

PLD M 140 W 615/D25 - Lampa LED do maszyn



1118036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1118036>

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 maszyn, 24 V DC, kąt promieniowania: 89 °/97 °, długość: 615 mm, średnica: 25 mm, stopień ochrony: IP54, obracany

Opis produktu

Lampa LED jest przeznaczona do oświetlania maszyn. Niewielka średnica wynosząca zaledwie 25 mm umożliwia montaż w warunkach ograniczonej przestrzeni. Znajdujące się w komplecie akcesoria montażowe umożliwiają łatwy montaż na profilach systemowych aluminiowych. Znajdujący się w komplecie uchwyt montażowy umożliwia obracanie lampy i optymalne ustawienie oświetlenia. Satynowana osłona z tworzywa sztucznego zapobiega oślepianiu operatora maszyny.

Korzyści

- Ergonomiczność dzięki nieznacznej średnicy
- Wtykowy przewód doprowadzający umożliwia dowolny wybór długości przewodu oraz prostą i szybką instalację
- Ukierunkowane oświetlenie dzięki możliwości wychylenia
- Certyfikat ETL pozwala na zastosowanie także na rynku północnoamerykańskim
- Szczególnie oszczędny dzięki efektywnej energetycznie technologii LED i minimum 60 000^h żywotności diod LED

Dane handlowe

Numer artykułu	1118036
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DRL221
Klucz produktu	DRL221
GTIN	4063151045968
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	540 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	270 g
Numer taryfy celnej	94054239
Kraj pochodzenia	DE

PLD M 140 W 615/D25 - Lampa LED do maszyn



1118036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1118036>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Lampa
Pozycja montażu	dowolna
Zastosowanie	Maszyna

Parametry elektryczne

Zasilanie: Elektronika modułu

Rodzaj przyłącza	Złącze wtykowe M12 (kodowanie A)
Liczba biegunów	5
Dopuszczalna średnica przewodu	min. 0,34 mm ²
Napięcie zasilania	24 V DC
Zakres napięcia zasilania	22 V DC ... 26 V DC
Pobór prądu	typ. 0,5 A (przy 24 V DC)
Pobór mocy	ok. 12 W (przy 24 V DC)
Układ ochronny	Ochrona przed przepięciami; Dioda transil, 36 V DC Zabezpieczenie przed pomyleniem biegunów; Dioda zabezpieczająca przed pomyleniem biegunów

Sygnalizacja

Właściwości światła

rodzaj środka świecącego	LED
Ilość LED	48
Trwałość urządzeń oświetleniowych	60000 h (L70)
Temperatura barwowa	≥ 5000 K
Indeks odtwarzania kolorów	80
Strumień świetlny	ok. 1260 lm (Strumień świetlny netto)
Skuteczność świetlna	ok. 105 lm/W
Natężenie oświetlenia	maks. 477 lx (Odstęp 1 m) min. 224 lx (Odstęp 1 m na powierzchni 1 m ²)
Średnie natężenie oświetlenia	353 lx (Odstęp 1 m na powierzchni 1 m ²)
Kąt promieniowania	89 ° (C0-C180) 97 ° (C90-C270)
Rozporządzenie	Rozporządzenie delegowane (UE) 2019/2015
Klasa energetyczna	E (2 źródła światła)
Wskazówka	Ten produkt zawiera źródła światła klasy energetycznej E.

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	25 mm

PLD M 140 W 615/D25 - Lampa LED do maszyn



1118036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1118036>

Wysokość	26,5 mm
Długość	615 mm
średnica	25 mm
Informacja dotycząca wymiarów	Długość bez złącza wtykowego do wbudowania M12

Dane materiału

Kolor	kolor aluminium
-------	-----------------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia (praca)	0 °C ... 40 °C
Stopień ochrony	IP54
Ciśnienie powietrza (praca)	69 kPa ... 102 kPa
Ciśnienie powietrza (składowanie/transport)	69 kPa ... 102 kPa
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-10 °C ... 50 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	95 % (bez kondensacji)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	95 % (bez kondensacji)

Normy i przepisy

Klasa ochrony	III (IEC 61140, EN 61140, VDE 0140-1)
---------------	---------------------------------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż na śruby
Informacja montażowa	Montaż przy użyciu elementów mocujących i uchwytów montażowych
Pozycja montażu	dowolna

PLD M 140 W 615/D25 - Lampa LED do maszyn

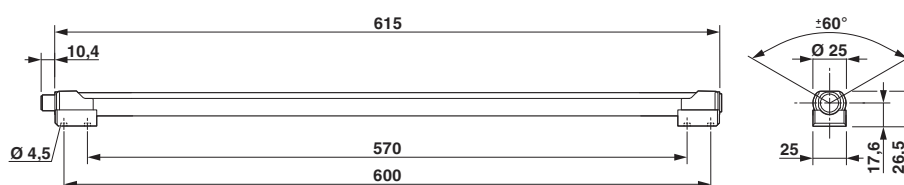
1118036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1118036>



Rysunki

Rysunek wymiarowy



PLD M 140 W 615/D25 - Lampa LED do maszyn



1118036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1118036>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1118036>



ETLus

ID dopuszczenia: LV-Lighting-Systems



cETL

ID dopuszczenia: Luminaires



EAC

ID dopuszczenia: TR_TS_D_12879-22



EAC-RoHS

ID dopuszczenia: RU D-DE.HB35.B.00391

PLD M 140 W 615/D25 - Lampa LED do maszyn

1118036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1118036>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27110345
ECLASS-13.0	27110345
ECLASS-12.0	27110345

ETIM

ETIM 8.0	EC000348
----------	----------

UNSPSC

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

PLD M 140 W 615/D25 - Lampa LED do maszyn

1118036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1118036>



Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

PLD M 140 W 615/D25 - Lampa LED do maszyn



1118036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1118036>

Akcesoria

SAC-4P- 1,5-PUR/M12FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1668108

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1668108>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 4-bieg., PUR bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021), wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A, długość kabla: 1,5 m

SAC-4P- 3,0-PUR/M12FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1668111

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1668111>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 4-bieg., PUR bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021), wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A, długość kabla: 3 m

PLD M 140 W 615/D25 - Lampa LED do maszyn



1118036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1118036>

SAC-4P- 5,0-PUR/M12FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1668124

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1668124>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 4-bieg., PUR bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021), wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A, długość kabla: 5 m

SAC-4P- 1,5-PUR/M12FR - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1668221

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1668221>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 4-bieg., PUR bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021), wolny koniec przewodu, na Gniazdo kątowe M12, kodowanie: A, długość kabla: 1,5 m

PLD M 140 W 615/D25 - Lampa LED do maszyn



1118036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1118036>

SAC-4P- 3,0-PUR/M12FR - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1668234

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1668234>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 4-bieg., PUR bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021), wolny koniec przewodu, na Gniazdo kątowe M12, kodowanie: A, długość kabla: 3 m

SAC-4P- 5,0-PUR/M12FR - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1668247

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1668247>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 4-bieg., PUR bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021), wolny koniec przewodu, na Gniazdo kątowe M12, kodowanie: A, długość kabla: 5 m

PLD M 140 W 615/D25 - Lampa LED do maszyn

1118036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1118036>



SAC-4P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1668373

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1668373>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 4-bieg., PUR bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021), Wtyki proste M12, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A, długość kabla: 1,5 m

SAC-4P-M12MS/ 3,0-PUR/M12FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1668386

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1668386>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 4-bieg., PUR bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021), Wtyki proste M12, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A, długość kabla: 3 m

PLD M 140 W 615/D25 - Lampa LED do maszyn

1118036

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1118036>



SAC-4P-M12MS/ 5,0-PUR/M12FS - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1694075

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1694075>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 4-bieg. bezhalogenowy, Wtyki proste M12, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A, długość kabla: 5 m

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