

# 2026

## CERTIFICADO DE OPERATIVIDAD

CERTIFICACIÓN CONCEDIDA A:

**OPALUX®**

Habiéndose efectuado la evaluación técnica de las luminarias LED pastorales  
**OPALUX**, se verifican las siguientes características:

### DATOS DEL PRODUCTO

| <u>Datos Generales</u>               |                        |               |                |                |                |                |
|--------------------------------------|------------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Marca:                               | OPALUX                 |               |                |                |                |                |
| Códigos:                             | OP-SL316-50CW          | OP-SL316-50WW | OP-SL316-100CW | OP-SL316-100WW | OP-SL316-150CW | OP-SL316-200CW |
| Tipo:                                | Luminaria LED pastoral |               |                |                |                |                |
| <u>Características eléctricas</u>    |                        |               |                |                |                |                |
| Potencia:                            | 50 W                   | 50 W          | 100 W          | 100 W          | 150 W          | 200 W          |
| Factor de potencia:                  | >0.95                  |               |                |                |                |                |
| Protección contra sobretensiones:    | 6 kV                   | 6 kV          | 6 kV           | 6 kV           | 4 kV           | 6 kV           |
| <u>Características lumínicas</u>     |                        |               |                |                |                |                |
| Flujo luminoso:                      | 6 000 lm               | 6 000 lm      | 12 000 lm      | 12 000 lm      | 21 000 lm      | 36 000 lm      |
| Temperatura de color:                | 6500 K                 | 3000 K        | 6500 K         | 3000 K         | 6500 K         | 6500 K         |
| <u>Características de protección</u> |                        |               |                |                |                |                |
| Grado de protección:                 | IP66                   |               |                |                |                |                |
| Uso recomendado:                     | Exteriores             |               |                |                |                |                |

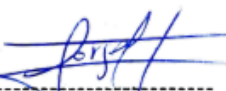
### DECLARACIÓN

Por medio del presente documento, PULSAR IMPORT E.I.R.L. garantiza la operatividad de las luminarias LED pastorales OPALUX correspondientes a los códigos indicados, para su uso en iluminación exterior, tales como alumbrado público, parques, avenidas, perímetros de instalaciones y áreas similares, de acuerdo con sus respectivas especificaciones técnicas y condiciones normales de instalación.

Fecha de emisión: **Agosto 2026**

Válido hasta: **Agosto 2027**

Verificado por:

  
JORGE ANDERSON  
FERNANDEZ TORRES  
INGENIERO ELECTRICISTA  
Reg. CIP N° 210814