

# PSD-S 50 OE LED RD - Élément optique



1018261

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018261>

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, rouge, 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. 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.

## Avantages

- Combinaisons illimitées
- Grande intensité de couleur et de luminosité
- Durée de vie des LED d'au moins 50 000 h
- Indice de protection IP65

## Données commerciales

Référence	1018261
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DRL112
Product key	DRL112
GTIN	4055626502274
Poids par pièce (emballage compris)	47,1 g
Poids par pièce (hors emballage)	47,1 g
Numéro du tarif douanier	85318070
Pays d'origine	AT

# PSD-S 50 OE LED RD - Élément optique



1018261

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018261>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

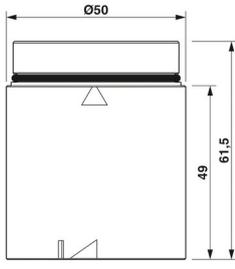
Type de produit	Élément optique
Contenance	B15d (baionnette)
Domaine d'application	Colonne de signaux

### Propriétés électriques

#### Généralités

Tension d'entrée	24 V DC
Plage de tension nominale d'entrée	16 V DC ... 26 V DC
Courant d'enclenchement maximal	max. 500 mA
Courant absorbé	max. 35 mA
Type de l'éclairage	LED
Durée d'enclenchement	100 %
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	rouge
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)
Température ambiante (fonctionnement)	-30 °C ... 60 °C

### Données CEM

Compatibilité électromagnétique	Conformité à la directive CEM 2014/30/UE
---------------------------------	--

### Montage

# PSD-S 50 OE LED RD - Élément optique



1018261

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018261>

Type de montage	Montage par enfichage
Instructions de montage	Joint monté pour chaque élément
Emplacement pour le montage	indifférent

# PSD-S 50 OE LED RD - Élément optique

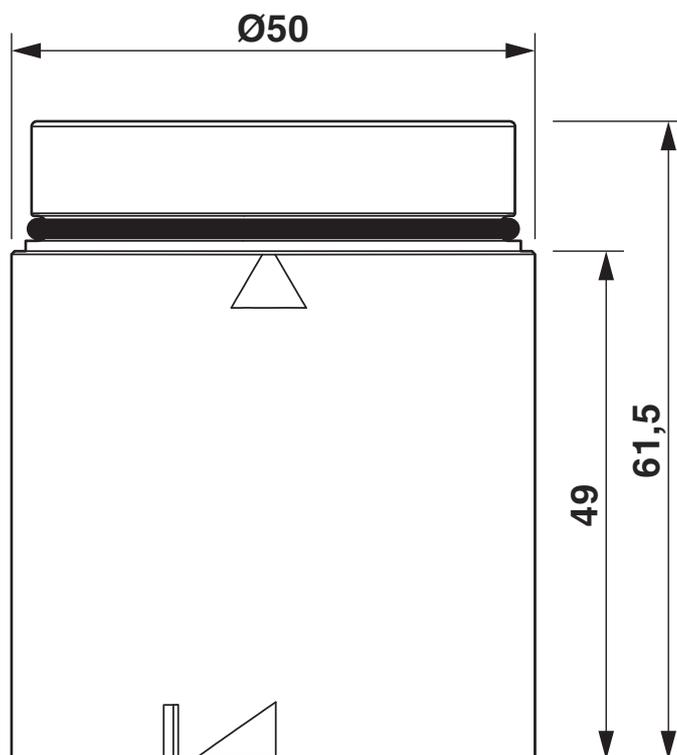
1018261

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018261>



## Dessins

Dessin coté



# PSD-S 50 OE LED RD - Élément optique



1018261

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018261>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018261>



### UL Listed

Identifiant de l'homologation: FILE E 140324



### cUL Listed

Identifiant de l'homologation: FILE E 140324

### cULus Listed

# PSD-S 50 OE LED RD - Élément optique



1018261

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018261>

## Classifications

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# PSD-S 50 OE LED RD - Élément optique



1018261

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018261>

## Conformité environnementale

China RoHS

Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e

Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;

# PSD-S 50 OE LED RD - Élément optique

1018261

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018261>



## Accessoires

### PSD-S 50 CE - Élément de raccordement

1018740

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018740>



Base de montage horizontal et sur tube externe

---

### PSD-S 50 CE-M12-5P - Élément de raccordement

1018853

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018853>



Base avec M12 mâle intégré (5 broches)

# PSD-S 50 OE LED RD - Élément optique

1018261

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018261>



## PSD-S 50 CE A-NPT 1/2 - Élément de raccordement

1018850

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018850>

Base pour montage de conduite NPT 1/2



---

## PSD-S 50 CE BR-SM/HCR - Élément de raccordement

1018742

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018742>

Base de montage vertical



# PSD-S 50 OE LED RD - Élément optique

1018261

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018261>



## PSD-S 50 CE BT 100 - Élément de raccordement

1018760

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018760>

Base sur tube en plastique de 100 mm avec pied intégré



---

## PSD-S 50 CE BT 250-M - Élément de raccordement

1018801

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018801>

Base sur tube en aluminium de 250 mm avec pied en plastique



# PSD-S 50 OE LED RD - Élément optique

1018261

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018261>



## PSD-S 50 CE BT 400-M - Élément de raccordement

1018845

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1018845>

Base sur tube en aluminium de 400 mm avec pied en plastique



---

Phoenix Contact 2023 © - 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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)