

**WIL-LWXXXX-6500D024-765SXX0.3BM12GXXXX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Zdjęcie produktu**

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.	<a href="#">2535890000</a>
Typ	WIL- LWXXXX-6500D024-765SXX0.3BM12GXXXX
GTIN (EAN)	4050118547559
Ilość	1 Szt.

WIL-LWXXX-6500D024-765SXX0.3BM12GXXX

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	765 mm	Szerokość (cale)	30,118 inch
Masa netto	550 g		

## Temperatury

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

## Dane elektryczne

Napięcie znamionowe	24 V DC	Prąd znamionowy	1,07 A
Moc	25.7 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	147	Barwa światła (CCT)	6500K, White
Jasność	3 470 cd	Prąd przy oświetleniu	2 177 lm
Kąt emisji	40 °	Poziom podświetlenia	749 lux
Okres eksploatacji	60.000 h	rodzaj montażu	Mocowanie śrubami
Rozstaw wierconych otworów	750 mm	udarność	IK05
Stopień ochrony	IP67		

## Dane przyłącza

Wykonanie	złącze męskie, proste	Ścieżka połączenia	M12
Liczba biegunów	2	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 płaszczka	czarny
Długość kabla	0,3 m	Przekrój żyły	0,34 mm <sup>2</sup>

## 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	27110635		

**WIL-LWXXXX-6500D024-765SXX0.3BM12GXXXX**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dane techniczne

### Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bf1e8170-69bb-4440-b3e0-4da351a9a3b0

### Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
------	--------

### Pobieranie

Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">Designation key WIL</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

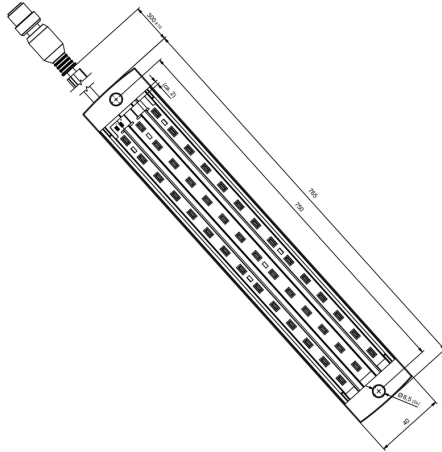
**WIL-LWXXX-6500D024-765SXX0.3BM12GXXX**

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

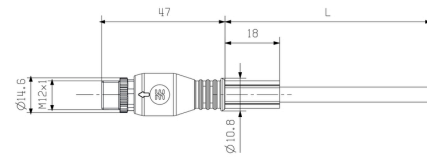
www.weidmueller.com

**Rysunki**

**Rysunek wymiarowy**



**Rysunek szczegółowy**



**Schemat biegunów**

