

## Carcasa de acero inoxidable AISI316L con iluminador IR

HS850 es una carcasa cilíndrica resistente a la intemperie, totalmente fabricada en acero inoxidable AISI 316L. El tratamiento electropulido incrementa la resistencia a la corrosión y hace a esta carcasa especialmente indicada para instalaciones en ambientes marinos, industriales o químicos. La carcasa incorpora 4 LEDs de infrarrojo de larga distancia y bajo consumo. Antes de realizar el pedido puede seleccionar diferentes ángulos de iluminación e los IR: 10°, 30°, 60° y 120°.

Incorpora una articulación especial que le permite girar el tercer eje: es posible montar la carcasa en techos arqueados o paredes que no son perpendiculares al suelo.

Su peso ligero hace que pueda instalarse en pequeños sistemas pan-tilt.



### GENERAL

- Cuerpo hecho de acero inoxidable AISI 316L
- Visera de acero inoxidable con amplio rango de ajuste
- Tornillos y tuercas de acero inoxidable
- Soporte de pared también de acero inoxidable
- Cuerpo extraíble por deslizamiento
- Calefactor
- Incluye manual de instrucciones
- Cumple norma RoHS

### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- Calefactor 12 V AC, consumo máximo 30W encendido a 15°C, apagado a 22°C ( $\pm 3^\circ$ )
- Ciclo continuo de ventilación interna de alimentación 12V con consumo máximo 1W
- IR integrado con alimentación 12 - 24 V DC 10 W
- Horario de activación nocturna ajustable TR1
- Intensidad de IR ajustable TR2

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

- Espacio interior útil 78x77mm.(BxH) o  $\varnothing$  95
- Longitud útil: 280mm
- Cristal de ventana con separador óptico anti-reflejo
- Diámetro máximo de lente 40 mm
- Resistencia ambiental IP66
- Instalaciones para interior / exterior
- Temperatura de uso con calefactor de -20°C a +60°C
- Peso 5 Kg

### APERTURA EN METROS DE IR

- 10° - 80 m
- 30° - 50 m
- 60° - 30 m
- 120° - 20