

# PSD-S OE LED YE - Elemento óptico



2700122

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2700122>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.

Elemento luminoso permanente LED, 24 V AC/DC, amarillo



## Descripción del producto

Este elemento de señal óptico está previsto como componente de una columna de señalización modular. Según sus requisitos, puede componer una columna de señalización de cinco elementos de señal como máximo. Emplee un máximo de cinco elementos de señalización ópticos o un máximo de cuatro elementos de señalización ópticos y uno acústico. Emplee un elemento de señalización acústico únicamente como elemento superior. La conexión mecánica y eléctrica entre los elementos se realiza mediante un cierre de bayoneta. Para la conexión eléctrica de la torre de señales dispone de elementos de conexión con conexión por resorte o por tornillo. Para el montaje de la columna de señalización se ofrecen diferentes materiales accesorios. Tenga en cuenta que las columnas de señalización PSD-S (diámetro de 70 mm) no son compatibles mecánicamente con las columnas de señalización PSD-S 50 (diámetro de 50 mm).

## Sus ventajas

- Cambio de elemento sin herramientas
- Se puede combinar a voluntad
- Alta intensidad de color e iluminación
- Duración de LED al menos 50.000 h
- Consumo de potencia mínimo
- Índice de protección IP65

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 2700122       |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades    |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades    |
| Clave de venta                            | DRL112        |
| Clave de producto                         | DRL112        |
| GTIN                                      | 4046356491167 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 72,6 g        |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 72,6 g        |
| Número de tarifa arancelaria              | 85318070      |
| País de origen                            | DE            |

# PSD-S OE LED YE - Elemento óptico

2700122

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2700122>



## Datos técnicos

### Notas

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Nota sobre el uso        |                             |
| Nota sobre la aplicación | Solo para el uso industrial |

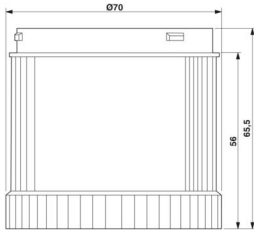
### Propiedades del artículo

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| Tipo de producto     | Elemento de señalización |
| Familia de productos | PSD-S                    |
| Campo de empleo      | Columna de señalización  |

### Propiedades eléctricas

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Generalidades                |                |
| Tensión de entrada           | 24 V AC/DC     |
| Corriente de conexión máxima | máx. 500 mA    |
| Absorción de corriente       | típ. 30 mA     |
| Tipo de iluminación          | LED            |
| Duración de conexión         | 100 %          |
| Vida útil eléctrica          | máx. 100.000 h |
| Tipo de señal óptica         | Luz permanente |

### Dimensiones

|                                                                                      |         |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Esquema de dimensiones                                                               |         |
|  |         |
| Altura                                                                               | 65,5 mm |
| Diámetro                                                                             | 70 mm   |

### Datos del material

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Color de la calota | amarillo         |
| Material           | Policarbonato PC |

### Condiciones medioambientales y de vida útil

|                                 |                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------|
| Condiciones ambientales         |                                           |
| Índice de protección            | IP65 (en estado montado o con tapa final) |
| Temperatura ambiente (servicio) | -30 °C ... 50 °C                          |

# PSD-S OE LED YE - Elemento óptico



2700122

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2700122>

## Datos CEM

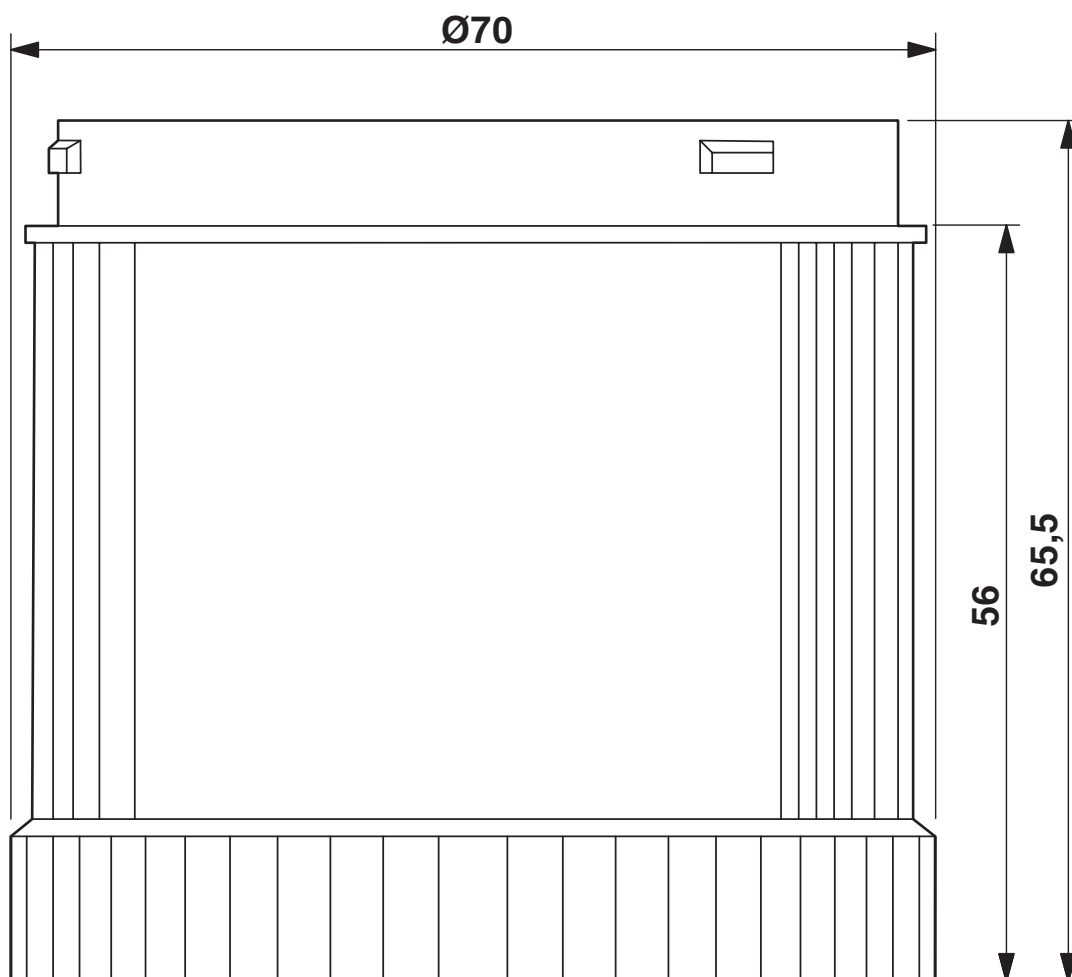
|                                 |                                             |
|---------------------------------|---------------------------------------------|
| Compatibilidad electromagnética | Conformidad con la directiva EMC 2014/30/UE |
|---------------------------------|---------------------------------------------|

## Montaje

|                     |                                                        |
|---------------------|--------------------------------------------------------|
| Tipo de montaje     | Montaje por encaje (Junta premontada en cada elemento) |
| Posición de montaje | discrecional                                           |

## Dibujos

Esquema de dimensiones



# PSD-S OE LED YE - Elemento óptico



2700122

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2700122>

## Homologaciones

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2700122>



**cULus Listed**

ID de homologación: E123528

# PSD-S OE LED YE - Elemento óptico



2700122

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2700122>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27371220 |
| ECLASS-15.0 | 27371220 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000232 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 46171600 |
|-------------|----------|

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                            |              |
|--------------------------------------------|--------------|
| Cumple los requisitos de la Directiva RoHS | Sí           |
| excepciones, si fueran conocida            | 7(a), 7(c)-I |

### China RoHS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                        | Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E. |

### EU REACH SVHC

|                                                                   |                                      |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS) | Lead(n.º CAS: 7439-92-1)             |
| SCIP                                                              | 73ba0d9f-2a48-4747-9568-ca8146f67c99 |

### EF3.1 Cambio climático

|         |               |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 2,567 kg CO2e |
|---------|---------------|