

WIL-LWXXXX-5700D024-860SXX0.3BM12GXXXX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Produktillustration**

WIL-LED-lampfamiljen: LED-lampan är endast 8 mm hög (9,4 mm med magnet). Den drivs med 24 VDC, har mycket högt ljusutbyte och lång produktlivslängd (mer än 60 000 timmar). Mycket robust konstruktion, med full kapsling och metallhölje – vattentät (IP67). Ljusets färgtemperatur är 5700 K, vilket gör utrustningen lämplig för många olika uppgifter. Mycket enkel att ansluta tack vare M12-kontaktdonet. Tack vare låg energiförbrukning krävs bara en liten 24 V-energiförsörjningsenhet för driften.

Allmänna beställningsdata

Art.nr.	2820340000
Typ	WIL-LWXXXX-5700D024-860SXX0.3BM12GXXXX
GTIN (EAN)	4064675348047
Förp.	1 Stück

WIL-LWXXXX-5700D024-860SXX0.3BM12GXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	40 mm	Byggdjup (tum)	1,575 inch
Höjd	8 mm	Bygghöjd (tum)	0,315 inch
Bredd	860 mm	Byggbredd (tum)	33,858 inch
Nettovikt	226 g		

Temperaturer

Drifttemperatur	-20 - 60°C
-----------------	------------

Allmänna tekniska data

Anslutningstyp	Förkonfektionerad kabel	Elektronisk utrustning på rullande material	Nej
LED-modulens form	rektangulär	Rekommenderad klass i enlighet med UL för användning av energiförsörjning	NEC klass 2
Antal LED	168	Ljuskälla (CCT)	5700K, Cold white
Ljusström	2 746 lm	Utsläppsvinkel	40 °
Ljusstyrka	940 lux	Livslängd	60.000 h
Monteringstyp	Skruvmontering	Avstånd mellan borrhål	845 mm
Slagtolighet	IK05	Skyddsklass	IP67
Verkningsgradsklass (enligt EU-direktiv nr. 874/2012)	F		

Anslutningsdata

Utförande	Stift, rakt	Anslutningsgångar	M12
Kodering	A-kodad	Åtdragningsmoment	0,8 Nm
Koppling	Hane 4 (trådar: svarta) kontroll vit LED, hane 3 (trådar: blå)		

Elektriska data

Märkspänning	24 V DC	Märkström	1,21 A
Effekt	29,1 W	Reglerbar effekt	Ja

Materialdata

Kapslingsmaterial	hårdanodiserat aluminium	Gjutmassa	PUR V0
Material låsring	PA	Material i frontkåpor	Zinkpressgjutning, förnicklad

Tekniska data för kabel

Kabel material	PUR	Mantelfärg	svart
Kabellängd	0,3 m		

Klassificeringar

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-5700D024-860SXX0.3BM12GXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Miljööverensstämmelse för produkt

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bf1e8170-69bb-4440-b3e0-4da351a9a3b0
EPREL-registreringsnummer	1323472

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Nedladdningar

Teknikuppgifter Data	CAD data – STEP
Användardokumentation	Flyer WIL
Kataloger	Catalogues in PDF-format

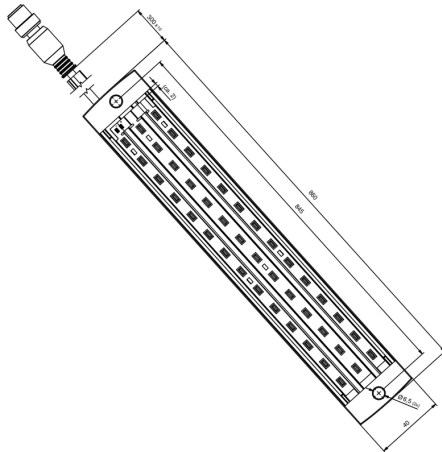
WIL-LWXXXX-5700D024-860SXX0.3BM12GXXXX

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

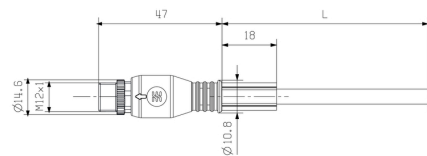
www.weidmueller.com

Ritningar

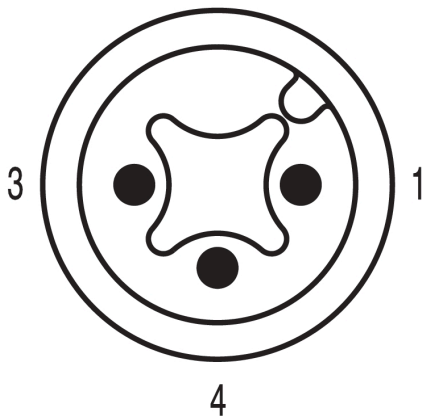
Profilritning



Detaljerad ritning



Polschema



WIL-LWXXXX-5700D024-860SXX0.3BM12GXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Ritningar

