



## ST-007SL

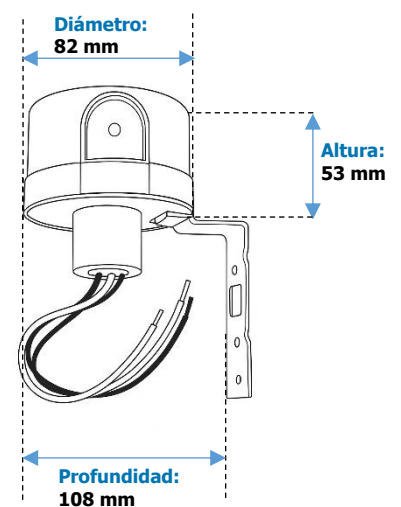
### SET DE SOCKET+ PEDESTAL CIRCULAR CON FOTOCELDA 3PIN

- Set de Socket + Pedestal Circular con Fococelda de 3 pines, diseñado para el control automático de luminarias, permitiendo su encendido al atardecer y apagado al amanecer, optimizando así el consumo energético y prolongando la vida útil de las lámparas.
- La fotocelda cuenta con una ventanilla transparente resistente a rayos UV, que protege el sensor fotoeléctrico y asegura una detección precisa y estable de los niveles de luz ambiental, incluso en condiciones exteriores exigentes.
- Su diseño incluye un pedestal metálico y socket de 3 pines, lo que facilita una instalación segura y el reemplazo rápido del dispositivo cuando sea necesario.
- Uso recomendado en sistemas de alumbrado público, jardines y áreas residenciales.
- Cumple con la normativa CE, garantizando altos estándares de seguridad, calidad y fiabilidad para su uso en instalaciones eléctricas.



| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS           |  |
|------------------------------------|--|
| Código:                            | ST-007SL   |
| Marca:                             | OPALUX   |
| Tipo:                              | Fococelda - sensor de luz ambiental  |
| Garantía:                          | 1 año  |
| <b>Características eléctricas</b>  |  |
| Tensión de alimentación:           | 100-240 V AC   |
| Frecuencia de alimentación:        | 50/60 Hz   |
| Corriente nominal:                 | 10 A   |
| Potencia máxima soportada:         | 1200 W   |
| <b>Características funcionales</b> |  |
| Detección automática:              | Sí, detecta los niveles de luz ambiental, encendiendo la luminaria al atardecer y apagándola al amanecer.  |
| Encendido/Apagado automático:      | Sí, controla la luminaria sin intervención manual.   |
| Ahorro de energía:                 | Sí, evita que la luminaria permanezca encendida durante el día.  |
| Uso:                               | Diseñada para exteriores.  |
| Compatibilidad:                    | Luminarias LED, fluorescentes, de vapor de mercurio, vapor de sodio e incandescentes.  |
| <b>Condiciones de operación</b>    |  |
| Temperatura de trabajo:            | -20 a +40°C  |
| Humedad de trabajo:                | <93 % RH   |
| Nivel de luz de activación:        | <10 – 45 LUX   |
| Grado de protección:               | IP44   |
| <b>Características físicas</b>     |  |
| Material de carcasa:               | Polipropileno con resistencia UV   |
| Color de carcasa:                  | Azul   |
| Material del soporte de montaje:   | Metálico, con perforaciones para fijación  |
| Conector:                          | Socket de 3 pines  |
| Cableado:                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cable negro: Línea (fase).</li> <li>▪ Cable blanco: Neutro.</li> <li>▪ Cable rojo: Línea controlada hacia la luminaria</li> </ul>                     |
| Tipo de instalación:               | Montaje en poste de luz o superficie plana   |
| Dimensiones del equipo:            | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Diámetro total (carcasa azul): 82 mm</li> <li>▪ Altura de la carcasa azul: 53 mm</li> <li>▪ Profundidad total (incluyendo soporte): 108 mm</li> </ul> |

#### Dimensiones:



#### Accesorios incluidos:

- 2 tornillos de fijación
- 2 tarugos plásticos de anclaje