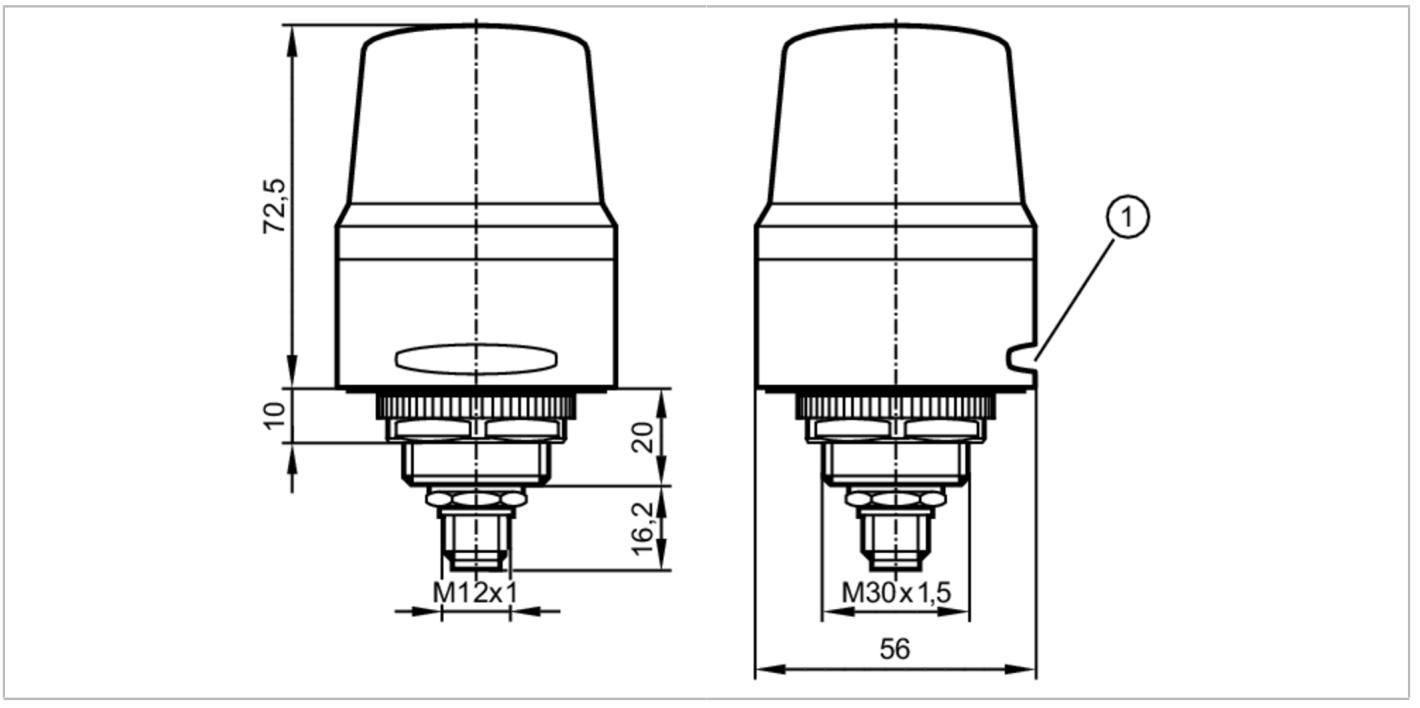
DV2131

1 세그멘트 시그널 램프

LED-Lamp/IOL/Buzzer/Button



IO-Link

어플리케이션		
어플리케이션		기계 상태 시그널링
전기적 데이터		
동작 전압	[V]	18...30 DC; (SELV/PELV에 대하여 ; cULus를 준수한 "공급 클래스 2")
정격전압 DC	[V]	24
전류소모	[mA]	< 90
Switch-on 피크 전류	[mA]	400
Switch-on 피크 전류 지속시간	[ms]	50
인터페이스		
통신 인터페이스		IO-Link
전송 타입		COM2 (38,4 kBaud)
IO 링크 수정		1.1
SDCI 표준		IEC 61131-9
SIO 모드		yes
필수 마스터 포트 타입		A
최소 프로세스 주기시간	[ms]	2,3
DevideIDs 지원됨		**작동 방식** / **DeviceID**: default / 1176
작동 조건		
주변온도	[°C]	-25...50
저장온도	[°C]	-40...75
최대 상대 공기습도	[%]	90
해수면보다 높은 최대 높이	[m]	4000
보호등급		IP 65

DV2131

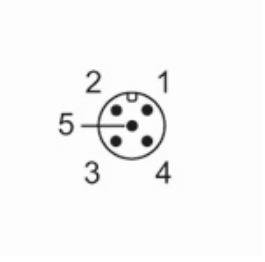
1 세그멘트 시그널 램프

LED-Lamp/IOL/Buzzer/Button

오염정도		2
기계적 데이터		
무게	[g]	169,5
크기	[mm]	Ø 56 / L = 72,5
재질		하우징: PC
디스플레이 / 작동 요소		
디스플레이		LED 세그멘트, 적색 / 녹색 / 황색 / 청색 / 보라색 / 청록색 / 흰색
작동 요소		정전용량식 누름 버튼
음향 신호		버저
최대 음압	[dB]	90
액세서리		
액세서리 (옵션)		마운팅 베이스, E89060
		벽 고정물, E89061
		마운팅 어댑터, E89063
		측면 케이블 엔트리가 있는 브래킷, E89064
		마운팅 튜브, E89065
		마운팅 튜브, E89066
		마운팅 튜브, E89067
		마운팅 베이스, E89080
비고		
비고		더 많은 다른 정보들은 사용설명서를 참조하여 주기바랍니다.
포장당		1 갯수

전기적 연결 - 플러그

커넥터: M12; 코딩: A



IO-Link

1	UB+
2	사용되지 않음
3	UB-
4	IO-Link
5	사용되지 않음

표준 모드

1	IN1 적색
2	IN2 녹색
3	GND
4	구성가능 (버저 / 정전용량형 터치 센서)
5	IN3 청색

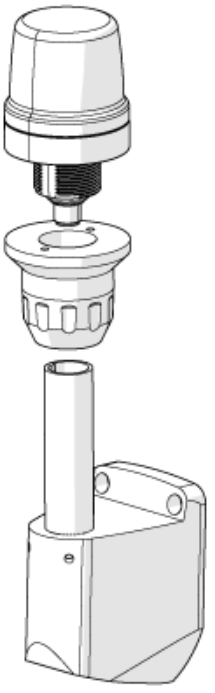
DV2131

1 세그멘트 시그널 램프

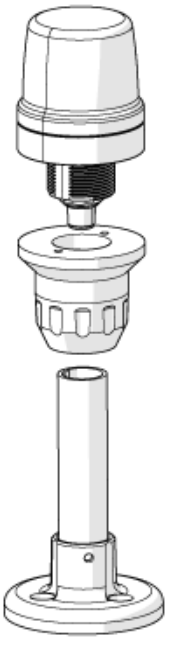
LED-Lamp/IOL/Buzzer/Button

다이어그램 및 그래프

Wall 마운팅



베이스 마운팅

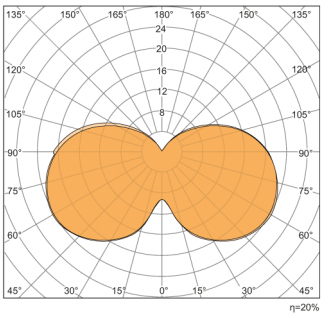


DV2131

1 세그멘트 시그널 램프

LED-Lamp/IOL/Buzzer/Button

광도 분포 곡선

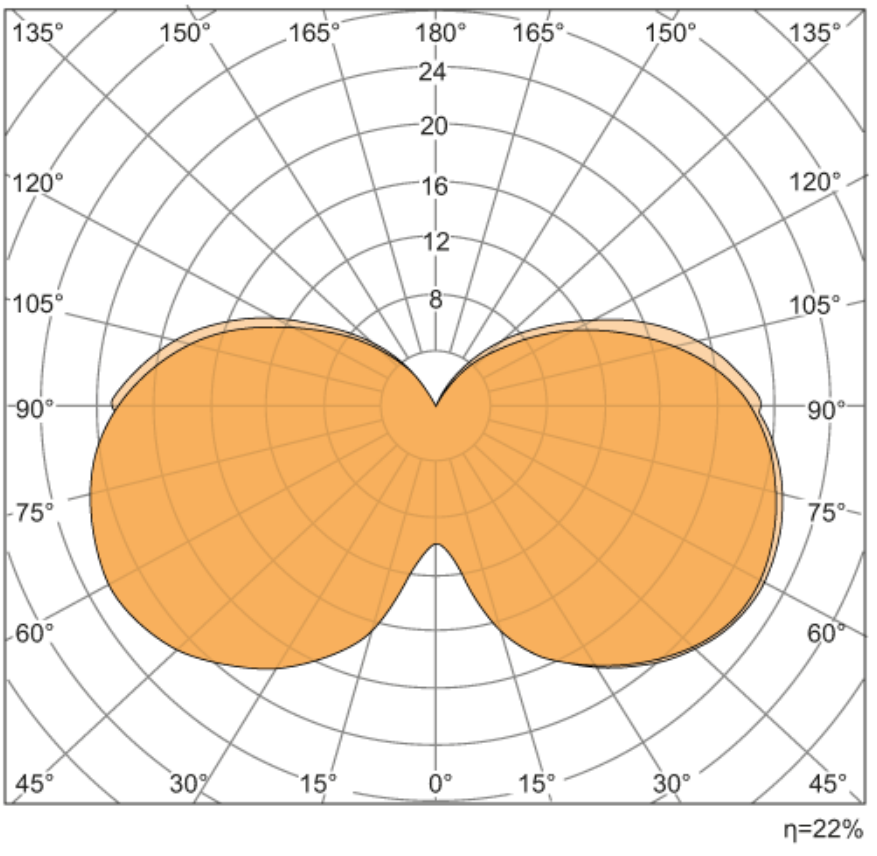


광도 분포 곡선: 적색

1000 lm

작동 효율성 = 20%

광도 분포 곡선



광도 분포 곡선: 녹색

1000 lm

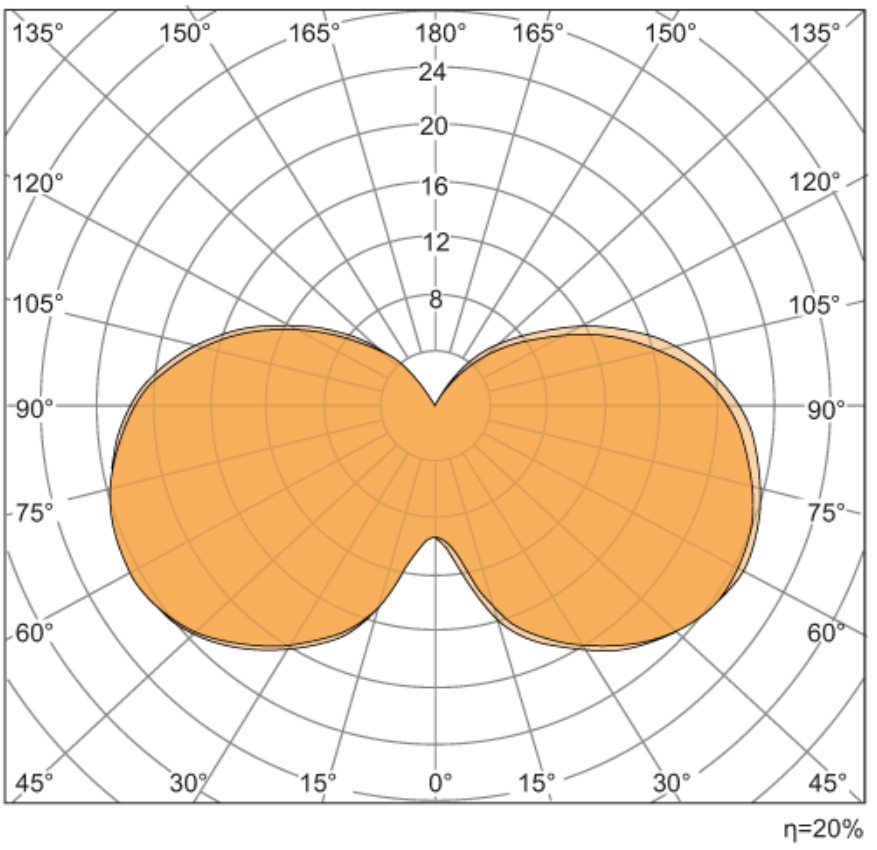
작동 효율성 = 22%

DV2131

1 세그멘트 시그널 램프

LED-Lamp/IOL/Buzzer/Button

광도 분포 곡선



광도 분포 곡선: 청색

1000 lm

작동 효율성 = 20%