

WIL-LWXXXX-2700D024-765SXX0.3BM12GXXXX

Weidmüller Interface GmbH & 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 pouzdrem – voděodolnost (IP67). Díky své barvě světla 2700 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

Objednací číslo	2821340000
Typ	WIL-LWXXXX-2700D024-765SXX0.3BM12GXXXX
GTIN (EAN)	4064675358787
Množství	1 ks

WIL-LWXXXX-2700D024-765SXX0.3BM12GXXXX

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

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	765 mm	Šířka (v palcích)	30,118 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	1.1 A
Napájení	26.4 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	Pravouhlý	Typ připojení	Prefabrikovaný kabel
Počet LED	147	Barva světla (CCT)	2700K, Warm white
Slaboproud	2 618 lm	Úhel výstupu	40 °
Úroveň osvětlení	921 lux	Provozní životnost	60.000 h
Typ montáže	Šroubová montáž	Rozestupy mezi vyvrtanými otvory	750 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
Připojení	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-2700D024-765SXX0.3BM12GXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bf1e8170-69bb-4440-b3e0-4da351a9a3b0
Registrační číslo EPREL	1324784

Osvědčení

Schválení



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

Soubory ke stažení

Technické údaje	CAD data – STEP
Uživatelská dokumentace	Flyer WIL
Katalogy	Catalogues in PDF-format

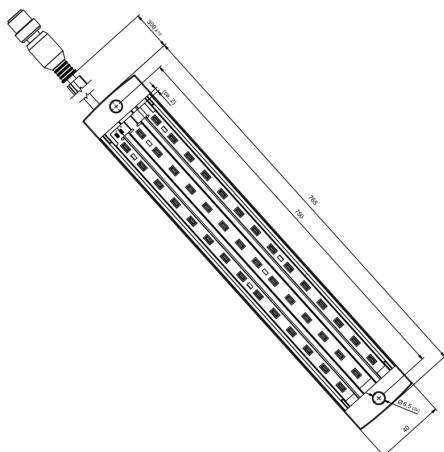
WIL-LWXXXX-2700D024-765SXX0.3BM12GXXXX

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

www.weidmueller.com

Nákresy

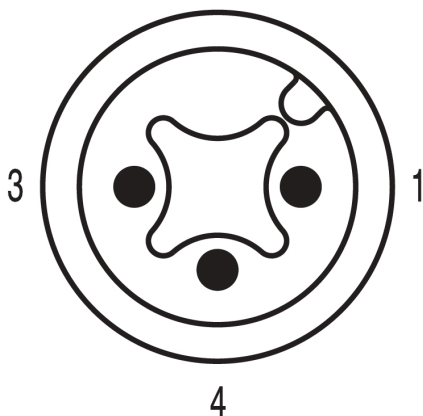
Rozměrový výkres



Detailní výkres



Schéma pólů



WIL-LWXXXX-2700D024-765SXX0.3BM12GXXXX

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

www.weidmueller.com

Nákresy

