

WIL-LWXXXX-5000D024-145SXX0.3BM12GXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

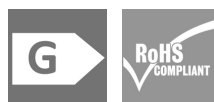
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



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	2821040000
種別	WIL-LWXXXX-5000D024-145SXX0.3BM12GXXXX
GTIN (EAN)	4064675358381
数量	1 Stück

作成日 2024/07/04 7:35:40 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

WIL-LWXXXX-5000D024-145SXX0.3BM12GXXXX

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

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	145 mm	幅 (インチ)	5.709 inch
正味重量	169 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	0.3 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	21	淡色 (CCT)	5000K, White
光度	140 cd	小電流	406 lm
放射角	40 °	照度レベル	140 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	130 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	ピン、ストレート	接続スレッド	M12
コーディング	A-coded	締め付けトルク	0.8 Nm
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)		

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
スレッドリング材質	PA	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	0,20 A
電源	4.5 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		

作成日 2024/07/04 7:35:40 CEST

WIL-LWXXXX-5000D024-145SXX0.3BM12GXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	1319021

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	CAD data – STEP
ユーザ文書	Flyer WIL
カタログ	Catalogues in PDF-format

WIL-LWXXXX-5000D024-145SXX0.3BM12GXXXX

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

www.weidmueller.com

図面

