

# PLD E 708 W 400 MS/F - Lámpara LED para armario de control



1694094

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1694094>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Luminaria LED para el armario de control, amplio rango de entrada AC, temperatura de color 5000 K, con sensor de movimiento, tipo de toma de corriente F (Schuko)

## Descripción del producto

La luz LED se ha previsto para la iluminación en armarios de control. En este caso, la óptica integrada se encarga de una iluminación óptima del armario de control. Las luminarias pueden equiparse con elementos de fijación para atornillar o encajar en dos posiciones, en función de las necesidades. Los elementos de fijación están incluidos en el volumen de suministro. El montaje con imanes está disponible de manera opcional. Los imanes están disponibles como accesorios. Puede conmutar varias luces de forma sucesiva. El modo de la luminaria se puede controlar mediante un interruptor. Es posible conectar o desconectar la luminaria de forma permanente o ajustar el modo automático. En el modo automático, la conexión y la desconexión de la luminaria tiene lugar a través de un sensor de movimiento integrado.

## Sus ventajas

- Iluminación óptima del armario de control gracias a la óptica antideslumbrante integrada
- Sensor de movimiento integrado
- La toma de corriente permite el funcionamiento de equipos externos.
- Entrada AC de amplio rango
- Potencia luminosa: 1400 lm
- Temperatura de color 5000 K (blanco neutro)

## Datos comerciales

|                                           |                                                                  |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Código de artículo                        | 1694094                                                          |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades                                                       |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades                                                       |
| Clave de venta                            | DRL235                                                           |
| Clave de producto                         | DRL235                                                           |
| GTIN                                      | 4067923255654                                                    |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 588 g                                                            |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 470 g                                                            |
| Número de tarifa arancelaria              | 94054231                                                         |
| País de origen                            | La información sobre el país de origen se facilita con el envío. |

# PLD E 708 W 400 MS/F - Lámpara LED para armario de control



1694094

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1694094>

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                                                      |                                      |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Tipo de producto                                     | Iluminaciones del armario de control |
| Aplicación                                           | Armario de control                   |
| Posición de montaje                                  | discrecional                         |
| Se puede utilizar de la forma específica del país en | Alemania                             |
|                                                      | Finlandia                            |
|                                                      | Grecia                               |
|                                                      | Luxemburgo                           |
|                                                      | Países Bajos                         |
|                                                      | Noruega                              |
|                                                      | Austria                              |
|                                                      | Portugal                             |
|                                                      | Rusia                                |
|                                                      | Suecia                               |
|                                                      | España                               |
|                                                      | Turquía                              |
| Características especiales                           | conmutable en serie                  |
|                                                      | inclusive accesorios de montaje      |
| Tipo de toma de corriente                            | Tipo F                               |
| Color de la luz                                      | blanco neutral                       |

### Propiedades eléctricas

Alimentación: Electrónica del módulo

|                         |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| Tensión de alimentación | 100 V AC ... 240 V AC (50/60 Hz) |
| Absorción de corriente  | máx. 16 A (del enchufe)          |
| Consumo de potencia     | 11 W (LED)                       |

### Señalización

Sensor de movimiento

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Distancia de registro   | máx. 1,8 m        |
| Ángulo de registro      | 87 °              |
| Duración de iluminación | 180 s (conmutado) |

Características de luz

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Tipo de iluminación              | LED            |
| Número de LED                    | 32             |
| Color de la luz                  | blanco neutral |
| Temperatura de color             | 5000 K         |
| Índice de reproducción cromática | 84             |

# PLD E 708 W 400 MS/F - Lámpara LED para armario de control

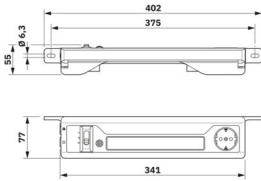


1694094

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1694094>

|                                |                                                                                                                        |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flujo luminoso                 | 1400 lm (Flujo luminoso neto)                                                                                          |
| Potencia de iluminación        | máx. 5920 lx (A lo largo del eje óptico, distancia: 50 cm)<br>máx. 1480 lx (A lo largo del eje óptico, distancia: 1 m) |
| Reglamento                     | Reglamento delegado (UE) 2019/2015                                                                                     |
| Clase de eficiencia energética | C (1 fuente de luz)                                                                                                    |
| Observación                    | Este producto incluye una fuente de luz de la clase de eficiencia energética C.                                        |

## Dimensiones

|                        |                                                                                    |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Esquema de dimensiones |  |
| Anchura                | 77 mm                                                                              |
| Altura                 | 55 mm                                                                              |
| Longitud               | 341 mm                                                                             |

## Datos del material

|                  |                                                                  |
|------------------|------------------------------------------------------------------|
| Color (Carcasa)  | negro (RAL 9005)                                                 |
| Material         | PC-ABS (Carcasa)<br>Policarbonato de alta transparencia (Óptica) |
| Material carcasa | Plástico                                                         |

## Condiciones medioambientales y de vida útil

|                                                         |                                                    |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Condiciones ambientales                                 |                                                    |
| Temperatura ambiente (servicio)                         | -20 °C ... 55 °C                                   |
| Índice de protección                                    | IP20                                               |
| Presión de aire (servicio)                              | 70 kPa ... 106 kPa (hasta 2000 m por encima de NN) |
| Presión de aire (almacenamiento / transporte)           | 70 kPa ... 106 kPa (hasta 2000 m por encima de NN) |
| Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)      | -40 °C ... 80 °C                                   |
| Humedad de aire admisible (servicio)                    | 5 % ... 85 % (sin condensación)                    |
| Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte) | 5 % ... 85 % (sin condensación)                    |

## Etiquetado energético

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento   | Reglamento delegado (UE) 2019/2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Nota (EPREL) | La entrada EPREL puede buscarse utilizando el número de registro ( <a href="https://eprel.ec.europa.eu/screen/home">https://eprel.ec.europa.eu/screen/home</a> )<br>La entrada EPREL puede buscarse con el identificador de modelo. ( <a href="https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/lightsources">https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/lightsources</a> ) |

## Etiquetado energético (Fuente de luz 1)

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Número de registro | 2192509 |
|--------------------|---------|

# PLD E 708 W 400 MS/F - Lámpara LED para armario de control



1694094

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1694094>

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Identificador de modelo        | 79 LMX PMB |
| Clase de eficiencia energética | C          |
| Número de fuentes de luz       | 1          |

## Montaje

|                         |                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------|
| Tipo de montaje         | Montaje atornillado                         |
|                         | Montaje encajado a presión                  |
| Indicaciones de montaje | Fijación por imán disponible como accesorio |
| Posición de montaje     | discrecional                                |

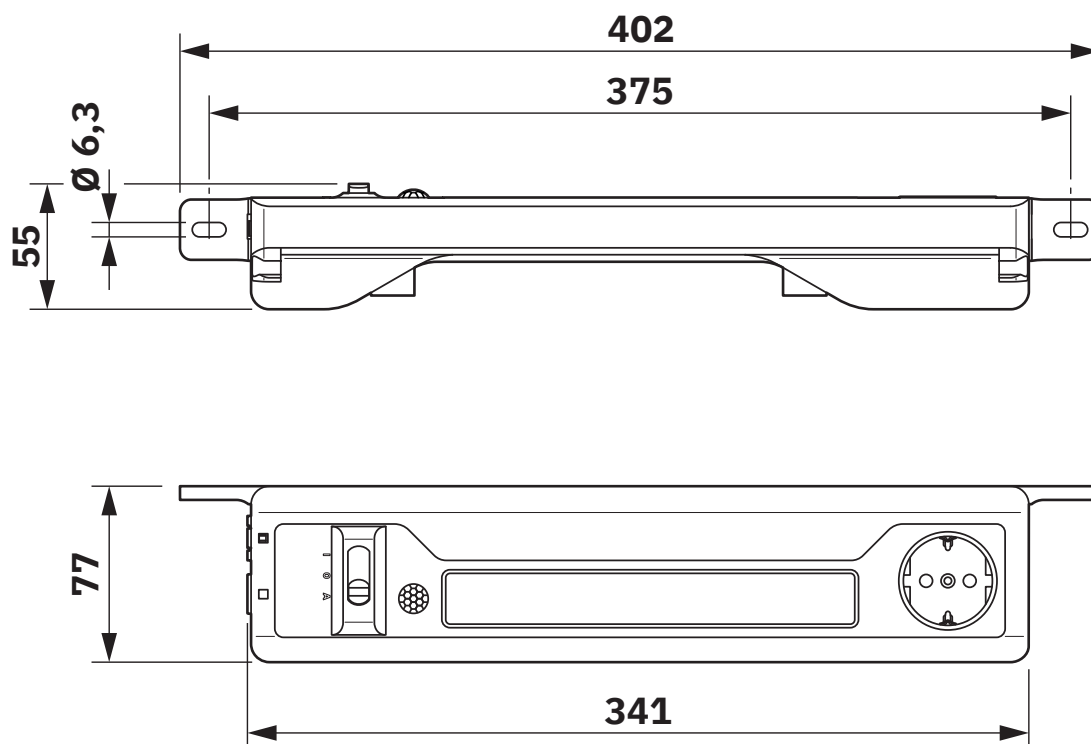
# PLD E 708 W 400 MS/F - Lámpara LED para armario de control

1694094

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1694094>

## Dibujos

Esquema de dimensiones



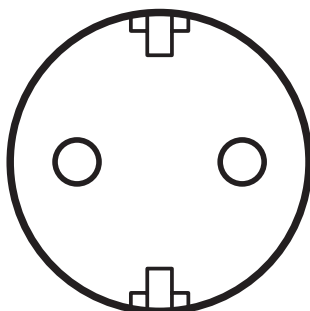
# PLD E 708 W 400 MS/F - Lámpara LED para armario de control



1694094

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1694094>

Plano esquemático



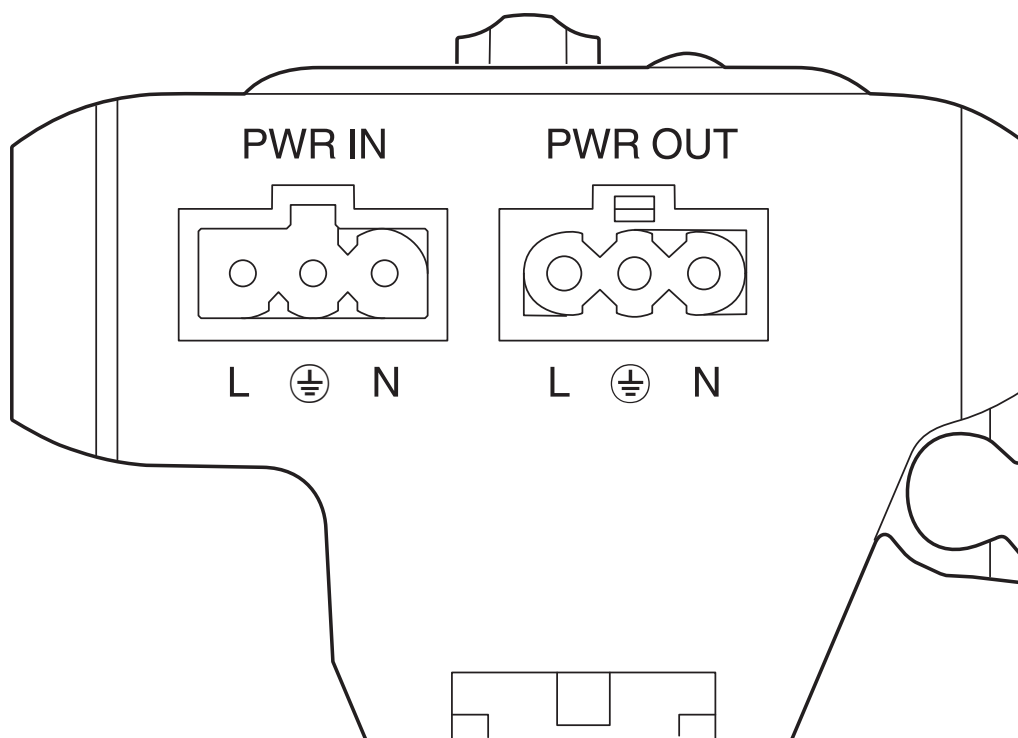
Toma de corriente de tipo F

# PLD E 708 W 400 MS/F - Lámpara LED para armario de control

1694094

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1694094>

Plano esquemático



Esquema de polos

# PLD E 708 W 400 MS/F - Lámpara LED para armario de control



1694094

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1694094>

## Clasificaciones

### 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 - Lámpara LED para armario de control



1694094

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1694094>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Cumple los requisitos de la Directiva RoHS | Sí, Ninguna excepción |
|--------------------------------------------|-----------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                              |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                       |
|                                        | Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite |

### EU REACH SVHC

|                                                                   |                                                             |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS) | Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 % |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.

Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17

E-33428 LLANERA (Asturias)

+34 985 791 636

[info@phoenixcontact.es](mailto:info@phoenixcontact.es)