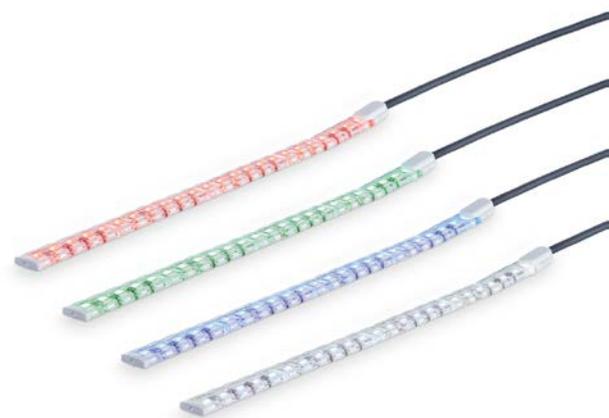


컬러 시그널과 밝은 조명

RGB 및 흰색의 유연한 LED 스트립

- 디지털 입력으로 RGB 및 흰색 LED가 직접 제어
- 보호등급 IP68의 매우 견고한 풀 포팅 디자인
- 높은 광량을 위한 강력한 LED
- 굽힘형 또는 일자형 설치 가능



IP68

ifm - close to you!

조명 영역 길이 [mm]	전류 소모 [mA]	광속 [lm]	주문번호	
			산업계	식품
62.5	90	적색: 11.56 / 녹색: 35.75 / 청색: 7.25 / 흰색: 49.83	DV1100	DV1200
250	360	적색: 46.24 / 녹색: 143.12 / 청색: 29 / 흰색: 199.32	DV1101	DV1201
500	720	적색: 92.48 / 녹색: 286.24 / 청색: 58 / 흰색: 398.64	DV1102	DV1202
750	1080	적색: 138.72 / 녹색: 429.36 / 청색: 87 / 흰색: 597.96	DV1103	DV1203
1000	1440	적색: 184.96 / 녹색: 572.48 / 청색: 174 / 흰색: 797.28	DV1104	DV1204

조명 및 시그널링 all-in-one

LED 스트립은 장착 시 조명 기능만 수행하는 것이 아닙니다. 또한 다양한 조명 색상을 통해 기계 상태를 표시할 수도 있습니다.

유연한 어플리케이션 옵션과 다양한 길이로 LED 스트립의 활용도가 매우 높습니다. 옵션으로 알루미늄 프로파일을 사용하면 빠르고 안전하게 고정시킬 수 있으며, 그림자를 드리우지 않고 구석진 곳까지 밝게 비출 수 있습니다.

보호등급 IP68을 보유한 견고한 디자인은 열악한 산업환경에서의 사용을 가능하게 합니다.

광범위한 색상 옵션

LED 스트립의 강력한 LED는 RGB와 흰색으로 제공됩니다. 4 개의 디지털 입력을 통해 트리거링되며, 적색, 황색, 녹색, 청색, 청록색, 보라색 뿐만 아니라 순수한 흰색 광선을 생성하는 데 사용될 수 있습니다. PWM 제어로 실제 어떠한 색상도 가능합니다.

공통 기술 데이터		
작동 전압	[V DC]	21.6...26.4
색상 온도	[K]	7500
일반 수명 주기	[h]	30000
주변온도	[°C]	-20...45
하우징 재질		
- 산업 어플리케이션용 버전:		TPU (주황색)
- 식품 어플리케이션용 버전:		TPU (회색)
보호등급		IP68

BEST FRIENDS

기술변경은 사전에 통보되지 않습니다. · 04.2024
ifm electronic gmbh · Friedrichstr. 1 · 45128 Essen



라이트 타워
작동 상태를 명확하게 볼 수 있는 시각화



조명있는 정전용량형 터치 센서
기계 및 시스템 스위칭



에어 습도 센서
컨트롤 캐비닛 또는 생산 프로세스의 기후 모니터링



상세 기술 데이터:
ifm.com/fs/DV1100