

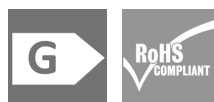
WIL-LWXXXX-6500D024-450SXX5.0BXXXXXXXXXX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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). Konstrukcja bardzo solidna, dzięki całkowitemu zalaniu metalowej obudowy, i wodoszczelna (IP 67). Dzięki jasnej barwie 6500K (światło słoneczne) odpowiednia do wielu zastosowań. Opcjonalnie z przyłączem M12 ułatwiającym montaż. Dzięki niewielkiemu zużyciu energii, do pracy wystarczą mały zasilacz 24 V.

Ogólne dane zamówieniowe

Nr zam.	2535840000
Typ	WIL-LWXXXX-6500D024-450SXX5.0BXXXXXXXXXX
GTIN (EAN)	4050118547504
Ilość	1 Szt.

WIL-LWXXXX-6500D024-450SXX5.0BXXXXXXXXXX

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	250 g		

Temperatury

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

Dane elektryczne

Napięcie znamionowe	24 V DC	Prąd znamionowy	0.631 A
Moc	15.2 W	Możliwość ściemniania	Tak

Dane materiałowe

Podstawowy materiał obudowy	twarde, anodowane aluminium	masa zalewowa	PUR V0
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)	6500K, White
Jasność	3 470 cd	Prąd przy oświetleniu	1 260 lm
Kąt emisji	40 °	Poziom podświetlenia	435 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)	G

Dane przyłącza

Wykonanie	Wolny koniec kabla	Ścieżka połączenia	bez
Liczba biegunów	2	Okablowanie	Pin 4 (żyła: czarna) biała dioda kontrolna, pin 3 (żyła: niebieska)

Specyfikacje techniczne kabla

kabel materiał	PUR	kolor płaszcza	czarny
Długość kabla	5 m	Przekrój żyły	0,34 mm ²

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		

WIL-LWXXXX-6500D024-450SXX5.0BXXXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Numer rejestracyjny EPREL	1323215
---------------------------	---------

Dopuszczenia

Dopuszczenia



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

Pobieranie

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

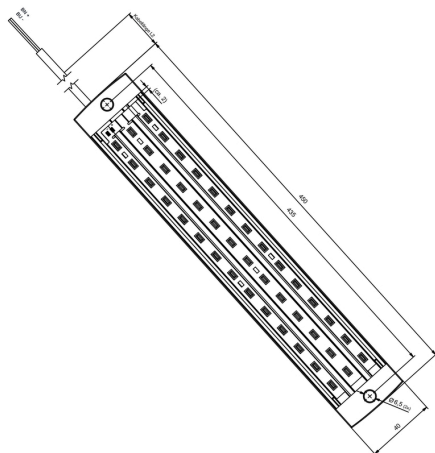
WIL-LWXXXX-6500D024-450SXX5.0BXXXXXXXXXX

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

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowy



WIL-LWXXXX-6500D024-450SXX5.0BXXXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Proste



Obecnie często spotykane jest zapotrzebowanie na niestandardowe długości kabli. Aby sprostać temu wymaganiu, Weidmüller oferuje szeroki zakres złącz wtykowych do swobodnego konfekcjonowania. Wtyki męskie i gniazdo żeńskie do adaptowalnych podzespołów montażowych złączy M8, M12, M16 i 7/8" o wysokiej odporności konstrukcji, idealnych np. do zastosowań w budowie maszyn. Wtyki M12 są dostępne w 5 różnych systemach połączeń. Połączenia śrubowe nadają się do wielu różnych zastosowań. W tej technice wykonywania połączeń przewodnik, ewentualnie tulejki na żyły wsuwa się do elementów złącza i zabezpiecza dokręcając śrubami. Jest to klasyczna, najtańsza technika łączenia, nadająca się również do wykonywania połączeń wieloprzewodowych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAIS-4/7	Wersja
Nr zam.	9457550000	Dołączalny łącznik instalacyjny, M12, złącze męskie, proste
GTIN (EAN)	4032248167647	
Ilość	1 Szt.	
Typ	SAIB-4/7	Wersja
Nr zam.	9457240000	Dołączalny łącznik instalacyjny, M12, złącze żeńskie, proste
GTIN (EAN)	4008190312275	
Ilość	1 Szt.	

Połączenie śrubowe czujnika ruchu



Czujka ruchu do oprawy WIL-LED ze złączem śrubowym. Regulowany czas przełączania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WIL-BM-SK
Nr zam.	2537720000
GTIN (EAN)	4050118549157
Ilość	1 Szt.

WIL-LWXXXX-6500D024-450SXX5.0BXXXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Uchwyt obrotowy



Uchwyt obrotowy do lamp WIL Bardzo wysoka jakość wykonania bez zaczepów.

Swivelling holder

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WIL-SCHWENKHALTER
Nr zam.	2614220000
GTIN (EAN)	4050118651249
Ilość	1 Szt.

Connect Power PRO Insta



Jednofazowe zasilacze impulsowe INSTA-POWER charakteryzują się szerokim widmem mocy, kompaktową konstrukcją oraz korzystnym stosunkiem jakości do ceny. Są przeznaczone do pracy w temperaturach od -25°C do +70°C, posiadają międzynarodowe dopuszczenia oraz mają szeroki zakres napięcia wejściowego. Dzięki temu nadają się do wielu różnorodnych zastosowań, takich jak systemy sygnałowe i telekomunikacyjne oraz systemy automatyki o poborze mocy maks. 96 W.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PRO INSTA 30W 24V 1.3A	Wersja
Nr zam.	2580190000	Zasilanie prądowe, zasilacz impulsowy, 24 V
GTIN (EAN)	4050118590920	
Ilość	1 Szt.	

WIL-LWXXXX-6500D024-450SXX5.0BXXXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Czujnik ruchu Jackpac®



Czujka ruchu do oprawy WIL-LED ze złączem śrubowym oraz przewodem zasilającym o długości 3 m i przewodem M12 do połączenia z lampą WIL. Regulowany czas przełączania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WIL-BM-JP-M12-3.0U
Nr zam.	2537710000
GTIN (EAN)	4050118549164
Ilość	1 Szt.

Połączenie śrubowe czujnika ruchu z kablem



Czujka ruchu do oprawy WIL-LED ze złączem śrubowym oraz przewodem zasilającym o długości 3 m i przewodem M12 do połączenia z lampą WIL. Regulowany czas przełączania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WIL-BM-SK-M12-3.0U
Nr zam.	2537700000
GTIN (EAN)	4050118549140
Ilość	1 Szt.

WIL-LWXXXX-6500D024-450SXX5.0BXXXXXXXXXX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Akcesoria****Przełącznik drzwiowy****Door Switch**

Przełącznik drzwiowy WIL jest fabrycznie wyposażony w kabel M12 i złącze. Dzięki temu może być łatwo podłączany do naszych lamp LED z serii WIL zgodnie z koncepcją „Plug and Produce”.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WIL-TS-M12
Nr zam.	2537730000
GTIN (EAN)	4050118549188
Ilość	1 Szt.

WIL-LWXXXX-6500D024-450SXX5.0BXXXXXXXXXX

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

www.weidmueller.com

Rysunki

