

Karta danych technicznych Oświetlenie

Nr art.: 50148124

IL BA 012/240 RD 301 L D



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego

Treść

- Dane techniczne
- Rysunki wymiarowe
- Przyłącze elektryczne
- Wskazówki
- Akcesoria



Dane techniczne

Dane podstawowe

Rodzaj	Oświetlenie listwowe LED z przełączanym oświetleniem równomiernym
Przeznaczony dla	IVS 1000i & DCR 1000i

Wersja specjalna

Wersja specjalna	Soczewkowata pokrywa ochronna
------------------	-------------------------------

Funkcje

Funkcje	Praca nieprzerwana
---------	--------------------

Dane optyczne

Źródło światła	LED, czerwony
Długość fal świetlnych	446 nm
Forma sygnału wysyłanego	ciągły
Grupa LED	1
Kąt rozproszenia wiązki, maks.	18 °

Dane elektryczne

Parametry wydajnościowe	
Napięcie zasilania U _B	24 V, DC
Pobór mocy, maks.	9,5 W, w przypadku 24 V DC

Przylącze

Przylącze 1	
Funkcja	Zasilanie napięciem
Rodzaj przylącza	Przewód z wtyczką okrągłą
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Materiał	Metal
Liczba pinów	3 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Dane mechaniczne

Konstrukcja	prostopadłościenny
Wymiar (szer. x wys. x dł.)	23,1 mm x 18 mm x 254 mm
Materiał obudowy	Metal
Obudowa metalowa	Aluminium eloksalowane
Obudowa z tworzywa sztucznego	PC
Materiał osłony obiektywu	Tworzywo sztuczne/PC
Masa netto	165 g
Kolor obudowy	czarny
Rodzaj mocowania	Gwint mocujący przez opcjonalny element mocujący

Parametry otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy	0 ... 40 °C
Temperatura otoczenia w miejscu przechowywania	-20 ... 40 °C
Wilgotność względna powietrza (niekondensująca)	90 %

Certyfikaty

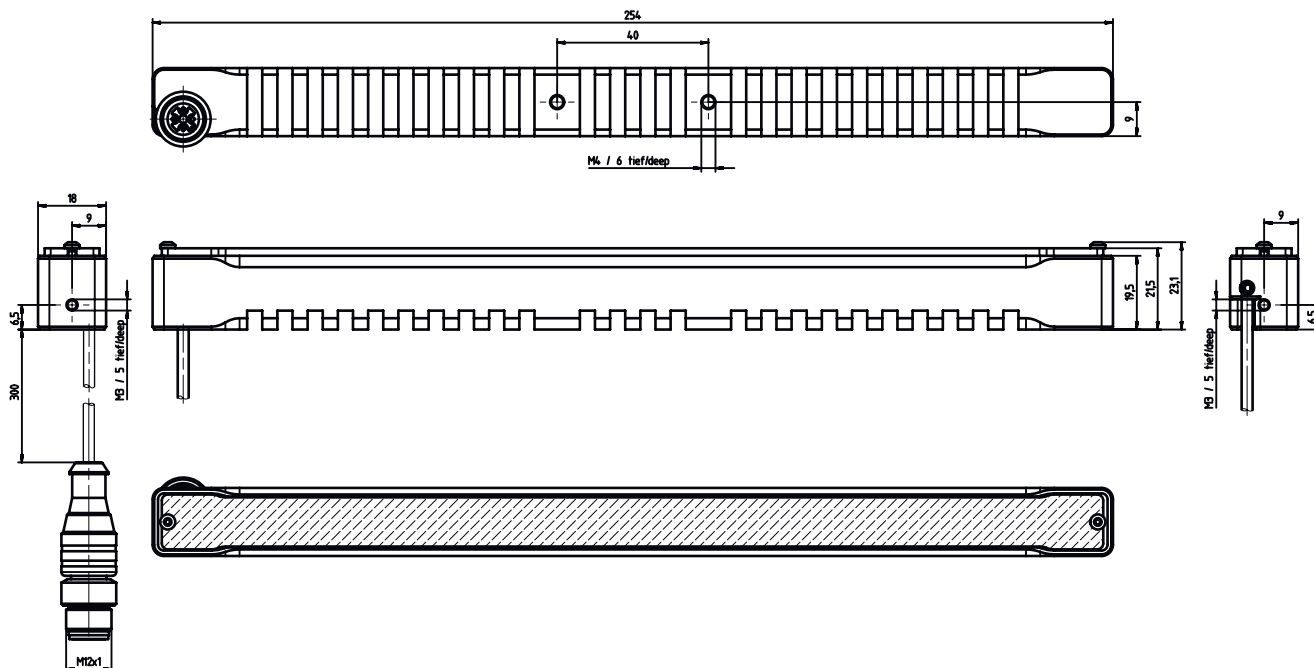
Stopień ochrony	IP 40
Klasa ochrony	III
Dopuszczenia	c UL US
Procedura kontrolna ciągłych wstrząsów według normy	IEC 60068-2-29, test Eb
Procedura kontrolna wibracji według normy	IEC 60068-2-6, test Fc

Klasyfikacja

Numer taryfy celnej	85395100
ECLASS 5.1.4	27310204
ECLASS 8.0	27310204
ECLASS 9.0	27310204
ECLASS 10.0	27310204
ECLASS 11.0	27310204
ECLASS 12.0	27310204
ECLASS 13.0	27310204
ECLASS 14.0	27310204
ECLASS 15.0	27310204
ETIM 5.0	EC002498
ETIM 6.0	EC003015
ETIM 7.0	EC003015
ETIM 8.0	EC003015
ETIM 9.0	EC003015
ETIM 10.0	EC003015

Rysunki wymiarowe

Wszystkie wymiary są podane w milimetrach



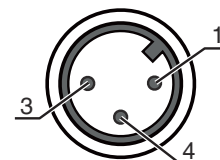
Przyłącze elektryczne

Przyłącze 1

Funkcja	Zasilanie napięciem
Rodzaj przyłącza	Przewód z wtyczką okrągłą
Długość przewodu	300 mm
Rozmiar gwintu	M12
Typ	male
Materiał	Metal
Liczba pinów	3 -pin
Kodowanie	Z kodowaniem A

Pin Obsadzenie pinów

1	V+
3	GND
4	n.c.



Wskazówki



Przestrzegać użytkowania zgodnego z przeznaczeniem!



- ⚠ Produkt nie jest czujnikiem bezpieczeństwa i nie służy do ochrony osób.
- ⚠ Produkt może być eksploatowany tylko przez osoby kompetentne.
- ⚠ Produkt stosować tylko zgodnie z przeznaczeniem.

Akcesoria

Technologia połączeniowa – kable przyłączeniowe

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
 	50130638	KD U-M12-3A-V1-050	Kabel przyłączeniowy	Przylącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, osiowy, female, 3 -pin Wtyczka okrągła, LED: Nie Przylącze 2: otwarty koniec Ekranowane: Nie Długość przewodu: 5.000 mm Materiał płaszczka: PVC
	50130679	KD U-M12-3W-V1-050	Kabel przyłączeniowy	Przylącze 1: Wtyczki okrągłe, M12, kątowny, female, 3 -pin Wtyczka okrągła, LED: Nie Przylącze 2: otwarty koniec Ekranowane: Nie Długość przewodu: 5.000 mm Materiał płaszczka: PVC

Technika zamocowań – uchwyty obrotowe

	Nr art.	Oznaczenie	Artykuł	Opis
	50148125	BTK IL BA 012	Element mocujący	Mocowanie, po stronie instalacji: przykręcany Mocowanie, po stronie urządzenia: Głowica kulowa Materiał: Aluminium

Wskazówka



🔗 Listę z dostępnymi akcesoriami można znaleźć na stronie internetowej Leuze w zakładce Pobieranie strony ze szczegółami artykułów.