

PSD-S OE LED GN - Elemento óptico



2700119

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2700119>

Tenha em atenção que os dados exibidos neste documento PDF são gerados a partir de nosso catálogo online. Encontre os dados completos na documentação do usuário. Aplicam-se nossas Condições Gerais de Utilização para downloads.

Elemento de luz LED permanente, 24 V AC/DC, verde



Descrição do produto

Este elemento óptico de sinalização se destina a fazer parte integrante de uma torre de sinalização modular. Você pode combinar uma torre de sinalização de acordo com suas demandas de no máximo cinco elementos de sinalização como desejar. Poderá empregar no máximo cinco elementos de sinalização ópticos ou no máximo quatro elementos de sinalização ópticos e um acústico. Utilize um elemento de sinalização acústico exclusivamente como elemento superior. Um fecho baioneta estabelece a ligação mecânica e elétrica entre os elementos. Para a conexão elétrica da torre de sinalização estão disponíveis elementos de conexão com conexão a parafuso ou de força de mola. Para a montagem da torre de sinalização está disponível diferente material acessório. Observe que as torres de sinalização PSD-S (diâmetro de 70 mm) não são mecanicamente compatíveis com as torres de sinalização PSD-S 50 (diâmetro de 50 mm).

Suas vantagens

- Troca de elementos sem ferramenta
- Combinável conforme desejado
- Elevada intensidade de luz e de cor
- Vida útil do LED, no mín., 50.000 h
- Consumo mínimo de potência
- Grau de proteção IP65

Dados comerciais

Código	2700119
Unidades por embalagem	1 Unidade
Chave comercial	DRL1
Chave de produto	DRL112
GTIN	4046356491143
Peso por unidade (inclusive embalagem)	72,9 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	72,2 g
País de origem	DE

PSD-S OE LED GN - Elemento óptico



2700119

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2700119>

Dados técnicos

Avisos

Nota sobre a aplicação

Indicação sobre a aplicação	Somente para uso industrial
-----------------------------	-----------------------------

Propriedades do artigo

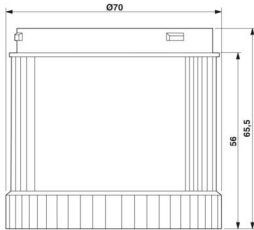
Tipo de produto	Elemento de sinalização
Família de produtos	PSD-S
Área de aplicação	Torre de sinalização

Características elétricas

Geral

Tensão de entrada	24 V AC/DC
Corrente de ligação máxima	máx. 500 mA
Consumo de energia	típ. 25 mA
Tipo de lâmpada	LED
Duração de ligação	100 %
Vida útil elétrica	máx. 100.000 h
Tipo do sinal óptico	Luz permanente

Medidas

Desenho de medidas	
Altura	65,5 mm
Diâmetro	70 mm

Dados de material

Cor da calota	verde
Material	Policarbonato PC

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP65 (em estado montado ou com tampa)
Temperatura ambiente (funcionamento)	-30 °C ... 50 °C

PSD-S OE LED GN - Elemento óptico



2700119

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2700119>

Dados EMC

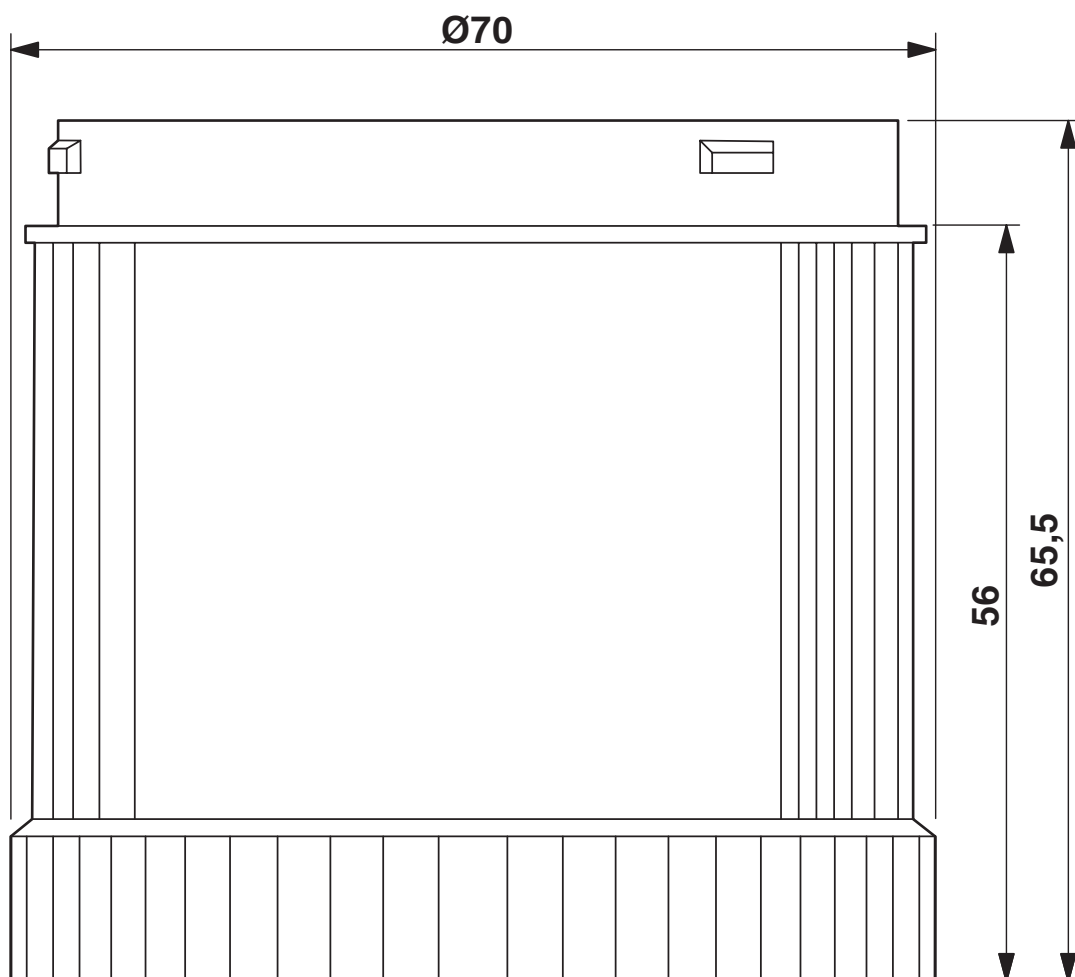
Compatibilidade eletromagnética	Conformidade com a diretriz EMC 2014/30/UE
---------------------------------	--

Montagem

Tipo de montagem	Montagem de encaixe (Vedação pré-montada em cada elemento)
Posição de montagem	opcional

Desenhos

Desenho de medidas



PSD-S OE LED GN - Elemento óptico



2700119

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2700119>

Certificações

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2700119>



cULus Listed

ID de certificação: E123528

PSD-S OE LED GN - Elemento óptico



2700119

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2700119>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27371220
ECLASS-15.0	27371220

ETIM

ETIM 9.0	EC000232
----------	----------

UNSPSC

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

PSD-S OE LED GN - Elemento óptico



2700119

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2700119>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim
isenções tanto quanto conhecido	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Uma lista de declaração conforme a RoHS da China relativa a artigos encontra-se na área de downloads do respectivo artigo, em "Declaração do fabricante". Para todos os artigos com EFUP-E não é emitida nem necessária uma tabela de declaração conforme a RoHS da China.

EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: Não aplicável)
SCIP	e28bbe4a-f478-4d25-81b0-936380724e4f

Phoenix Contact 2025 © - Todos os direitos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Ind. Com. Ltda.
Av. das Nações Unidas, 11.541, 19º andar - Brooklin Paulista
CEP:04578-000 - São Paulo/SP - Brasil
(11) 3871-6400
vendas@phoenixcontact.com.br