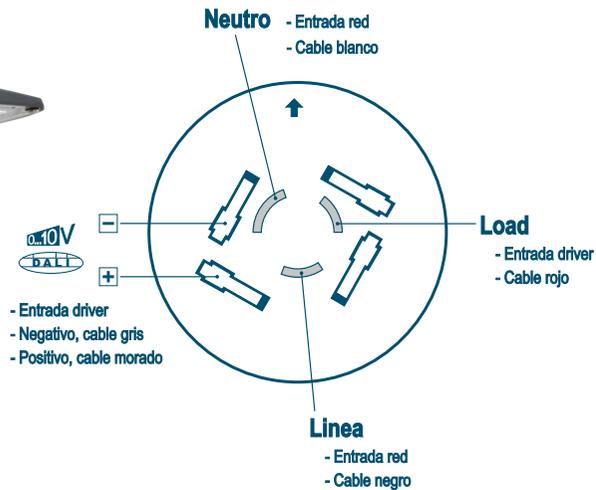


Conexión rápida

STELARIA-SIRO-NEMA



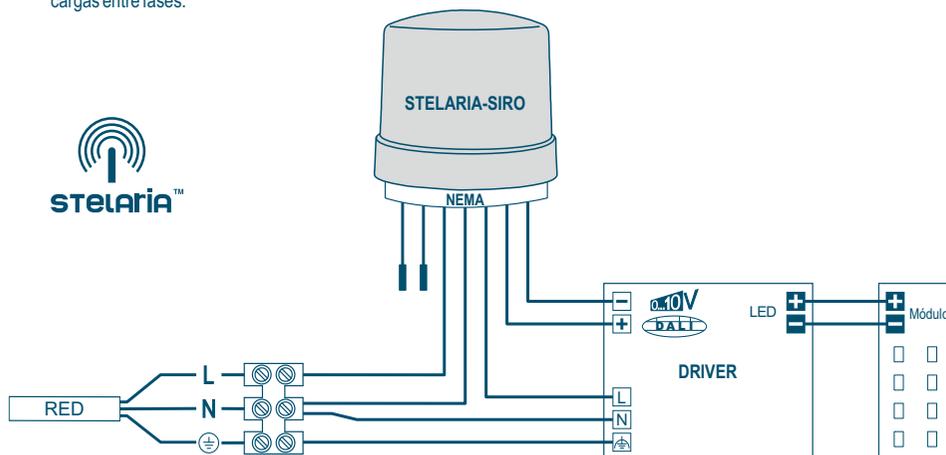
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA

La tensión y frecuencia de alimentación deben estar dentro del rango normal de funcionamiento. Respete la polaridad indicada (fase y neutro).

El dispositivo debe ser instalado en la misma línea (eléctrica) que la carga/luminaria.

El funcionamiento en corriente continua solamente está permitido para equipos especialmente diseñados al efecto.

En instalaciones trifásicas a 400V se debe asegurar que el neutro esté siempre conectado, si quedara interrumpido podrían llegar los 400V a los equipos, con el consiguiente riesgo de avería de estos. Al realizar la instalación debe equilibrar al máximo el reparto de cargas entre fases.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Conexión eléctrica

Voltaje red eléctrica: 100 Vac - 240 Vac
Frecuencia de la red eléctrica: 50 / 60 Hz
Corriente de carga máxima: 3 A
Protección contra sobretensiones: hasta 6 kV

Consumo de potencia

Standby: < 0,5 W
Funcionamiento: < 2 W
Precisión de la medida de consumo energético < 2 %

Interfaces de comunicación con el driver

0-10V, 1-10V, DALI y DALI 2.0
Capacidad de carga: 8 controladores DALI
8 controladores 1-10V

Comunicación radio

Radiofrecuencia banda ISM

Protección

Clase protección: IP66

SEGURIDAD



La instalación, mantenimiento y reposición de los equipos deben ser realizadas por personal cualificado, siguiendo rigurosamente las instrucciones dadas sobre el producto y la reglamentación vigente.

Para garantizar la protección contra choques eléctricos durante cualquier intervención en los equipos, la alimentación debe ser desconectada.

MONTAJE JUNTA DE ESTANQUEIDAD



Para evitar daños en la junta de estanqueidad, es necesario colocarla como el paso inmediatamente anterior a la colocación en la luminaria del nodo. Despegue la etiqueta de papel para dejar el adhesivo al aire y pegue la junta a la base donde se encuentran los conectores. Es importante que ningún conector quede tapado por dicha cinta, para ello asegúrese de que la junta quede centrada con respecto a todos los conectores. Una vez colocada, haga presión a lo largo de la junta para asegurar una correcta adherencia.



NORMATIVAS Y LEGISLACIÓN



Seguridad eléctrica

EN 62368-1: 2014 + AC:2015 + A11:2017

EMC

EN62311:2008
EN 301 489-1 V2.2.0
EN 201 489-3 V2.1.1
EN 301 489-19 V2.1.0
FCC 47 CFR Parte 15B

RF

EN 300 220-1 V3.1.1 + EN 300220-2 V3.1.1
EN 303 413 V1.1.1
FCC 47 CFR parte 15, subparte C 15.S247

RoHS

RoHS 2011/65/UE + 2015/863/UE



www.elt.es

