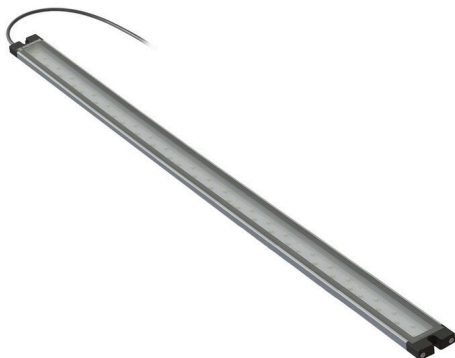


**WIL-LWXXXX-4000D024-765SXX3.0BXXXXXXXXXX**

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

www.weidmueller.com



Světla řady WIL-LED: jen 8 mm (9,4 mm s magnetem)  
vysoké svítidlo LED pro napětí 24 V DC s vysokou svítivou  
účinností a dlouhou životností (více než 60 000 h). Velmi  
robustní konstrukce s plným zalitím a kovovým pouzdem  
– voděodolnost (IP67). Díky své neutrální bílé barvě 4000  
K se hodí pro různé způsoby použití. Velmi snadno se  
připojuje díky závitě M12. Díky nízké spotřebě energie  
dostatečně malé napájení pro provoz s napětím 24 V.

**Všeobecné objednací údaje**

Číslo objednávky	2821250000
Typ	<a href="#">WIL-LWXXXX-4000D024-765SXX3.0BXXXXXXXXXX</a>
GTIN (EAN)	4064675358695
Množství	1 items

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

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

www.weidmueller.com

## Technical data

### Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda  
UL File Number Search [Web UL](#)  
Č. osvědčení (cULus) E354496

### Rozměry a hmotnosti

Hloubka	40 mm	Hloubka (v palcích)	1.5748 inch
Výška	8 mm	Výška (v palcích)	0.315 inch
Šířka	765 mm	Šířka (v palcích)	30.1181 inch
Čistá hmotnost	226 g		

### Teploty

Provozní teplota -20 - 60°C

### Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu s výjimkou  
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo) 6c  
REACH SVHC Lead 7439-92-1  
SCIP bf1e8170-69bb-4440-b3e0-4da351a9a3b0  
Registrační číslo EPREL 1324544

### Údaje o materiálu

Materiál krytu LED	ESG	Hlavní materiál krytu	tvrdě eloxovaný hliník
Materiál koncových víček	PBT		

### Elektrické údaje

Jmenovité napětí	24 V DC	Jmenovitý proud	1.078 A
Napájení	26,3 W	S možností ztlumení	Ano

### Technické specifikace kabelu

Materiál kabelu	PUR	Barva opláštění	černá
Hlavní materiál krytu	tvrdě eloxovaný hliník	Délka kabelu	3 m
Průřez jádra	0.34 mm <sup>2</sup>		

### Všeobecné technické údaje

Typ připojení	Prefabrikovaný kabel	Elektronické vybavení vozového parku	No
Doporučená třída podle UL pro použití napájení	NEC Třída 2	Tvar LED modulu	Pravoúhlý
Počet LED	49	Barva světla (CCT)	4000K, Neutral white
Slaboproud	3171 lm	Úhel výstupu	40 °
Úroveň osvětlení	941 lux	Provozní životnost	60.000 h
Typ montáže	Šroubová montáž	Rozestupy mezi vyvrtanými otvory	750 mm

**WIL-LWXXXX-4000D024-765SXX3.0BXXXXXXXXXX**
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

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

## Technical data

Odolnost proti nárazu	IK05	Stupeň krytí	IP67
Třída účinnosti (podle EU vyhlášky č. 874/2012)	Not required		

### Údaje o připojení

Modul LED je připojitelný	ne	Verze	Konec kabelu otevřený
Kódování	A-kódování	Připojovací závít	bez
Propojení	Kontakt 4 (pramen: černý) bílá LED řízení, kontakt 3 (pramen: modrý)		

### Klasifikace

ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ETIM 10.0	EC000996	ECLASS 14.0	27-11-06-35
ECLASS 15.0	27-11-06-35		

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

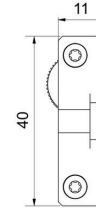
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

Drawings

www.weidmueller.com

Rozměrový výkres

Detailní výkres



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

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

www.weidmuller.com

## Accessories

### PUR bez obsahu halogenů, černá barva (U)

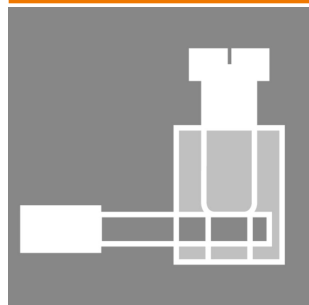


Kabely snímačů – akčních členů se používají v různých aplikacích k připojení snímačů a akčních členů a pro přenos dat nebo energie. Lisovaný kabel závodu nabízí ozkoušené připojení zásuvného konektoru ke kabelu. Kabely jsou zde vystavěny široké řadě vlivů, jako jsou vlhkost, prach, teplo, chlad, otřes a vibrace. Naši vývojáři se zaměřili konkrétně na tento problém a vyvinuli řadu jiných kabelů snímačů – akčních členů M8 a M12 k poskytnutí řešení pro každou vaši aplikaci. Kabely snímačů – akčních členů M8 a M12 jsou standardně dodávány s poniklovanými mosaznými maticemi. Pokud si ale přejete naše produkty využívat v extrémně drsných podmínkách, můžeme také poskytnout variantu s plastovou maticí. Toto umožňuje použití v prostředí, kde by kabely s poniklovanými maticemi M8 a M12 mohly zreznout. Existuje něco, co se vám zde nepodařilo najít, nebo něco, co potřebujete vysvětlit? Kontaktujte nás!

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIP-M12BG-3-3.0U	Verze
Číslo	<a href="#">1108730300</a>	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M12, Počet pólů :
objednávky		3, 3 m, Zásuvka, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
GTIN (EAN)	4032248888481	Halogen: Ne
Množství	1 ST	
Typ	SAIL-M12BG-3-3.0U	Verze
Číslo	<a href="#">9457820300</a>	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M12, Počet pólů :
objednávky		3, 3 m, Zásuvka, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
GTIN (EAN)	4032248228195	Halogen: Ne
Množství	1 ST	

### Svorka se šroubovým připojením



V dnešní době jsou často potřeba individuální délky kabelů. K uspokojení těchto požadavků nabízí společnost Weidmüller širokou řadu zásuvných konektorů pro vlastní montáž. Konektory samci a samice pro přizpůsobitelnou montáž M8, M12, M16 a 7/8" připojení, které jsou velmi pevné a ideální například pro strojírenství. Zásuvný konektor M12 nabízí výběr 4 různých systémů připojení. Toto šroubové připojení lze použít v široké řadě aplikací. S touto technologií se vodič, volitelně s koncovkou, zasune do připojovacího prvku a připevní šroubem. Jedná se o klasickou, nejlevnější formu připojení, která také podporuje připojení více vodičů.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIBGS-P-4A-4/6-M12	Verze
Číslo	<a href="#">9457240000</a>	Konektor připojitelný v terénu, M12
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190312275	
Množství	1 ST	

**WIL-LWXXXX-4000D024-765SXX3.0BXXXXXXXXXX**
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

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

## Accessories

Typ	SAISGS-P-4A-4/6-M12	Verze	
Číslo	<a href="#">9457550000</a>	Konektor připojitelný v terénu, M12	
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248167647		
Množství	1 ST		

### Šroubové připojení snímače pohybu



Detektor pohybu pro svítidlo WIL-LED se šroubovým spojením. Nastavitelný čas sepnutí.

#### Všeobecné objednávací údaje

Typ	WIL-BM-SK	Verze	
Číslo	<a href="#">2537720000</a>		
objednávky			
GTIN (EAN)	4050118549157		
Množství	1 ST		

### Šroubové připojení snímače pohybu s kabelem



Detektor pohybu pro svítidlo WIL-LED se šroubovým spojem a s 3m napájecím kabelem a kabelem M12 pro připojení k lampě WIL. Nastavitelný čas sepnutí.

#### Všeobecné objednávací údaje

Typ	WIL-BM-SK-M12-3.0U	Verze	
Číslo	<a href="#">2537700000</a>		
objednávky			
GTIN (EAN)	4050118549140		
Množství	1 ST		

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

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

www.weidmueller.com

## Accessories

### Magnet



Magnet pro světla WIL s celkovou délkou 240 mm, samolepicí

## Magnet

### Všeobecné objednací údaje

Typ	WIL-MAGNET	Verze
Číslo	<a href="#">2526810000</a>	
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118537871	
Množství	1 ST	

### Snímač pohybu Jackpac®



Detektor pohybu pro svítidlo WIL-LED se šroubovým spojem a s 3m napájecím kabelem a kabelem M12 pro připojení k lampě WIL. Nastavitelný čas sepnutí.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	WIL-BM-JP-M12-3.0U	Verze
Číslo	<a href="#">2537710000</a>	
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118549164	
Množství	1 ST	

### Dveřní spínač



Spínač dveří WIL je předem sestaven s kabelem M12 a přístupovým vedením. Toto umožňuje jednoduchou funkci Plug and Produce s naší řadou LED světel WIL.

## Door Switch

**WIL-LWXXXX-4000D024-765SXX3.0BXXXXXXXXXX**
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

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

## Accessories

### Všeobecné objednací údaje

Typ	WIL-TS-M12	Verze
Číslo	<a href="#">2537730000</a>	
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118549188	
Množství	1 ST	

### Otočný držák



Otočný držák pro světla WIL, velmi kvalitní verze bez zarážky

## Swivelling holder

### Všeobecné objednací údaje

Typ	WIL-SCHWENKHALTER	Verze
Číslo	<a href="#">2614220000</a>	
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118651249	
Množství	1 ST	

### Napájení WIL



Napájení IP65 pro řadu standardu WIL, střídavý vstup 85 V-264 V, stejnosměrný výstup 24 V, 400 mA

## Power Supply

### Všeobecné objednací údaje

Typ	WIL-NT-STANDARD	Verze
Číslo	<a href="#">2598350000</a>	
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118611168	
Množství	1 ST	

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

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

## Accessories

www.weidmueller.com

### Connect Power INSTA POWER



Jednofázové spínací zdroje INSTA-POWER se vyznačují širokým rozsahem napájení, kompaktními rozměry a dobrým poměrem kvality a ceny. Jsou vhodné do teplot v rozmezí od -25 °C do +70 °C, mají mezinárodní schválení a široký rozsah vstupního napětí. Díky tomu se hodí na širokou řadu aplikací. Také mezi ně patří signálové a telekomunikační systémy a automatizační systémy s nízkými požadavky na napájení do 96 Watt.

### Všeobecné objednávací údaje

Typ	PRO INSTA 30W 24V 1.3A	Verze	
Číslo objednávky	<a href="#">2580190000</a>		Power supply, switch-mode power supply unit, 24 V
GTIN (EAN)	4050118590920		
Množství	1 ST		