

WIL-LWXXXX-4000D024-450SXX0.3BM12GXXXX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Rodzina lamp WIL-LED: lampa LED o wysokości zaledwie 8 mm (9,4 mm z magnesem), zasilana 24 V DC, charakteryzująca się bardzo wysoką skutecznością świetlną i żywotnością (ponad 60 000 h). Bardzo wytrzymała konstrukcja, dzięki całkowitemu zalaniu metalowej obudowy żywicą - wodoszczelna (IP 67). Dzięki jasnej barwie 4000K, neutralna biel, odpowiednia do wielu zastosowań. Przyłącze M12 gwarantujące bardzo łatwe podłączenie. Dzięki niewielkiemu zużyciu energii, do pracy wystarczą mały zasilacz 24 V.

Ogólne dane zamówieniowe

Nr zam.	2821200000
Typ	WIL-LWXXXX-4000D024-450SXX0.3BM12GXXXX
GTIN (EAN)	4064675358640
Ilość	1 Szt.

WIL-LWXXXX-4000D024-450SXX0.3BM12GXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	40 mm	Głębokość (cale)	1,575 inch
Wysokość	8 mm	Wysokość (cale)	0,315 inch
Szerokość	450 mm	Szerokość (cale)	17,716 inch
Masa netto	226 g		

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-20 - 60°C
----------------------------	------------

Dane elektryczne

Napięcie znamionowe	24 V DC	Prąd znamionowy	0.616 A
Moc	14.8 W	Możliwość ściemniania	Tak

Dane materiałowe

Podstawowy materiał obudowy	twarde, anodowane aluminium	masa zalewowa	PUR V0
Materiał pierścienia gwintowanego	PA	Materiał końcówek	odlew ciśnieniowy cynkowy, niklowany

Dane ogólne techniczne

Kształt modułu LED	prostokątny	Rodzaj przyłącza	Wstępnie zmontowany kabel
Sprzęt elektroniczny w taborze kolejowym	Nie	Zalecana klasa zgodnie z UL w przypadku zastosowania zasilacza	Klasa NEC 2
Liczba LED	84	Barwa światła (CCT)	4000K, Neutral white
Prąd przy oświetleniu	1 492 lm	Kąt emisji	40 °
Poziom podświetlenia	520 lux	Okres eksploatacji	60.000 h
rodzaj montażu	Mocowanie śrubami	Rozstaw wierconych otworów	435 mm
udarność	IK05	Stopień ochrony	IP67
Klasa energetyczna (zgodnie z dyrektywą UE nr 874/2012)	F		

Dane przyłącza

Wykonanie	złącze męskie, proste	Ścieżka połączenia	M12
kodowanie	Kodowanie A	moment dokręcający	0,8 Nm
Okablowanie	Pin 4 (żyła: czarna) biała dioda kontrolna, pin 3 (żyła: niebieska)		

Specyfikacje techniczne kabla

kabel materiał	PUR	kolor płaszcza	czarny
Długość kabla	0,3 m		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000996	ETIM 7.0	EC000996
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ECLASS 9.1	27-11-06-35	ECLASS 10.0	27-11-06-35
ECLASS 11.0	27-11-06-35	ECLASS 12.0	27-11-06-35
ECLASS 13.0	27-11-06-35		

Data sporządzenia 13 maja 2024 18:09:18 CEST

Aktualizacja katalogu 04.05.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

WIL-LWXXXX-4000D024-450SXX0.3BM12GXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bf1e8170-69bb-4440-b3e0-4da351a9a3b0
Numer rejestracyjny EPREL	1324404

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E354496

Pobieranie

Dane projektowe	CAD data – STEP
Dokumentacja użytkownika	Flyer WIL
Katalogi	Catalogues in PDF-format

WIL-LWXXXX-4000D024-450SXX0.3BM12GXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

