

WIL-LWXXXX-5700D024-555SXX0.3BM12GXXXX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Obrázek výrobku



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 barvě světla 5700 K se hodí pro různé způsoby použití. Velmi snadno se připojuje díky závit M12. Díky nízké spotřebě energie dostatečně malé napájení pro provoz s napětím 24 V.

## Všeobecné objednací údaje

Objednací číslo	<a href="#">2820280000</a>
Typ	WIL-LWXXXX-5700D024-555SXX0.3BM12GXXXX
GTIN (EAN)	4064675347767
Množství	1 ks

WIL-LWXXXX-5700D024-555SXX0.3BM12GXXXX

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

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

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	40 mm	Hloubka (v palcích)	1,575 inch
Výška	8 mm	Výška (v palcích)	0,315 inch
Šířka	555 mm	Šířka (v palcích)	21,85 inch
Čistá hmotnost	226 g		

## Teploty

Provozní teplota	-20 - 60°C
------------------	------------

## Údaje o materiálu

Hlavní materiál krytu	tvrdě eloxovaný hliník	Zapouzdření	PUR V0
Materiál kroužku se závitem	PA	Materiál koncových víček	Tlakově litý zinek, poniklovaný

## Elektrické údaje

Jmenovité napětí	24 V DC	Jmenovitý proud	0.7 A
Napájení	18.9 W	S možností ztlumení	Ano

## Technické specifikace kabelu

Materiál kabelu	PUR	Barva opláštění	černá
Délka kabelu	0,3 m		

## Všeobecné technické údaje

Doporučená třída podle UL pro použití napájení	NEC Třída 2	Elektronické vybavení vozového parku	No
Tvar LED modulu	Pravoúhlý	Typ připojení	Prefabrikovaný kabel
Počet LED	105	Barva světla (CCT)	5700K, Cold white
Slaboproud	1 765 lm	Úhel výstupu	40 °
Úroveň osvětlení	617 lux	Provozní životnost	60.000 h
Typ montáže	Šroubová montáž	Rozestupy mezi vyvrtanými otvory	540 mm
Odolnost proti nárazu	IK05	Stupeň krytí	IP67
Třída účinnosti (podle EU vyhlášky č. 874/2012)	F		

## Údaje o připojení

Verze	pin, rovný	Připojovací závit	M12
Kódování	A-kódování	Utahovací moment	0,8 Nm
Propojení	Kontakt 4 (pramen: černý) bílá LED řízení, kontakt 3 (pramen: modrý)		

## Klasifikace

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-5700D024-555SXX0.3BM12GXXXX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Technické údaje

## Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bf1e8170-69bb-4440-b3e0-4da351a9a3b0
Registrační číslo EPREL	1323439

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
------	-------

## Soubory ke stažení

Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">Flyer WIL</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

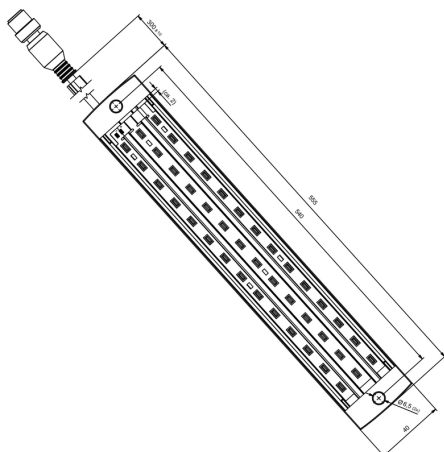
**WIL-LWXXXX-5700D024-555SXX0.3BM12GXXXX**

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

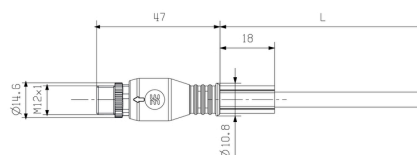
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Nákresy

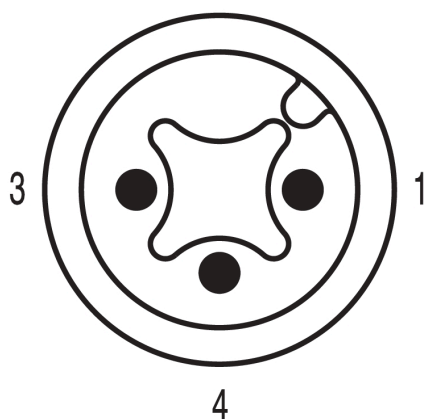
## Rozměrový výkres



### Detailní výkres



### Schéma pólů



**WIL-LWXXXX-5700D024-555SXX0.3BM12GXXXX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Nákresy

