

**WIL-LWXXXX-4000D024-765SXX3.0BXXXXXXXXXX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Die WIL-LED Leuchten Familie: Nur 8mm (9,4mm mit Magnet) hohe LED Lampe für 24V DC mit sehr hoher Lichtausbeute und hoher Lebensdauer (Größer 60 000h). Sehr robuste Bauweise, durch Vollverguss und Metallgehäuse - wasserdicht (IP67). Durch seine 4000K Lichtfarbe, neutralweiß, geeignet für die verschiedensten Anwendungen. Optional mit M12 Anschluss sehr leicht anschließbar. Durch die geringe Stromaufnahme reicht ein kleines Netzteil mit 24V zum Betrieb.

**Allgemeine Bestelldaten**

Best.-Nr.	<a href="#">2821250000</a>
Typ	WIL-LWXXXX-4000D024-765SXX3.0BXXXXXXXXXX
GTIN (EAN)	4064675358695
VPE	1 Stück

WIL-LWXXXX-4000D024-765SXX3.0BXXXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Tiefe	40 mm	Tiefe (inch)	1,575 inch
Höhe	8 mm	Höhe (inch)	0,315 inch
Breite	765 mm	Breite (inch)	30,118 inch
Nettogewicht	226 g		

## Temperaturen

Betriebstemperatur	-20 - 60°C
--------------------	------------

## Allgemeine Technische Daten

Anschlussart	Vorkonfektioniertes Kabel	Elektronische Einrichtungen auf Schienenfahrzeugen	Nein
Empfohlene Klasse nach UL für den Einsatz eines Netzteils	NEC-Klasse 2	Form des LED Moduls	Rechteckig
Anzahl LEDs	147	Lichtfarbe (CCT)	4000K, Neutral white
Lichtstrom	2.611 lm	Strahlungswinkel	40 °
Beleuchtungsstärke	910 lux	Lebensdauer	60.000 h
Montageart	Schraubmontage	Bohrlochabstand	750 mm
Schlagfestigkeit	IK05	Schutzart	IP67
Effizienzklasse (nach EU Verordnung Nr. 874/2012)	F		

## Anschlussdaten

Ausführung	Kabelende offen	Anschlussgewinde	ohne
Codierung	A-codiert	Beschaltung	Stift 4 (Litze: schwarz), Steuerung weiße LED, Stift 3 (Litze: blau)

## Elektrische Daten

Nennspannung	24 V DC	Nennstrom	1.078 A
Leistung	25.9 W	Dimmbar	Ja

## Technische Daten Kabel

Kabel Material	PUR	Mantelfarbe	schwarz
Kabellänge	3 m		

## Werkstoffdaten

Gehäusebasismaterial	Alu hart eloxiert	Vergussmasse	PUR V0
Material Abschlusskappen	Zinkdruckguss, vernickelt		

## Klassifikationen

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-4000D024-765SXX3.0BXXXXXXXXXX

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

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

## Technische Daten

### Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bf1e8170-69bb-4440-b3e0-4da351a9a3b0
EPREL-Registrierungsnummer	1324544

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E354496

### Downloads

Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">Flyer WIL</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

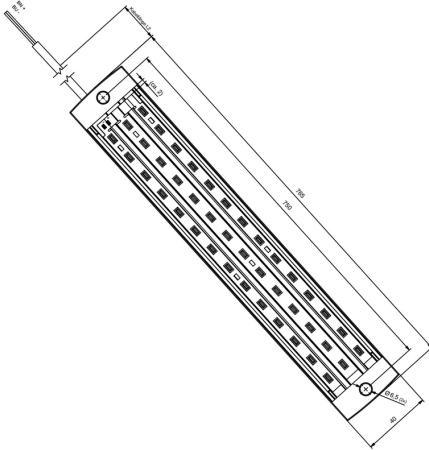
**WIL-LWXXXX-4000D024-765SXX3.0BXXXXXXXXXX**

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

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

## Zeichnungen

### Maßzeichnung



**WIL-LWXXXX-4000D024-765SXX3.0BXXXXXXXXXX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Zeichnungen

