

PSD-S OE LED MC - Element optyczny



2702090

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702090>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.

Element światła ciągłego LED, 24 VDC, 7-kolorowy



Opis produktu

Wielobarwny element światła ciągłego LED przewidziany jest do sygnalizacji np. stanów maszyny. Element optyczny może świecić w następujących kolorach: czerwonym, zielonym, żółtym, niebieskim, białym, fioletowym i turkusowym. Kolor wybierany jest za pomocą różnych kombinacji sygnałów sterujących przesyłanych do elementu przyłączeniowego kolumny sygnalizacyjnej.

Korzyści

- 7 kolorów w jednym elemencie
- Możliwość dowolnego łączenia
- Duża intensywność światła i koloru
- Żywotność LED minimum 50.000h
- Niski pobór mocy
- Stopień ochrony IP65

Dane handlowe

Numer artykułu	2702090
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DRL112
Klucz produktu	DRL112
Strona katalogu	Strona 515 (C-6-2019)
GTIN	4046356943185
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	82,2 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	77 g
Numer taryfy celnej	85318070
Kraj pochodzenia	DE

PSD-S OE LED MC - Element optyczny



2702090

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702090>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Element optyczny
Zakres stosowania	Kolumna sygnalizacyjna

Parametry elektryczne

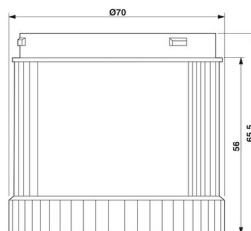
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	12 W
---	------

Informacje ogólne

Napięcie wejściowe	24 V DC
prąd załączalny maksymalny	maks. 500 mA
Pobór prądu	120 mA
rodzaj środka świecącego	LED
Czas pracy	100 %
Trwałość elektryczna	max. 50 000 h
Rodzaj sygnału optycznego	Światło ciągłe

Wymiary

Rysunek wymiarowy



Wysokość	65,5 mm
średnica	70 mm

Dane materiału

Kolor kaloty	bezbarwna
Kolor	czerwone
	zielony
	żółty
	niebieski
	biały
	fioletowy
Wskazówka odnośnie koloru	turkusowy
	W stanie niewłączonym czasza kulista jest przezroczysta, a w stanie przełączonym świeci w kolorach odpowiadającychysterowaniu.
Materiał	poliwęglan PC

Warunki środowiskowe i żywotność

PSD-S OE LED MC - Element optyczny



2702090

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702090>

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65 (w stanie zmontowanym lub z płytą końcową)
Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 50 °C

Dane dotyczące kompatybilności elektromagnetycznej

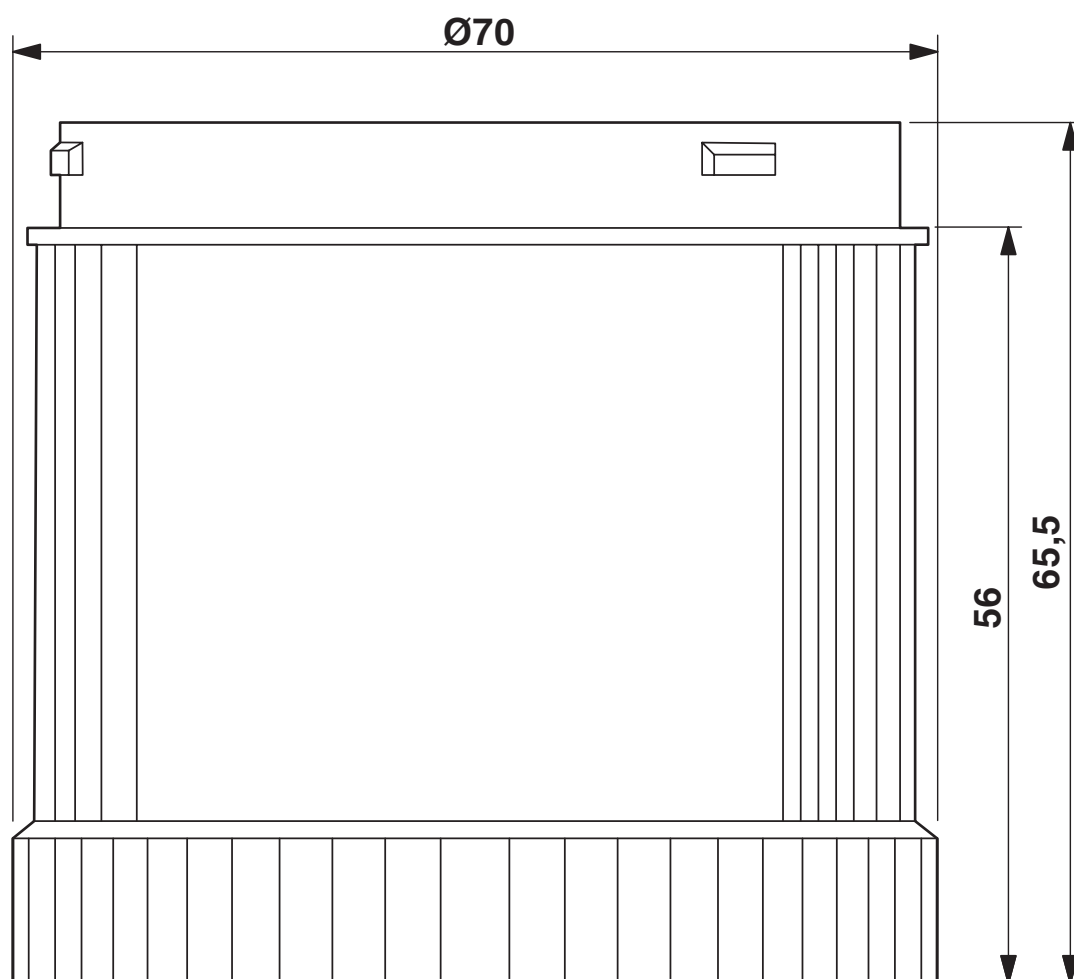
Kompatybilność elektromagnetyczna	Zgodność z dyrektywą EMC 2014/30/UE
-----------------------------------	-------------------------------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż wtykowy
Informacja montażowa	Wstępnie zmontowana uszczelka przy każdym elemencie
Pozycja montażu	dowolna

Rysunki

Rysunek wymiarowy



PSD-S OE LED MC - Element optyczny

2702090

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702090>



Dopuszczenia

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



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 123528



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 123528

PSD-S OE LED MC - Element optyczny

2702090

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702090>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27371220
ECLASS-12.0	27371220
ECLASS-13.0	27371220

ETIM

ETIM 8.0	EC000232
----------	----------

UNSPSC

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

PSD-S OE LED MC - Element optyczny



2702090

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702090>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl