



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







WIL-LED 등 제품군: 24V DC용의 높이 8mm 불과 (자석 포함 9.4mm) LED 등, 매우 높은 발광 효율과 긴 수명 (60,000 시간 이상). 전체 플로팅 및 금속 하우징으로 매우 강력한 구조 - 방수(IP67). 6500K 라이트 컬러(일광)로 다양한 용도에 적합. M12 결선으로 간편한 연결 옵션 선택가능. 전력 소모가 적고 크기가 작아 24V만으로도 작동 가능.

일반 주문 데이터

주문 번호	2535920000
유형	WIL- LWXXXX-6500D024-860SXX5.0BXXXXXXXX
GTIN (EAN)	4050118547580
수량	1 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

	u	ı
$\overline{}$	7	

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<u>UL 웹사이트</u>
인증 번호(cULus)	E354496

치수 및 중량

깊이	40 mm	깊이 (인치)	1.5748 inch
높이	8 mm	높이 (인치)	0.315 inch
너비	860 mm	 폭 (인치)	33.8582 inch
 순중량	650 g		

온도

작동 온도 -20 - 60°C

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음
EPREL 등록 번호	1323295

결선 데이터

LED 모듈 부착 가능	없음	버전	케이블 종단 개방
- 구 수	2	코딩	없음
결선 나사산	불포함		핀 4(꼬임: 검정색) 흰색
			제어 LED, 핀 3(꼬임:
			파란색)

일반 기술 데이터

결선 유형	선조립 케이블	철도차량의 전자장비	No
UL에 따른 전원 공급 장치 용도의 권장 클래스	NEC 클래스 2	LED 모듈 형태	사각
LED 개수	56	광색상 (CCT)	6500K, White
광도	3470 cd	광전류	3543 lm
방출각	40 °	조도	1059 lux
작동 수명	60.000 h	장착 유형	스크류 장착
천공 간격	845 mm	충격 저항	IK05
보호 등급	IP67	효율등급(EU 지침 번호 874/2012 규격) G

재질 데이터

LED 커버 재질	ESG	하우징 기본 재질	경질 알루마이트
에드캐 재진	PRT		

전기 데이터

정격 전압	24 V DC	정격 전류	1.23 A
전원	29.6 W	밝기 조절 가능	Yes

작성 날짜 27.11.2025 09:37:32 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

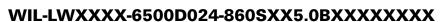
케이블 기술 사양

케이블 재질	PUR	외피 색상	검정	
하우징 기본 재질	경질 알루마이트	케이블 길이	5 m	
코어 단면적	0.34 mm ²			

분류

ETIM 6.0	EC000996	ETIM 7.0	EC000996
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ETIM 10.0	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
ECLASS 14.0	27-11-06-35	ECLASS 15.0	27-11-06-35







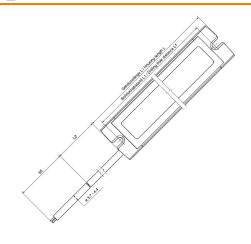
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

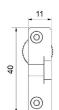
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

도면

치수 도면





상세 도면



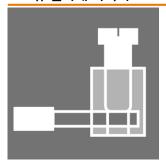
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

스크류 단자대 커넥터



최근에는 각각 다양한 길이의 케이블이 종종 필요합니다. 이러한 요구를 충족할 수 있도록 바이드뮬러에서는 맞춤형 어셈블리를 위한 다양한 플러그 커넥터를 제공합니다. M8, M12, M16 및 7/8" 결선(탁월한 견고성으로 머신엔지니어링 등에 이상적임)용 맞춤형 어셈블리를 위한 수형 플러그와 암형 소켓. M12 플러그 커넥터를 사용하는 경우 5가지의 결선형 중에서 선택할 수 있습니다. 스크류 결선은 광범위한 용도에 사용할 수 있습니다. 이 결선은 전선(선택적으로 페럴 사용)을 결선 요소에 끼우고 스크류로 조이는 방식입니다. 가장 경제적이고일반적인 결선 방식으로, 이 방식은 다중 도체에 대한 결선도 지원합니다.

일반 주문 데이터

유형	SAIBGS-P-4A-4/6-M12	버전
주문 번호	9457240000	현장 부착형 커넥터, M12
GTIN (EAN)	4008190312275	
수량	1 ST	
유형	SAISGS-P-4A-4/6-M12	버전
주문 번호	9457550000	현장 부착형 커넥터, M12
GTIN (EAN)	4032248167647	
수량	1 ST	

동작 센서 스크류 결선



스크류로 결선하는 WIL-LED 조명 기구용 동작 감지기. 스위칭 시간 조정 가능.

일반 주문 데이터

유형	WIL-BM-SK	버전
주문 번호	<u>2537720000</u>	
GTIN (EAN)	4050118549157	
수량	1 ST	

작성 날짜 27.11.2025 09:37:32 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

케이블과의 동작 센서 스크류 결선



스크류로 결선하는 WIL-LED 조명 기구용 동작 감지기, 3m 길이의 공급 케이블과 WIL 등 연결용 M12 케이블 포함. 스위칭 시간 조정 가능.

일반 주문 데이터

유형 WIL-BM-SK-M12-3.0U

주문 번호 <u>2537700000</u>

GTIN (EAN) 4050118549140

수량 1 S7

버전

동작 센서 Jackpac®



스크류로 결선하는 WIL-LED 조명 기구용 동작 감지기, 3m 길이의 공급 케이블과 WIL 등 연결용 M12 케이블 포함. 스위칭 시간 조정 가능.

일반 주문 데이터

유형 WIL-BM-JP-M12-3.0U 주문 번호 <u>2537710000</u>

GTIN (EAN) 4050118549164

수량 1 ST

버전

도어 스위치



WIL 도어 스위치가 M12 케이블 및 접근 라인과 함께 선조립.이러한 특징 덕분에 WIL LED 램프 시리즈와 함께 간편한 플러그 앤 프로듀스 기능을 구현

Door Switch

일반 주문 데이터

유형 WIL-TS-M12 주문 번호 <u>2537730000</u> GTIN (EAN) 4050118549188

수량 1 ST

버전

작성 날짜 27.11.2025 09:37:32 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

회전 홀더



WIL 등용 스위블 브래킷, 멈춤쇠 없는 매우 우수한 품질 버전

Swivelling holder

일반 주문 데이터

유형 WIL-SCHWENKHALTER

주문 번호 <u>2614220000</u>

GTIN (EAN) 4050118651249

수량 1 ST

Connect Power INSTA POWER



단상 INSTA-POWER 스위칭 전원 공급 장치의 특징은 넓은 전력 스펙트럼, 콤팩트한 디자인, 가격 대비 우수한 성능입니다. -25°C ~ +70°C의 온도 범위에 적합하며, 국제 승인을 획득했으며, 전압 입력 범위가 넓습니다. 따라서 다양한 용도에 적합합니다. 예를 들어, 신호 및 통신시스템, 그리고 최대 96와트의 저전력 요건을 갖춘 자동화시스템이 여기에 포함됩니다.

일반 주문 데이터

유형 PRO INSTA 30W 24V 1.3A 버

주문 번호 2580190000

<u> 2580 190000</u>

GTIN (EAN) 4050118590920 수량 1 ST 버전

버전

Power supply, switch-mode power supply unit, 24 V

작성 날짜 27.11.2025 09:37:32 MEZ