

WIL-LWXXXX-5000D024-450SXX3.0BXXXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



WIL-LED 照明ファミリー：高さわずか 8 mm (マグネット付属は 9.4 mm) の DC 24 V 対応の LED 照明で、非常に高い発光効率と長い耐用期間 (6 万時間以上) を実現しています。完全なポッティングと金属製ハウジングによる非常に堅固な構造 - 防水仕様 (IP67)。5,000 K の光色 (昼白色蛍光灯) により、様々なアプリケーションに適しています。M12 接続により、接続が非常に簡単です。電力消費が少ないため、24 V で動作する小型電源 電圧供給で十分です。

## 一般注文データ

注文番号	<a href="#">2821100000</a>
種別	WIL-LWXXXX-5000D024-450SXX3.0BXXXXXXXXXX
GTIN (EAN)	4064675358541
数量	1 Stück

作成日 2024/10/02 7:39:55 CEST

カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

WIL-LWXXXX-5000D024-450SXX3.0BXXXXXXXXXX

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

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

## 技術データ

## 寸法と重量

深さ	40 mm	奥行き (インチ)	1.575 inch
高さ	8 mm	高さ (インチ)	0.315 inch
幅	450 mm	幅 (インチ)	17.716 inch
正味重量	226 g		

## 温度

動作温度	-20 - 60°C
------	------------

## ケーブル技術仕様

ケーブル素材	PUR	シースカラー	黒色
ケーブル長	3 m		

## 一般的な技術データ

LEDモジュールの形状	長方形	接続方式	組立済ケーブル
車両で使用する電子機器	No	電源対応 UL 準拠の推奨クラス	NECクラス2
LED数	84	淡色 (CCT)	5000K, White
光度	553 cd	小電流	1,600 lm
放射角	40 °	照度レベル	553 lux
動作寿命	60,000 h	取り付け方式	ねじ取り付け
ドリル穴間隔	435 mm	衝撃耐性	IK05
保護度合い	IP67	効率性クラス (EU指令No. 874/2012に準拠)	G

## 接続データ

バージョン	ケーブル端開	接続スレッド	なし
コーディング		配線	ピン4 (ストランド: 黒色) コントロール白色 LED、ピン3 (ストランド: 青)
	A-coded		

## 材料データ

ハウジング主要材質	硬質陽極酸化アルミニウム	封止化合物	PUR V0
エンドキャップの材料	ダイキャスト亜鉛, ニッケルメッキ		

## 電気データ

定格電圧	24 V DC	定格電流	0.77 A
電源	18.4 W	調光可能	はい

## 分類

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	ECLASS 14.0	27-11-06-35

作成日 2024/10/02 7:39:55 CEST

WIL-LWXXXX-5000D024-450SXX3.0BXXXXXXXXXX

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

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

## 技術データ

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bf1e8170-69bb-4440-b3e0-4da351a9a3b0
EPREL登録番号	1321200
RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6c

## 承認

認可



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cULus)	E354496

## ダウンロード

エンジニアリングデータ	<a href="#">CAD data – STEP</a>
ユーザ文書	<a href="#">Flyer WIL</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

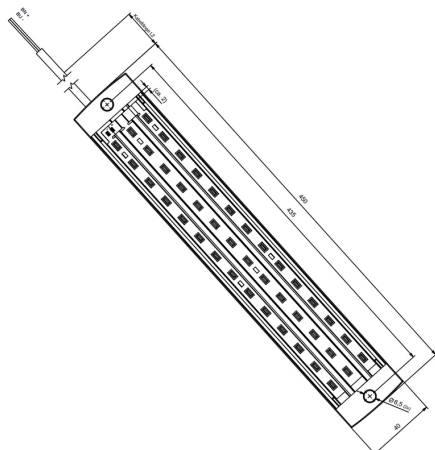
**WIL-LWXXXX-5000D024-450SXX3.0BXXXXXXXXXX**

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

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

図面

寸法図



**WIL-LWXXXX-5000D024-450SXX3.0BXXXXXXXXXX**

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

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

図面

