

PSD-S 50 OE LED BL - Élément optique



1018737

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018737>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.

Élément allumé en permanence, 16 V DC ... 26 V DC, bleu, LED



Description du produit

Cet élément de signal optique fait partie intégrante d'une colonne de signaux modulaire. Certaines colonnes de signaux peuvent être combinées au choix selon vos exigences à partir de cinq éléments de signalisation maximum. Utilisez au maximum cinq éléments de signalisation visuels ou quatre éléments de signalisation visuels et un élément de signalisation sonore. N'utilisez l'élément de signalisation sonore que comme élément de niveau supérieur. La liaison mécanique et électrique entre les éléments est réalisée par le biais d'une fermeture à baïonnette. Pour le raccordement électrique des colonnes de signaux, des éléments de raccordement avec raccordement à ressort de traction sont disponibles. Pour le montage des colonnes de signaux, divers matériels accessoires sont disponibles. Notez que les colonnes de signaux PSD-S 50 (diamètre 50 mm) ne sont pas compatibles mécaniquement avec les colonnes de signaux PSD-S (diamètre 70 mm).

Avantages

- Grande intensité de couleur et de luminosité
- Durée de vie en service de la LED : 100000 h
- Faible consommation
- Design extérieur lisse
- Indice de protection IP65

Données commerciales

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence | 1018737 |
| Conditionnement | 1 Unité(s) |
| Commande minimum | 1 Unité(s) |
| Clé de vente | DRL112 |
| Product key | DRL112 |
| GTIN | 4055626503981 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 47,3 g |
| Poids par pièce (hors emballage) | 47,3 g |
| Numéro du tarif douanier | 85318070 |
| Pays d'origine | AT |

PSD-S 50 OE LED BL - Élément optique



1018737

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018737>

Caractéristiques techniques

Remarques

Remarque relative à l'application

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Remarque relative à l'application | Uniquement pour un usage industriel |
|-----------------------------------|-------------------------------------|

Propriétés du produit

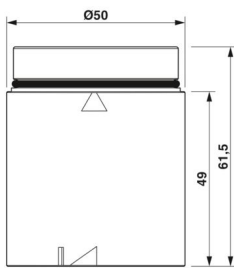
| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Type de produit | Élément de signalisation |
| Gamme de produits | PSD-S 50 |
| Domaine d'application | Colonne de signaux |
| Contenance | B15d (baïonnette) |

Propriétés électriques

Généralités

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Tension d'entrée | 24 V DC |
| Plage de tension nominale d'entrée | 16 V DC ... 26 V DC |
| Courant d'appel maximum | max. 500 mA |
| Courant absorbé | max. 35 mA |
| Type de l'éclairage | LED |
| Durée de vie électrique | max. 100 000 h |
| Type du signal optique | Lumière permanente |

Dimensions

| | |
|-------------|--|
| Dessin coté |  |
| Hauteur | 61,5 mm |
| Diamètre | 50 mm |

Indications sur les matériaux

| | |
|--------------------|-----------------------|
| Couleur de calotte | bleue |
| Couleur (Boîtiers) | beige gris (RAL 1019) |
| Matériau | Polycarbonate PC |

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

| | |
|----------------------|---|
| Indice de protection | IP65 (à l'état monté ou avec couvercle d'extrémité) |
|----------------------|---|

PSD-S 50 OE LED BL - Élément optique



1018737

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018737>

| | |
|---------------------------------------|------------------|
| Température ambiante (fonctionnement) | -30 °C ... 60 °C |
|---------------------------------------|------------------|

Montage

| | |
|---------------------|---|
| Type de montage | Montage par enfichage (Joint prémonté sur chaque élément) |
| Position de montage | indifférent |

PSD-S 50 OE LED BL - Élément optique

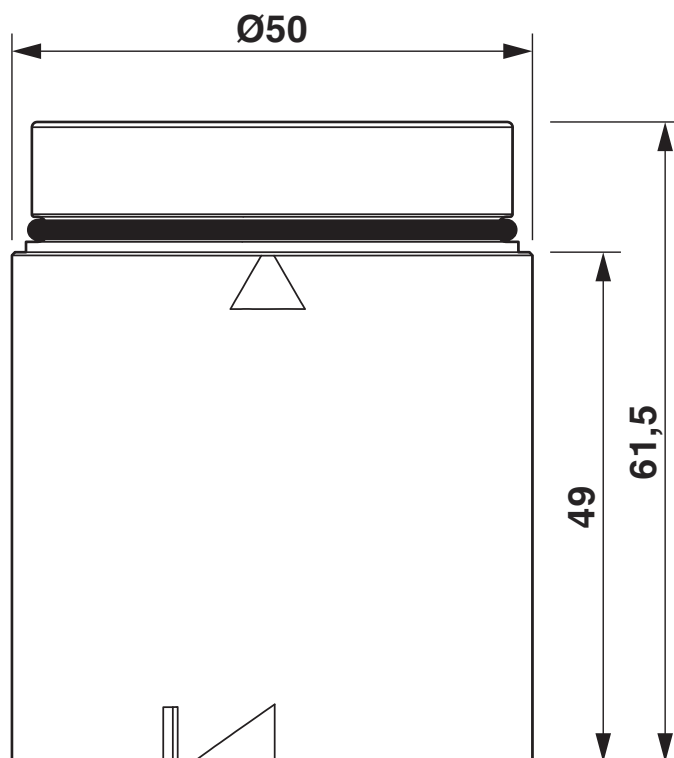
1018737

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018737>



Dessins

Dessin coté



PSD-S 50 OE LED BL - Élément optique



1018737

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018737>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018737>



cULus Listed

Identifiant de l'homologation: E140324

PSD-S 50 OE LED BL - Élément optique



1018737

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018737>

Classifications

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

PSD-S 50 OE LED BL - Élément optique



1018737

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018737>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS

Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg

1,695 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

documentation@phoenixcontact.fr