

<b>COORDINACIÓN DE PRODUCCIÓN</b>	Elaborado por: CSGC
	Revisado por: JFA
	Aprobado por: GE
<b>FICHA TÉCNICA LUMINARIA TIPO TORTUGA</b>	Código: FT-PC-09 Vo3
	Página 1 de 2
	Actualización: 26/04/2024

## 1. OBJETIVO

Establecer las características técnicas de la Luminaria tipo tortuga, la cual está fabricada en cumplimiento de las normas NTC2230 e IEC60598-1 y el RETILAP.

## 2. CARACTERÍSTICAS GENERALES

La Luminaria tipo tortuga se aplica para la iluminación de parqueaderos, jardines y puntos fijos en escaleras. Su diseño en policarbonato ofrece alta resistencia al impacto y un menor peso lo que facilita su instalación.

## 3. HOJA DE DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS GENERALES	
<b>Colores disponibles para la lámpara</b>	Negra o Blanca
<b>Tipos de luz disponibles</b>	Luz Cálida o Luz Blanca
<b>Normas de fabricación</b>	NTC 2230 e IEC 60598-1 y el RETILAP
<b>Material de fabricación</b>	Policarbonato
<b>Dimensiones</b>	Largo = 198 mm Profundidad = 117 mm Alto = 97 mm
<b>Tipo de montaje</b>	Sobreponer
<b>Grado de protección IP</b> (Depende de la solicitud del cliente)	Sin Grado de Protección al Ingreso (Sin prensa estopa ni empaque interno) o IP66 (Con prensa estopa y empaque interno)
<b>Grado de protección IK</b>	IK09
<b>Tensión</b> (depende de la fuente interna solicitada por el cliente)	Para tipo LED = 12 V DC 60 Hz Para tipo Bombilla incandescente = 120 V AC 60 Hz
<b>Potencia W</b> (depende de la fuente interna solicitada y/o instalada por el cliente)	Para LED = 8 W Para Bombilla incandescente (tipo socket) = Según la potencia del bombillo a instalar
<b>Temperatura ambiente para su normal operación</b>	-10 °C – 45 °C
<b>Uso del producto</b>	Parqueaderos, jardines y puntos fijos en escaleras
<b>Conservación</b>	Mantener alejado de combustibles
<b>Instalación</b>	La luminaria debe estar desconectada, antes de cambiar la fuente luminosa
<b>Seguridad</b>	Solo deben ser instaladas por personal autorizado

**Nota:** La lámpara se puede suministrar con o sin rejilla de protección según la solicitud del cliente.

#### 4. ESQUEMA GENERAL

