

PLD E 608 W 315/F - Lampa LED do szafy sterowniczej



2702226

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702226>

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.



Lampa LED do szafy sterowniczej, wejście szerokozakresowe AC, temperatura barwowa 4000 K, z czujnikiem ruchu, typ gniazdka F (Schuko)

Opis produktu

Lampa LED jest przeznaczona do oświetlania szaf sterowniczych. Układ pryzmatyczny wbudowany w klosz lampy zapewnia optymalne oświetlenie szafy sterowniczej. Lampę montuje się bez użycia narzędzi na zintegrowanym systemie zatrzasków. Można połączyć ze sobą kilka lamp. Sterowanie trybem lampy może się odbywać za pomocą przycisku. Lampę można włączyć lub wyłączyć na stałe bądź ustawić tryb automatyczny. W trybie automatycznym lampa jest włączana i wyłączana przez zintegrowany czujnik ruchu.

Korzyści

- Montaż bez użycia narzędzi dzięki opatentowanemu systemowi zatrzasków
- Stosowane na całym świecie dzięki szerokozakresowemu wejściu AC
- Wbudowany czujnik ruchu pozwala zaoszczędzić koszty związane instalacją czujnika pozycji drzwi
- Gniazdo umożliwia zasilanie urządzeń zewnętrznych również po odłączeniu szafy sterowniczej od napięcia
- Mniejsze koszty oprzewodowania przy połączonych szeregowo szafach sterowniczych
- Optymalne oświetlenie szafy sterowniczej dzięki wbudowanemu układowi optycznemu
- Żywotność diod LED 50 000 godz. (wartość L70) pozwala uniknąć wymiany żarówek

Dane handlowe

Numer artykułu	2702226
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DRL235
Klucz produktu	DRL235
Strona katalogu	Strona 501 (C-6-2019)
GTIN	4055626057507
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	888,1 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	888,1 g
Numer taryfy celnej	94054231
Kraj pochodzenia	DE

PLD E 608 W 315/F - Lampa LED do szafy sterowniczej



2702226

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702226>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Lampa
Pozycja montażu	dowolna
Typowe wykonania krajowe stosowane w	Niemcy
	Finlandia
	Grecja
	Luksemburg
	Holandia
	Norwegia
	Austria
	Portugalia
	Rosja
	Szwecja
	Hiszpania
Zastosowanie	Szafa sterownicza
Gniazdo	Typ F

Parametry elektryczne

Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	9,8 W
---	-------

Zasilanie: Elektronika modułu

Rodzaj przyłącza	Złącza instalacyjne
Liczba biegunów	3
Zakres napięcia zasilania	85 V AC ... 265 V AC (50/60 Hz)
	100 V AC ... 250 V AC (50/60 Hz, napięcie znamionowe)
Pobór prądu	maks. 16 A (z gniazdka)
Pobór mocy	9,8 W

Sygnalizacja

Czujnik ruchu

Odległość rejestrowania	1,5 m $\pm$ 0,25 m
Kąt rejestrowania	35 ° $\pm$ 5° (poziomo i pionowo)
Czas świecenia	180 s (ponowne załączanie)

Właściwości światła

rodzaj źródła świecącego	LED
Ilość LED	23
Trwałość urządzeń oświetleniowych	50000 h (L70)
Temperatura barwowa	4000 K
Indeks odtwarzania kolorów	85
Strumień świetlny	685 lm (Strumień świetlny netto)

PLD E 608 W 315/F - Lampa LED do szafy sterowniczej

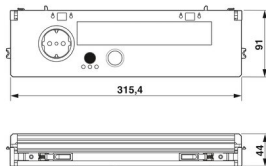


2702226

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702226>

Natężenie oświetlenia	maks. 1255 lx (Odległość 50 cm) maks. 310 lx (Odstęp 1 m)
Rozporządzenie	Rozporządzenie delegowane (UE) 2019/2015
Klasa energetyczna	G (1 źródło światła)
Wskazówka	Ten produkt zawiera źródło światła klasy energetycznej E.

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	91 mm
Wysokość	44 mm
Długość	315,4 mm

Dane materiału

Kolor	szary A RAL 7042
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia	
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 60 °C
Stopień ochrony	IP20
Ciśnienie powietrza (praca)	70 kPa ... 106 kPa (do 3000 m n.p.m.)
Ciśnienie powietrza (składowanie/transport)	70 kPa ... 106 kPa (do 3000 m n.p.m.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	5 % ... 95 %
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	5 % ... 95 %

Normy i przepisy

Klasa ochrony	I
---------------	---

Montaż

Sposób montażu	System haków blokujących
Informacja montażowa	Mocowanie na magnes dostępne jako wyposażenie dodatkowe Mocowanie na śruby dostępne jako wyposażenie dodatkowe
Pozycja montażu	dowolna

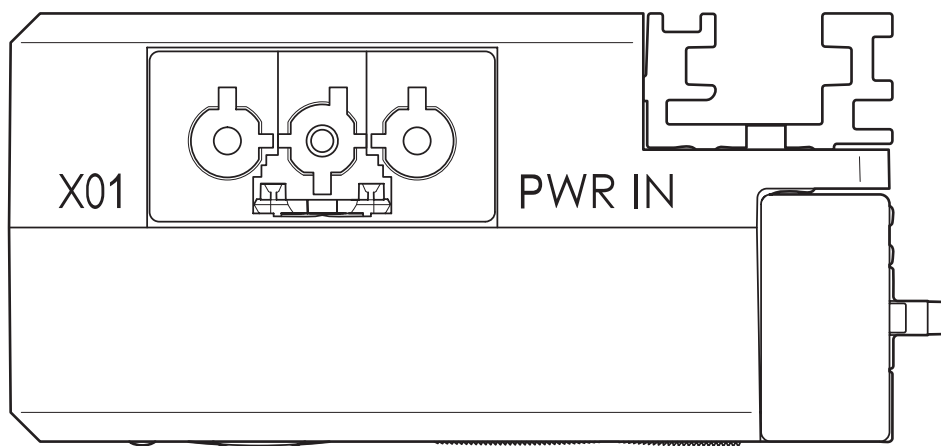
PLD E 608 W 315/F - Lampa LED do szafy sterowniczej

2702226

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702226>

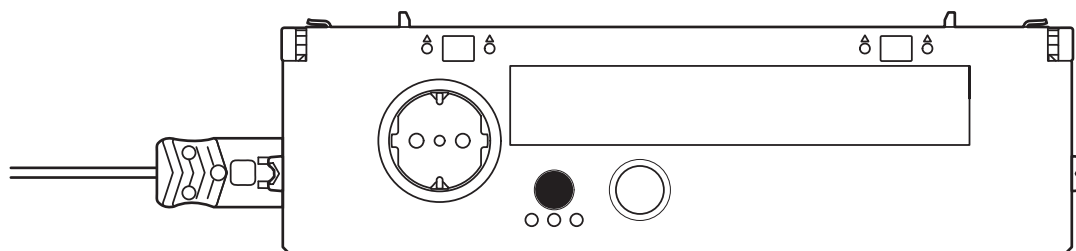
Rysunki

rysunek złączy



Połączenie napięcia zasilania lampy

Rysunek schematyczny



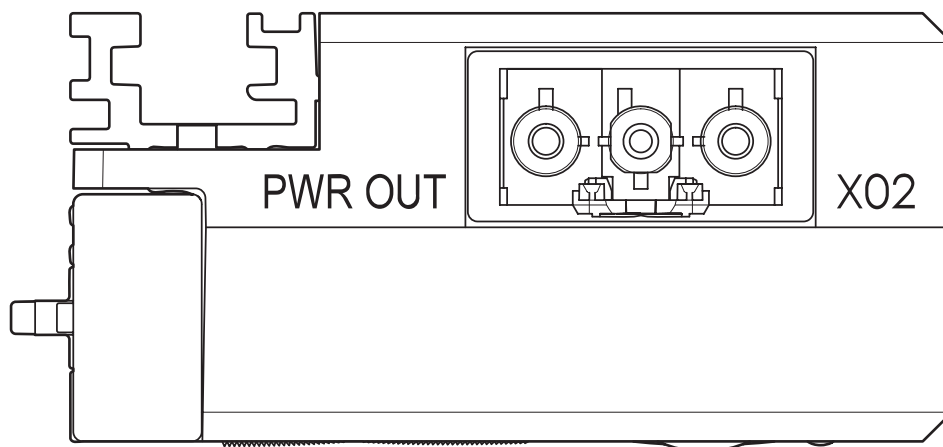
Podłączenie lampy

PLD E 608 W 315/F - Lampa LED do szafy sterowniczej

2702226

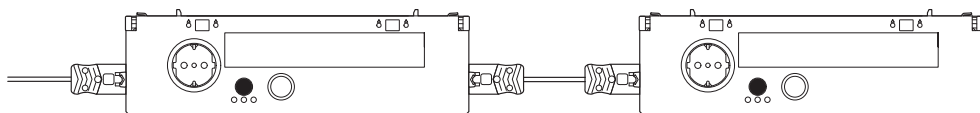
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702226>

rysunek złączy



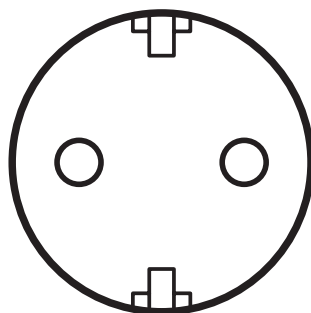
Przekazanie napięcia zasilania w przypadku połączenia szeregowego lamp

Rysunek schematyczny



Połączenie szeregowe dwóch lamp

Rysunek schematyczny

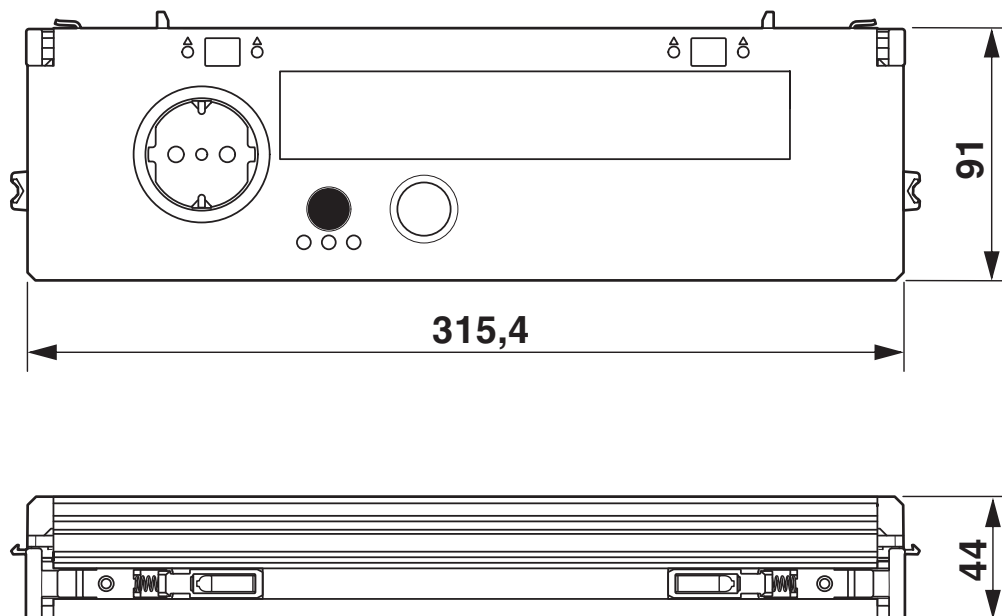


PLD E 608 W 315/F - Lampa LED do szafy sterowniczej

2702226

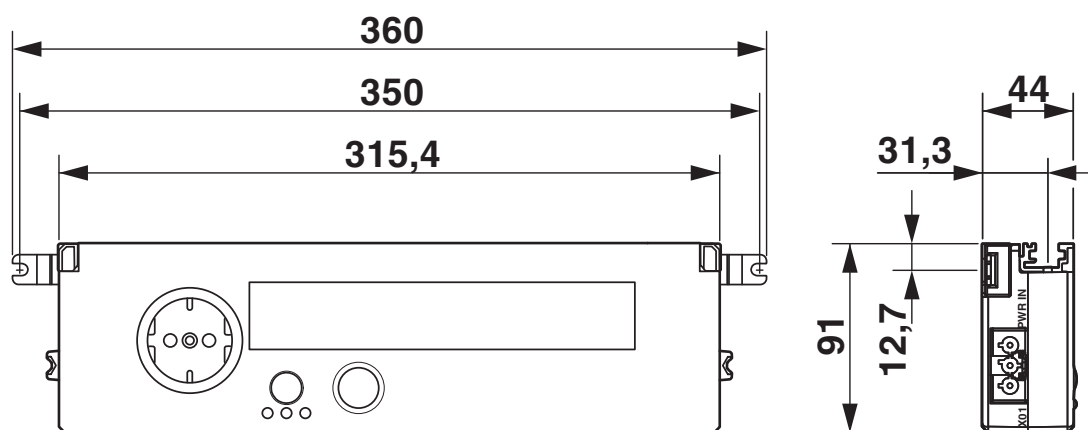
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702226>

Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy

Rysunek wymiarowy



Rysunek z wymiarami do montażu przykręcanego

PLD E 608 W 315/F - Lampa LED do szafy sterowniczej



2702226

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702226>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0

27182808

ETIM

ETIM 8.0

EC000321

UNSPSC

UNSPSC 21.0

32151500

PLD E 608 W 315/F - Lampa LED do szafy sterowniczej



2702226

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702226>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

PLD E 608 W 315/F - Lampa LED do szafy sterowniczej



2702226

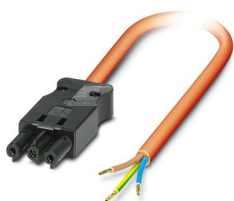
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702226>

Akcesoria

PLD E 608-CA-3,0/FS AM - Kabel mocy

2702302

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702302>



Kabel mocy, 3-bieg., PCW, pomarańczowy RAL 2004, wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste, długość kabla: 3 m

PLD E 608-CA-MS/0,6/FS AM - Kabel mocy

2702303

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702303>



Kabel mocy, 3-bieg., PCW, pomarańczowy RAL 2004, Wtyki proste, kodowanie: czarny, na Gniazdo proste, długość kabla: 0,6 m

PLD E 608 W 315/F - Lampa LED do szafy sterowniczej



2702226

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702226>

PLD E 608-CA-MS/1,0/FS AM - Kabel mocy

2702304

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702304>

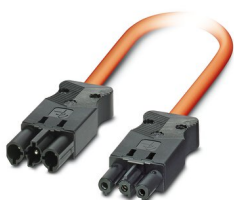


Kabel mocy, 3-bieg., PCW, pomarańczowy RAL 2004, Wtyki proste, kodowanie: czarny, na Gniazdo proste, kodowanie: czarny, długość kabla: 1 m

PLD E 608-CA-MS/4,0/FS AM - Kabel mocy

2702305

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702305>



Kabel mocy, 3-bieg., PCW, pomarańczowy RAL 2004, Wtyki proste, kodowanie: czarny, na Gniazdo proste, kodowanie: czarny, długość kabla: 4 m

PLD E 608 W 315/F - Lampa LED do szafy sterowniczej

2702226

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702226>

PLD E 608-CO-MS - Złącze wtykowe

2702308

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702308>



Wtyk do połączeń szeregowych, czarny, 3-pinowy

PLD E 608-CO-FS - Złącze wtykowe

2702309

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702309>



Gniazdo do podłączenia zasilania i połączeń szeregowych, czarne, 3-pinowe

PLD E 608 W 315/F - Lampa LED do szafy sterowniczej



2702226

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702226>

PLD E 608-CO-MS/FS/FR - Rozdzielacz T

2702310

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702310>



Rozdzielacz T z 2 gniazdami i jednym wtykiem do połączeń szeregowych, czarny, 3-pinowy

PLD E 608-ME MM - Materiały montażowe

2702315

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702315>



Zestaw do montażu na magnes lamp PLD do szaf sterowniczych klasy 600

PLD E 608 W 315/F - Lampa LED do szafy sterowniczej



2702226

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702226>

PLD E 608-ME SM - Materiały montażowe

2702316

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702316>

Zestaw do montażu przykręcanego lamp PLD do szaf sterowniczych klasy 600 wraz ze śrubami



PLD E 608-ME SFM - Materiały montażowe

2702317

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2702317>

Zestaw składa się z dwóch suwaków mocujących z zatrzaskami do lamp PLD do szaf sterowniczych klasy 600 (część zamienna)



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