Luces de Obstáculo

O.A.C.I. - I.C.A.O. - FAA



SEGSPTL

Baja intensidad, tipo B





Luz de obstáculos de LED

Máxima intensidad lumínica > 32 cd

Especialmente indicada para el balizamiento de líneas de alta tensión alimentándose directamente del campo magnético

Compatible con líneas de alta tensión de hasta 400 kV (50/60 Hz) Interruptor crepuscular integrado

Incluye jaula de protección efecto Faraday*





Color: Rojo - conforme a lo especificado en el límite de cromaticidad CIE

Dimensiones: (Altura x Diámetro): 380 mm x 370 mm

Construcción: Base: ABS

Tulipa: Policarbonato resistente a impactos

Fijación: Colgada sobre el conductor de línea de alta tensión

Entrada cable de alta tensión: Máx. Ø 10-38 mm

* El funcionamiento de la jaula de Faraday se basa en las propiedades de un conductor en equilibrio electrostático. Cuando la caja metálica se coloca en presencia de un campo eléctrico externo, las cargas positivas se quedan en las posiciones de la red; los electrones, sin embargo, que en un metal son libres, se mueven en sentido contrario al campo eléctrico y, aunque la carga total del conductor es cero, uno de los lados de la caja (en el que se acumulan los electrones) se queda con un exceso de carga negativa, mientras que el otro lado se queda sin electrones (carga positiva).





