beacon

Le dispositif est développé de façon à garantir une signalisation à 360°.

Construction au-dessus de 45m.

Referência	Descrição	Tensão alim.	Certificação / Observação
D564A13001	Cabeça de flash	120-240V AC	FAA (TC) / ICAO L-865 / L-864

Garantia  
5 anos

IP66



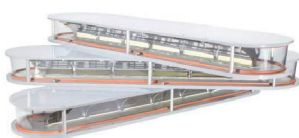
## ● Vigilant LED Based ICAO Type A/Type B - Based L-865 Média intensidade - White / Red Beacon

O dispositivo foi desenvolvido de forma a garantir a sinalização 360° para construções acima dos 45m.

O sinalizador precisa ainda de um "controlador" para funcionar. Consulte-nos para uma configuração personalizada.

Disponível em: luz vermelha intermitente; vermelho permanente; luz branca intermitente; luz vermelha e branca intermitente; branco intermitente e vermelho permanente. Solução ideal para balizamento diurno e/ ou noturno.

Referência	Descrição	Tensão alim.	Certificação / Observação
D1RWFH409	Duplo vermelho/branco Média intensidade Cabeça de flash	120 - 277V AC	FAA (TC) / ICAO L-865 / L-864



## ● Vigilant LED Based ICAO Type A Sistema de alta intensidade

Instalações complexas e alturas muito elevadas (+150m)

Consulte a Dialight para realizar a configuração completa.

NOTA: Os tipos e quantidades de luzes de obstrução necessárias dependem da FAA / OACI para cada instalação. As configurações abaixo são fornecidas apenas como exemplos de sistemas típicos.

Torres



Postes



Torres de refrigeração  
Edifícios

