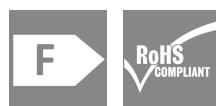


**WIL-LWXXXX-2700D024-860SXX3.0BXXXXXXXXX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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). 2700K 라이트 컬러로 다양한  
용도에 적합. M12 결선으로 연결이 매우 쉽습니다. 전력  
소모가 적고 크기가 작아 24V만으로도 작동 가능.

**일반 주문 데이터**

주문 번호	2821360000
유형	<a href="#">WIL-LWXXXX-2700D024-860SXX3.0BXXXXXXXXX</a>
GTIN (EAN)	4064675358800
수량	1 items

## 기술 데이터

## 승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
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	226 g		

## 온도

작동 온도	-20 - 60°C
-------	------------

## 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bf1e8170-69bb-4440-b3e0-4da351a9a3b0
EPREL 등록 번호	1324798

## 결선 데이터

LED 모듈 부착 가능	없음	버전	케이블 종단 개방
극 수	2	코팅	A-코팅
결선 나사판	불포함	결선	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)	2700K, Warm white
광전류	3323 lm	방출각	40 °
조도	1007 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)	Not required		

## 재질 데이터

LED 커버 재질	ESG	하우징 기본 재질	경질 알루미나이트
엔드캡 재질	PBT		

**WIL-LWXXXX-2700D024-860SXX3.0BXXXXXXX**

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

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

## 기술 데이터

### 전기 데이터

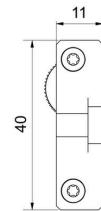
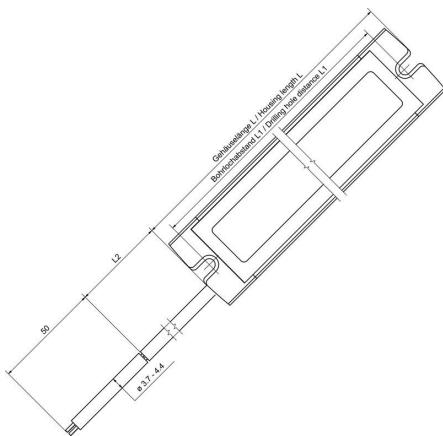
정격 전압 전원	24 V DC 31,8 W	정격 전류 밝기 조절 가능	1.21 A Yes
-------------	-------------------	-------------------	---------------

### 케이블 기술 사양

케이블 재질 하우징 기본 재질 코어 단면적	PUR 경질 알루마이트 0.34 mm <sup>2</sup>	외피 색상 케이블 길이	검정 3 m
-------------------------------	---	-----------------	-----------

### 분류

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-2700D024-860SXX3.0BXXXXXXX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**도면****치수 도면**

## 액세서리

## PUR 무hal로겐 검은색(U)



센서/액추에이터 케이블은 다양한 용도에서 센서와 액추에이터를 배선하고 데이터 또는 동력을 전달하는 데 사용됩니다. 주조된 케이블은 테스트를 통해 입증된 플러그 커넥터 결선을 제공합니다. 케이블은 습도, 먼지, 열, 냉기, 충격, 진동과 같은 다양한 조건에 노출될 수 있습니다.

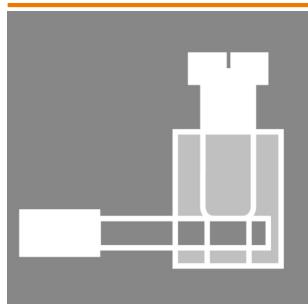
바이드뮬러 개발자들은 이 문제에 특별히 집중하여 다양한 유형의 M8/M12 센서-액추에이터 케이블을 설계했습니다. 따라서 고객은 필요에 맞는 솔루션을 찾을 수 있습니다. M8 및 M12 센서-액추에이터 케이블은 니켈 도금 황동 너트와 함께 제공됩니다(표준 구성). 하지만 가혹한 환경에서 바이드뮬러 제품을 사용하려는 경우 플라스틱 너트가 포함된 제품을 제공할 수도 있습니다. 이 구성은 니켈 도금 M8 및 M12 너트가 포함된 케이블이 부식될 수 있는 환경에서 사용할 수 있습니다.

찾을 수 없거나 설명이 필요한 정보가 있습니까? 저희에게 알려 주십시오!

## 일반 주문 데이터

유형	SAIP-M12BG-3-3.0U	버전
주문 번호	<a href="#">1108730300</a>	센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M12, 풀 수 : 3, 3 m, 암형
GTIN (EAN)	4032248888481	소켓, 직선, 차폐 : 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요
수량	1 ST	
유형	SAIL-M12BG-3-3.0U	버전
주문 번호	<a href="#">9457820300</a>	센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M12, 풀 수 : 3, 3 m, 암형
GTIN (EAN)	4032248228195	소켓, 직선, 차폐 : 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요
수량	1 ST	

## 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 머신 엔지니어링 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 경제적이고 일반적인 결선 방식으로, 이 방식은 다중 도체에 대한 결선도 지원합니다.

## 일반 주문 데이터

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

WIL-LWXXXX-2700D024-860SXX3.0BXXXXXXXXX

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

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

## 액세서리

## 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	<a href="#">2537720000</a>	
GTIN (EAN)	4050118549157	
수량	1 ST	

## 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	버전
주문 번호	<a href="#">2537700000</a>	
GTIN (EAN)	4050118549140	
수량	1 ST	

## Magnet



총 길이 240mm의 WIL 조명용 자석, 접착식

## Magnet

## 일반 주문 데이터

유형	WIL-MAGNET	버전
주문 번호	<a href="#">2526810000</a>	
GTIN (EAN)	4050118537871	
수량	1 ST	

**WIL-LWXXXX-2700D024-860SXX3.0BXXXXXXXXX**

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

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

**액세서리****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	버전
주문 번호	<a href="#">2537710000</a>	
GTIN (EAN)	4050118549164	
수량	1 ST	

**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	버전
주문 번호	<a href="#">2537730000</a>	
GTIN (EAN)	4050118549188	
수량	1 ST	

**회전 훌더**

WIL 등용 스위블 브래킷. 멈춤쇠 없는 매우 우수한 품질 버전

**Swivelling holder****일반 주문 데이터**

유형	WIL-SCHWENKHALTER	버전
주문 번호	<a href="#">2614220000</a>	
GTIN (EAN)	4050118651249	
수량	1 ST	

**WIL-LWXXXX-2700D024-860SXX3.0BXXXXXXXXX**

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

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

**액세서리****WIL 전원 공급 장치**

WIL 표준 제품군 85V-264V AC 입력, 24V DC 출력  
400mA용 전력 공급 IP65

**Power Supply****일반 주문 데이터**

유형 WIL-NT-STANDARD

버전

주문 번호 [2598350000](#)

GTIN (EAN) 4050118611168

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 통신  
시스템, 그리고 최대 96와트의 저전력 요구를 갖춘 자동화  
시스템이 여기에 포함됩니다.

**일반 주문 데이터**

유형 PRO INSTA 30W 24V 1.3A

버전

주문 번호 [2580190000](#)

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

GTIN (EAN) 4050118590920

수량 1 ST