

PSD-S OE LED MC - Elemento óptico



2702090

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2702090>

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 DC, 7 colores



Descripción del producto

El elemento luminoso permanente LED de varios colores se ha diseñado para la señalización de p. ej. estados de la máquina. El elemento óptico puede iluminarse en los colores rojo, verde, amarillo, azul, blanco, violeta y turquesa. El color se selecciona mediante distintas combinaciones de las señales de control que se hallan en el elemento de conexión de la columna de señalización.

Sus ventajas

- 7 colores en un elemento
- Alta intensidad de color e iluminación
- Se puede combinar a voluntad
- Duración de LED al menos 50.000 h
- Consumo de potencia mínimo
- Índice de protección IP65

Datos comerciales

Código de artículo	2702090
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DRL112
Clave de producto	DRL112
GTIN	4046356943185
Peso por unidad (incluido el embalaje)	82,2 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	77 g
Número de tarifa arancelaria	85318070
País de origen	DE

PSD-S OE LED MC - Elemento óptico



2702090

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2702090>

Datos técnicos

Notas

Nota sobre el uso

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

Propiedades del artículo

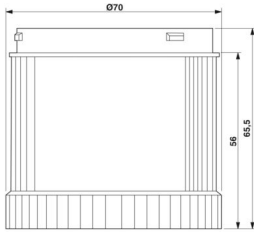
Tipo de producto	Elemento de señalización
Familia de productos	PSD-S
Campo de empleo	Columna de señalización

Propiedades eléctricas

Generalidades

Tensión de entrada	24 V DC
Corriente de conexión máxima	máx. 500 mA
Absorción de corriente	típ. 25 mA
Tipo de iluminación	LED
Duración de conexión	100 %
Vida útil eléctrica	máx. 50.000 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	transparente
Color	rojo
	verde
	amarillo
	azul
	blanco
	violeta
	turquesa

PSD-S OE LED MC - Elemento óptico



2702090

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2702090>

Indicación de color	En estado desconectado el casquete es transparente, en estado conectado este se ilumina según la excitación en los colores indicados.
Material	Policarbonato PC

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

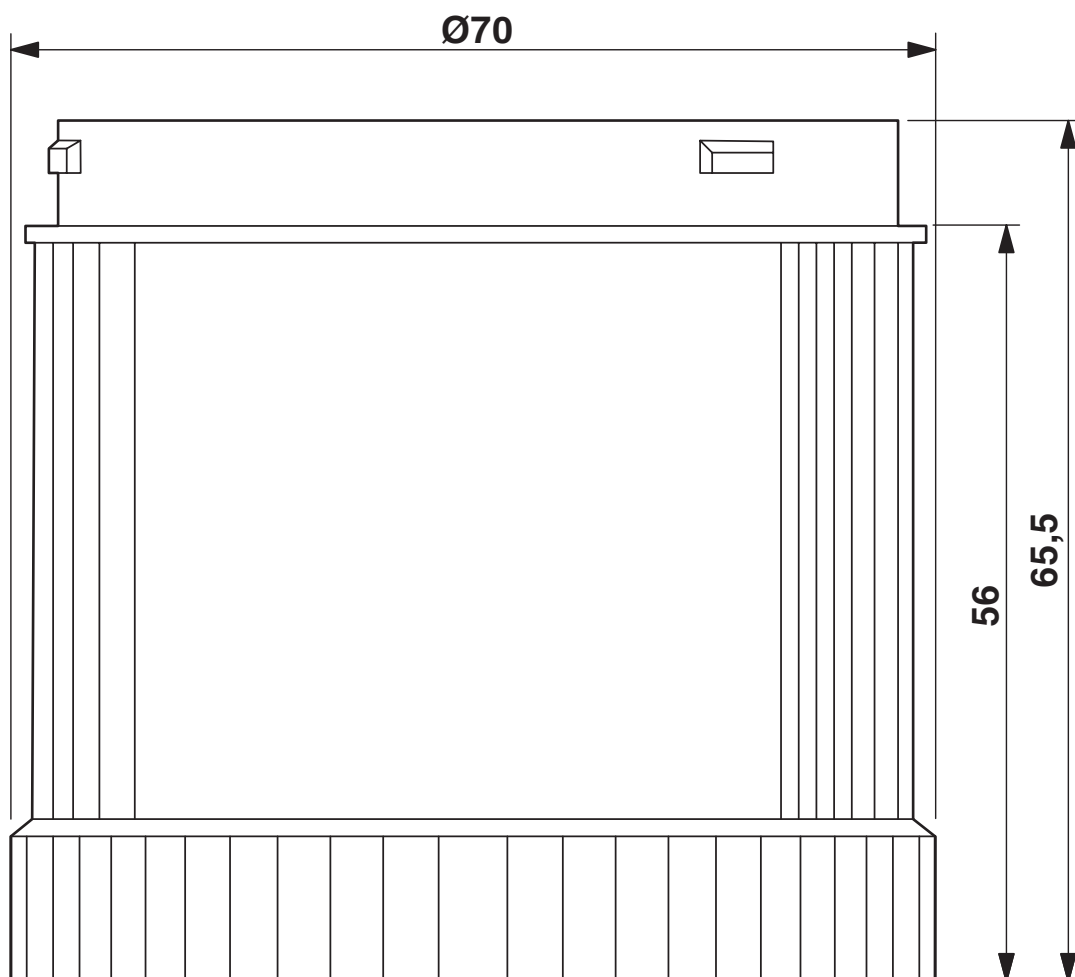
Índice de protección	IP65 (en estado montado o con tapa final)
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 50 °C

Montaje

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

Dibujos

Esquema de dimensiones



PSD-S OE LED MC - Elemento óptico

2702090

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2702090>



Homologaciones

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2702090>



cULus Listed

ID de homologación: E123528

PSD-S OE LED MC - Elemento óptico



2702090

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2702090>

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	6(a)-I, 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	43222d34-813e-42a5-a90d-60d2fe06722e

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	18,395 kg CO2e
---------	----------------