

# PLD E 708 W 400 MS/F - Lampe LED pour armoire électrique



1694094

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694094>

Veuillez 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.



Lampe LED pour armoire électrique, entrée AC à large plage, température de couleur 5000 K, avec détecteur de mouvement, prise de type F (Schuko)

## Description du produit

Les lampes à LED sont destinées à l'éclairage des armoires électriques. Les éléments optiques intégrés assurent ici un éclairage optimal de l'armoire électrique. Selon les exigences, vous pouvez équiper la lampe sur deux positions avec des éléments de fixation pour la fixation par vis ou par encliquetage. Les éléments de fixation sont inclus dans la livraison. Le montage avec des aimants est possible en option. Les aimants sont disponibles parmi les accessoires. Vous pouvez raccorder plusieurs lampes en série. Vous pouvez contrôler le mode de la lampe avec un commutateur. Vous pouvez allumer ou éteindre la lampe en permanence ou régler le mode automatique. En mode automatique, la lampe s'allume et s'éteint via un détecteur de mouvement intégré.

## Avantages

- Éclairage optimal de l'armoire électrique grâce à l'optique anti-éblouissement intégrée
- Détecteur de mouvement intégré
- La prise de courant permet d'utiliser des appareils extérieurs
- Plage de tensions d'entrée étendue AC
- Puissance lumineuse de 1400 lm
- Température de couleur 5000 K (blanc neutre)

## Données commerciales

|                                     |                                                                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Référence                           | 1694094                                                                           |
| Conditionnement                     | 1 Unité(s)                                                                        |
| Commande minimum                    | 1 Unité(s)                                                                        |
| Clé de vente                        | DRL235                                                                            |
| Product key                         | DRL235                                                                            |
| GTIN                                | 4067923255654                                                                     |
| Poids par pièce (emballage compris) | 588 g                                                                             |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 470 g                                                                             |
| Numéro du tarif douanier            | 94054231                                                                          |
| Pays d'origine                      | Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison. |

# PLD E 708 W 400 MS/F - Lampe LED pour armoire électrique



1694094

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694094>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Type de produit          | Lampe pour armoire électrique       |
| Application              | Armoire électrique                  |
| Position de montage      | indifférent                         |
| S'utilise dans les pays  | Allemagne                           |
|                          | Finlande                            |
|                          | Grèce                               |
|                          | Luxembourg                          |
|                          | Pays-Bas                            |
|                          | Norvège                             |
|                          | Autriche                            |
|                          | Portugal                            |
|                          | Russie                              |
|                          | Suède                               |
|                          | Espagne                             |
|                          | Turquie                             |
| Propriétés particulières | possibilité de commutation en série |
|                          | accessoires de montage inclus       |
| Type de prise de courant | Type F                              |
| Couleur voyant           | blanc neutre                        |

### Propriétés électriques

Alimentation: Bloc électronique

|                                 |                                  |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Plage de tension d'alimentation | 100 V AC ... 240 V AC (50/60 Hz) |
| Courant absorbé                 | max. 16 A (depuis la prise)      |
| Consommation de puissance       | 11 W (LED)                       |

### Signalisation

Détecteur de mouvement

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Distance de détection | max. 1,8 m           |
| Angle de détection    | 87 °                 |
| Durée d'éclairage     | 180 s (re-déclenché) |

Caractéristiques d'éclairage

|                        |                                                            |
|------------------------|------------------------------------------------------------|
| Type de l'éclairage    | LED                                                        |
| Nombre de LED          | 32                                                         |
| Couleur voyant         | blanc neutre                                               |
| Température de couleur | 5000 K                                                     |
| Rendu des couleurs     | 84                                                         |
| Courant d'éclairage    | 1400 lm (Flux lumineux net)                                |
| Luminosité             | max. 5920 lx (le long de l'axe optique, distance de 50 cm) |

# PLD E 708 W 400 MS/F - Lampe LED pour armoire électrique

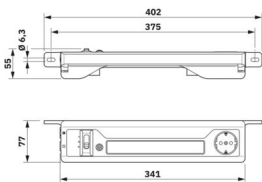


1694094

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694094>

|                                 |                                                                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|                                 | max. 1480 lx (le long de l'axe optique, distance d'1 m)                           |
| Règlement                       | Règlement délégué (UE) 2019/2015                                                  |
| Classe d'efficacité énergétique | C (1 source lumineuse)                                                            |
| Remarque                        | Ce produit comprend une source lumineuse de la classe d'efficacité énergétique C. |

## Dimensions

|             |                                                                                    |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Dessin coté |  |
| Largeur     | 77 mm                                                                              |
| Hauteur     | 55 mm                                                                              |
| Longueur    | 341 mm                                                                             |

## Indications sur les matériaux

|                     |                                                                    |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Couleur (Boîtiers)  | noir (RAL 9005)                                                    |
| Matériau            | PC-ABS (Boîtiers)<br>polycarbonate hautement transparent (Optique) |
| Matériau du boîtier | Plastique                                                          |

## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

|                                                   |                                                |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Température ambiante (fonctionnement)             | -20 °C ... 55 °C                               |
| Indice de protection                              | IP20                                           |
| Pression atmosphérique (service)                  | 70 kPa ... 106 kPa (jusqu'à 2000 m d'altitude) |
| Pression atmosphérique (stockage/transport)       | 70 kPa ... 106 kPa (jusqu'à 2000 m d'altitude) |
| Température ambiante (stockage/transport)         | -40 °C ... 80 °C                               |
| Humidité de l'air admissible (fonctionnement)     | 5 % ... 85 % (pas de condensation)             |
| Humidité de l'air admissible (stockage/transport) | 5 % ... 85 % (pas de condensation)             |

### Étiquetage énergétique

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Règlement        | Règlement délégué (UE) 2019/2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Remarque (EPREL) | L'entrée EPREL peut être recherchée à l'aide du numéro d'enregistrement ( <a href="https://eprel.ec.europa.eu/screen/home">https://eprel.ec.europa.eu/screen/home</a> )<br>Il est possible de rechercher l'entrée EPREL avec l'identifiant du modèle ( <a href="https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/lightsources">https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/lightsources</a> ) |

### Étiquetage énergétique (Source lumineuse 1)

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Numéro d'enregistrement         | 2192509    |
| Identifiant du modèle           | 79 LMX PMB |
| Classe d'efficacité énergétique | C          |
| Nombre de sources lumineuses    | 1          |

# PLD E 708 W 400 MS/F - Lampe LED pour armoire électrique



1694094

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694094>

## Montage

|                         |                                                     |
|-------------------------|-----------------------------------------------------|
| Type de montage         | Montage vissé                                       |
|                         | Montage par encliquetage                            |
| Instructions de montage | Fixation magnétique disponible dans les accessoires |
| Position de montage     | indifférent                                         |

# PLD E 708 W 400 MS/F - Lampe LED pour armoire électrique

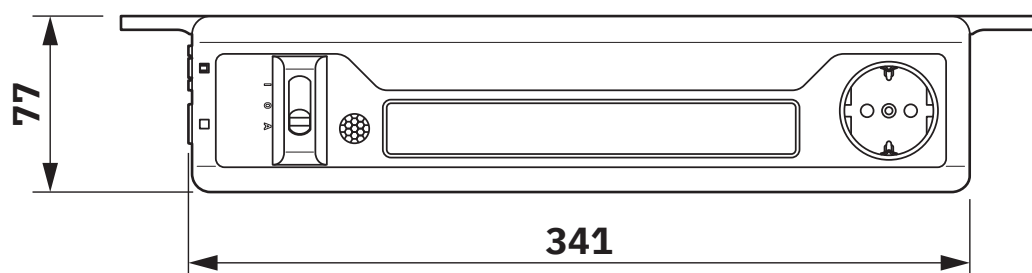
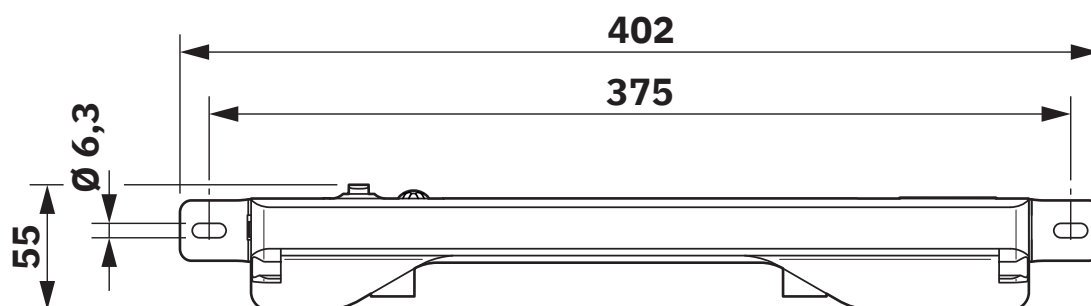


1694094

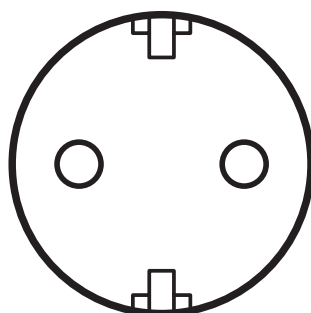
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694094>

## Dessins

Dessin coté



Dessin schématique



Prise de courant de type F

# PLD E 708 W 400 MS/F - Lampe LED pour armoire électrique

1694094

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694094>

Dessin schématique

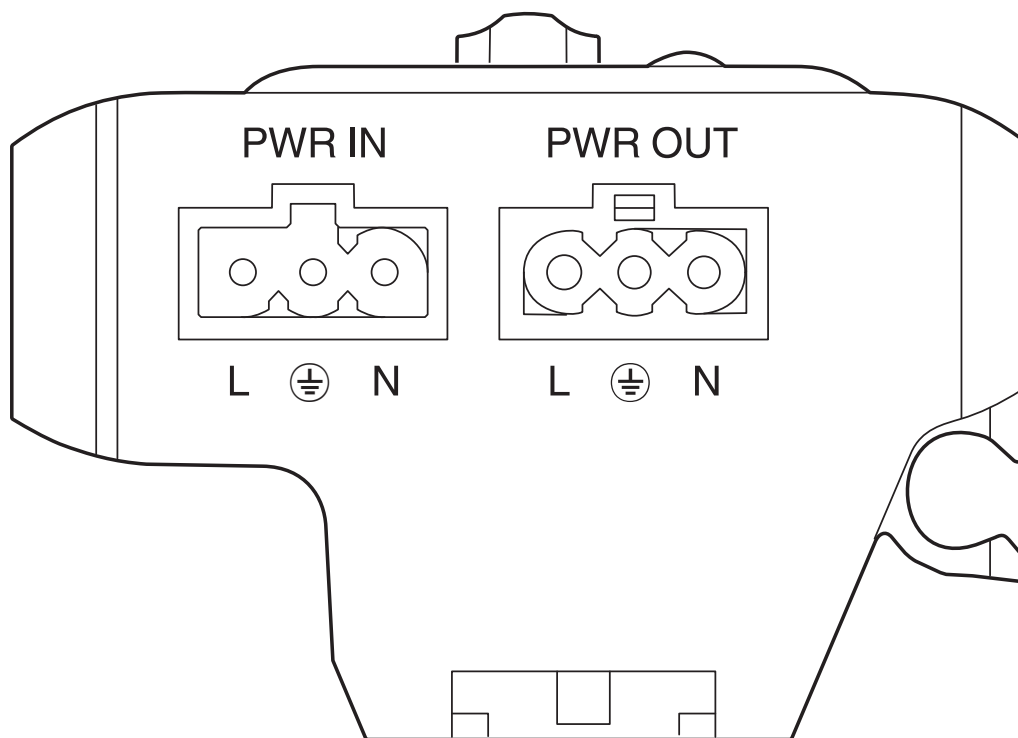


Schéma des pôles

# PLD E 708 W 400 MS/F - Lampe LED pour armoire électrique



1694094

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694094>

## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27182808 |
| ECLASS-15.0 | 27182808 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000321 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 32151500 |
|-------------|----------|

# PLD E 708 W 400 MS/F - Lampe LED pour armoire électrique



1694094

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1694094>

## 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) | Aucune substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 % |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|

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](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)