

## WIPL 20W DC RC MF

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

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



긴 수명을 가진 에너지 효율적인 비상 조명

- DIN EN 60598-2-22에 따라 개발 및 사용됨
  - 열악한 환경용(충격 및 진동, 온도 영역) LED 램프
  - 형광 램프에 비해 뛰어난 에너지 효율성 및 수명
  - 다중 전압 입력(21.5V...60VDC)을 통해 전 세계에서 사용 가능
  - 높은 화재 보호 등급 V0
  - 한 면으로의 빔 방향
  - 20W 전력
- 버전
- 라운드 커넥터 장착 플러그형

### 일반 주문 데이터

주문 번호	2856730000
유형	<a href="#">WIPL 20W DC RC MF</a>
GTIN (EAN)	4064675537045

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(cULus)	E345151

치수 및 중량

깊이	105 mm	깊이 (인치)	4.1338 inch
높이	44 mm	높이 (인치)	1.7323 inch
너비	250 mm	폭 (인치)	9.8425 inch
길이	250 mm	길이 (인치)	9.8425 inch
순중량	673.5 g		

온도

보관 온도	-40 °C...70 °C	작동 온도	-40 °C...55 °C
습도	5 ~ 95%, 응결 없음		

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

일반 데이터

실리콘	아니요	결선 유형	고정 개수 폴을 채용한 플러그인 라운드 커넥터
UL 94 가연성 등급	V-0	할로겐	아니요
장착 유형	스크류	공칭 전압	24 V
보호 등급	IP67	서지 전압 범주	II
오염 심각도	2	절연 전압	<500 V (하우징/PE)
장착 위치, 설치 알림	임의	보호 등급	II
회로 차단기	<10 A	편향 진폭	1.5 mm (2-9 Hz)
내진동성 EN 60721-3-3	3M3 등급 정현파, 고정형	내충격성 EN 60721-3-3	3M3 등급 휴대용
광전류	2000 lm	커넥터 단면적, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>
커넥터 단면적, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	고도	≤ 3000 m
사전 조립된 커넥터 단면적	2.5 mm <sup>2</sup>	단락 보호	예, 내부
광색상 (CCT)	5700K	가속의 진폭	50 m/s <sup>2</sup> (@ 9-200 Hz)
LED 작동 수명	> 50.000 h	LED 모듈 형태	기타
효율등급(EU 지침 번호 874/2012 규격)	Not required	피크 가속, 유형 L	70 m/s <sup>2</sup>

IEC 60598-1에 따른 정격 데이터

전원 정격	20 W	정격 전류	420 mA
입력 전압	21.5...60 V DC	DC 입력 전압 범위	21.5...60 V DC

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		