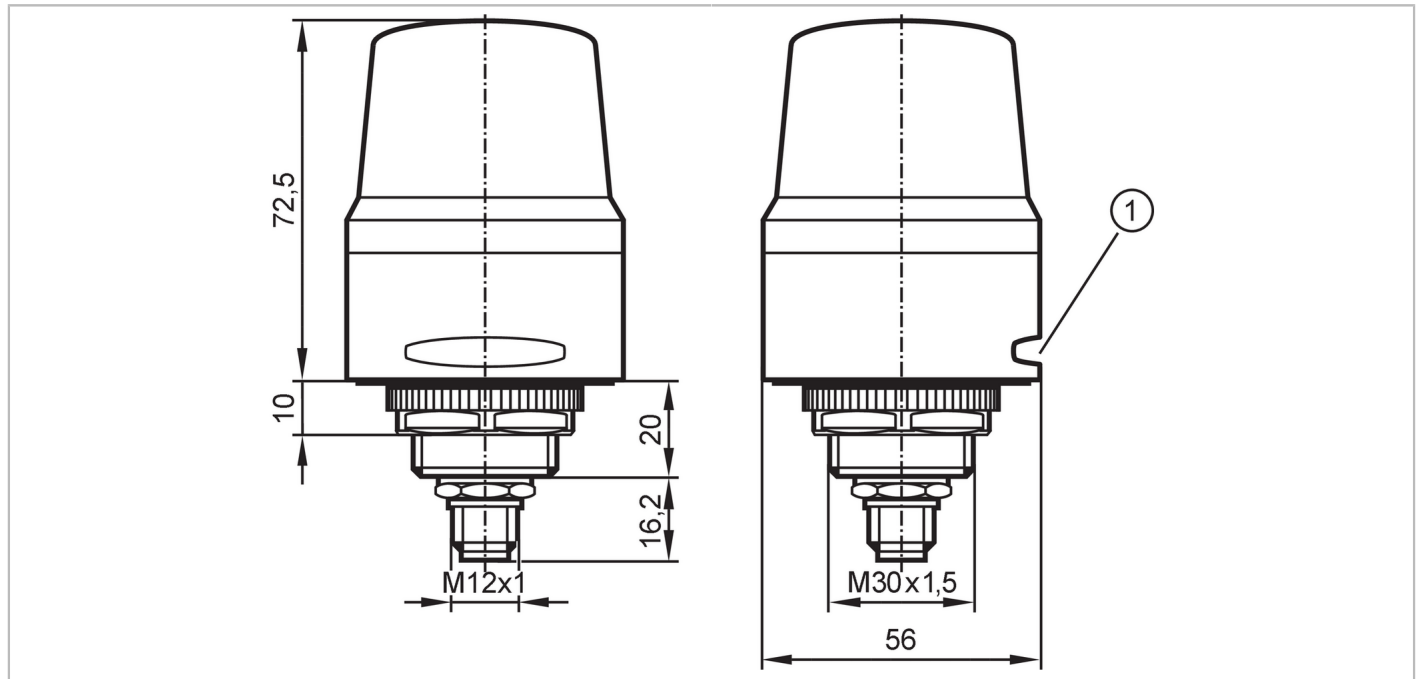


1-segmenttinen signaalilamppu

LED-Lamp/IOL/Buzzer/Button



Sovellutus		
Sovellutus	koneen tilojen signalointi	
Sähköiset tiedot		
Käyttöjännite	[V]	18...30 DC; (SELV/PELV mukaan ; "syöttö luokka 2" cURus -normin mukaan)
Nimellisjännite DC	[V]	24
Virrankulutus	[mA]	< 90
Kytkevävirtapiikki	[mA]	400
Kytkevävirtapiikki kesto	[ms]	50
Liitännät		
Tiedonsiirtoliitäntä	IO-Link	
Tiedonsiirtotyyppi	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link-versio	1.1	
SDCI-standardi	IEC 61131-9	
SIO-moodi	kyllä	
Vaadittava masterportin tyyppi	A	
Min. prosessijakso	[ms]	8
Tuetut laitetunnisteet (DeviceID)	Käyttötapa	Laite-ID
	default	1176
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...50
Varastointilämpötila	[°C]	-40...75
Sallittu suht. ilmankosteus	[%]	90
Maksimikorkeus merenpinnasta	[m]	4000
Suojausluokka	IP 65	



1-segmenttinen signaalilamppu

LED-Lamp/IOL/Buzzer/Button

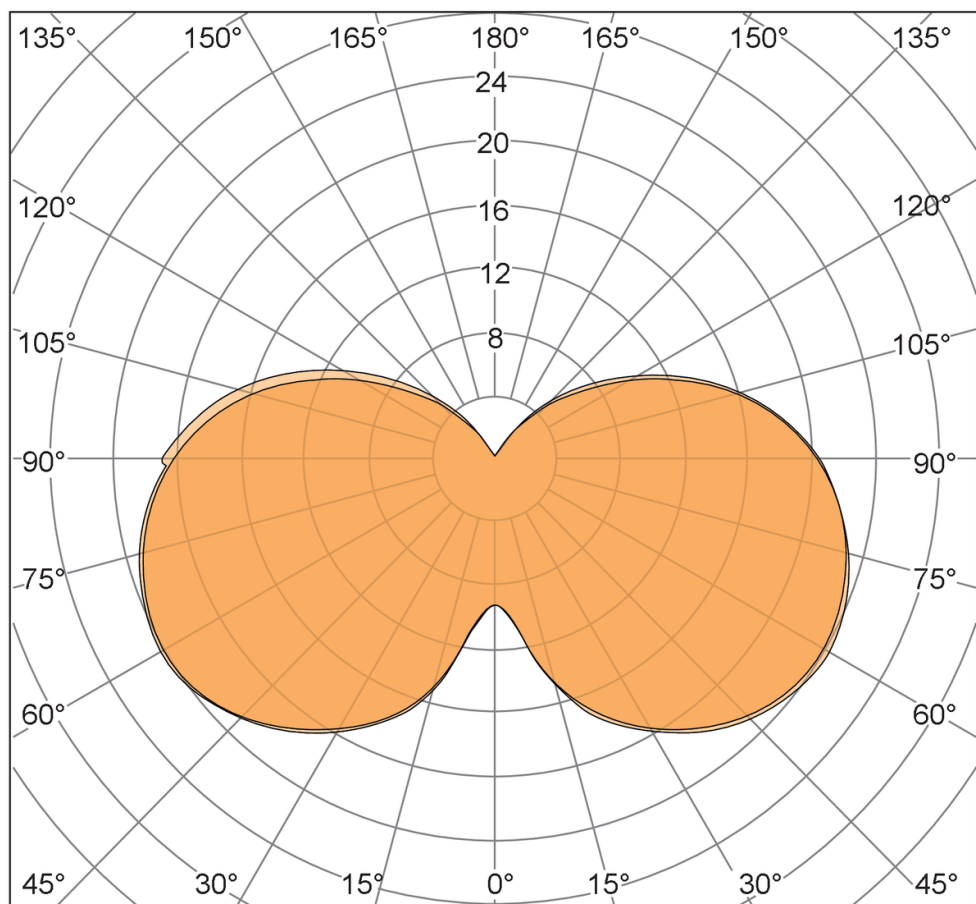
Likaantumisaste	2
Hyväksynnät / testit	
MTTF [vuotta]	212
Mekaaniset tiedot	
Paino [g]	169,5
Mitat [mm]	Ø 56 / L = 72,5
Materiaalit	kotelo: ABS; optiikka: PC
Näytöt / käyttöelementit	
Näyttö	LEDsegmentti , punainen / vihreä / keltainen / sininen / violetti / syaani / valkoinen
Käyttöelementit	kapasitiivinen painike
Akustinen signaali	summeri
Maks. äänenpaine [dB]	90
Tarvikkeet	
Tarvikkeet (lisävaruste)	asennusjalusta , E89060
	seinäkiinnike , E89061
	Asennusadapteri, E89063
	kiinnike sivusuuntaisella kaapeliläpiviennillä, E89064
	asennusputki , E89065
	asennusputki , E89066
	asennusputki , E89067
	asennusjalusta , E89080
Huomautuksia	
Huomautuksia	Lisätietojen saamiseksi katso käyttöohje.
Pakkausyksikkö	1 kpl
Sähköinen liitäntä - urospistoke	
Pistokeliitäntä: M12; koodaus: A; Koskettimet: 5	
IO-Link	
1	UB+
2	ei käytössä
3	UB-
4	IO-Link
5	ei käytössä
standardimoodi	
1	IN1 punainen
2	IN2 vihreä
3	GND
4	konfiguroitava (summeri / Kapasitiivinen kosketusanturi)
5	IN3 sininen

1-segmenttinen signaalilamppu

LED-Lamp/IOL/Buzzer/Button

kaaviot ja käyrät

valovoiman jakaantumiskäyrä

 $\eta=20\%$

valovoiman jakaantumiskäyrä: punainen

1000 lm

toimintahyötysuhde = 20%

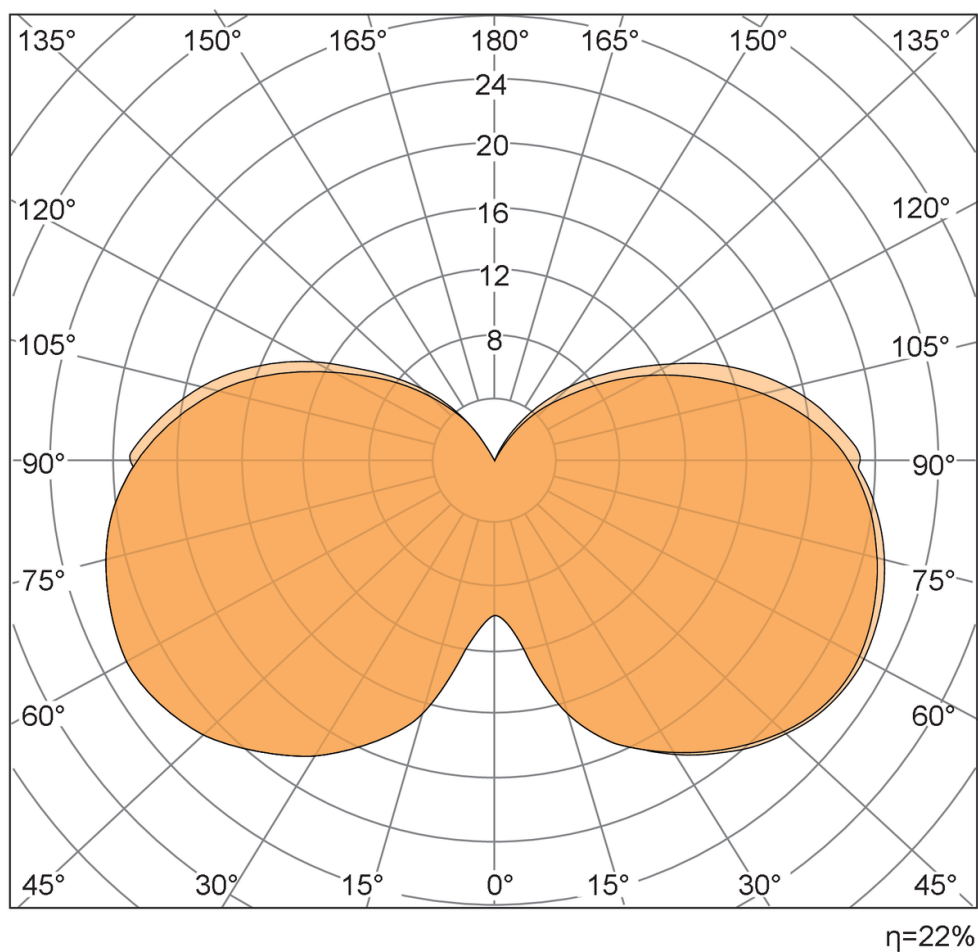
DV2131



1-segmenttinen signaalilamppu

LED-Lamp/IOL/Buzzer/Button

valovoiman jakaantumiskäyrä



valovoiman jakaantumiskäyrä: vihreä

1000 lm

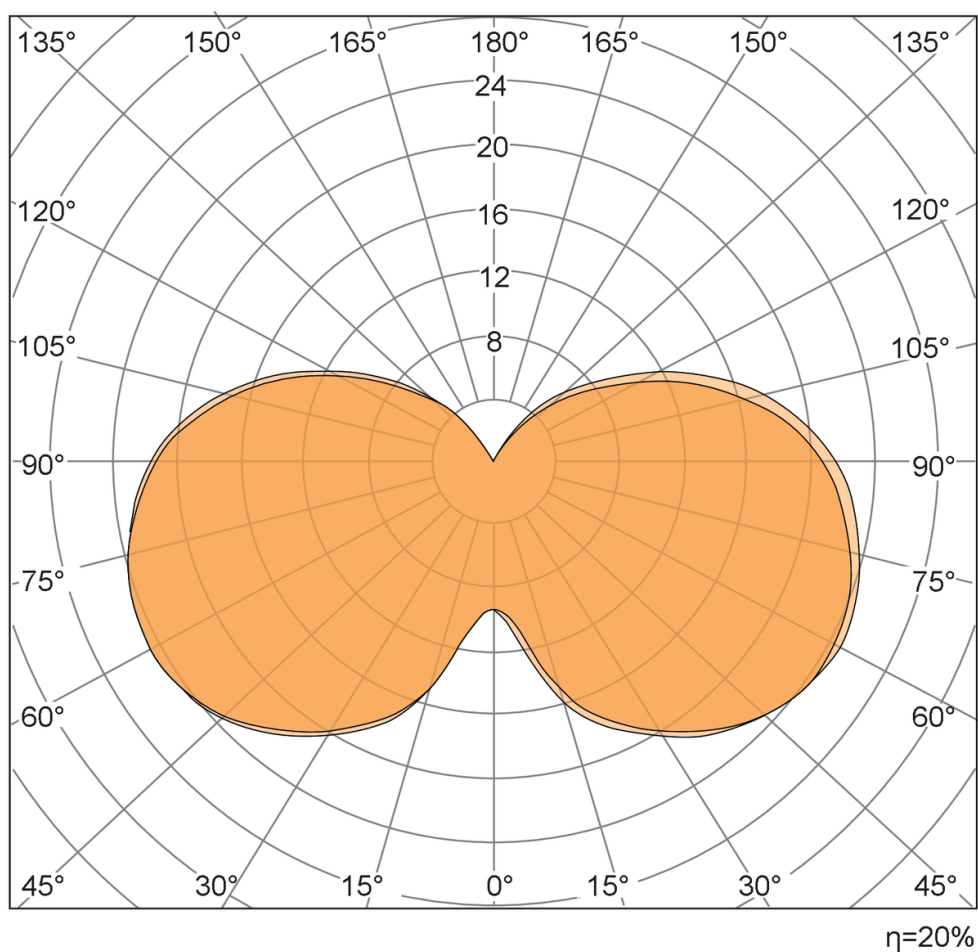
toimintahyötysuhde = 22%



1-segmenttinen signaalilamppu

LED-Lamp/IOL/Buzzer/Button

valovoiman jakaantumiskäyrä



valovoiman jakaantumiskäyrä: sininen

1000 lm

toimintahyötysuhde = 20%

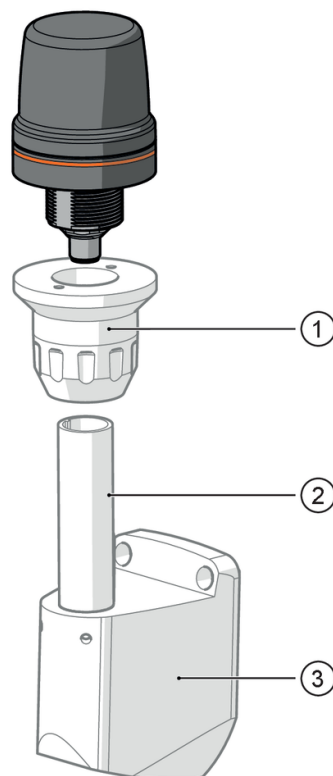
DV2131



1-segmenttinen signaalilamppu

LED-Lamp/IOL/Buzzer/Button

seinäasennus



- 1 E89080 tilattava erikseen
- 2 E89065, E89066, E89067 tilattava erikseen
- 3 E89061 tilattava erikseen

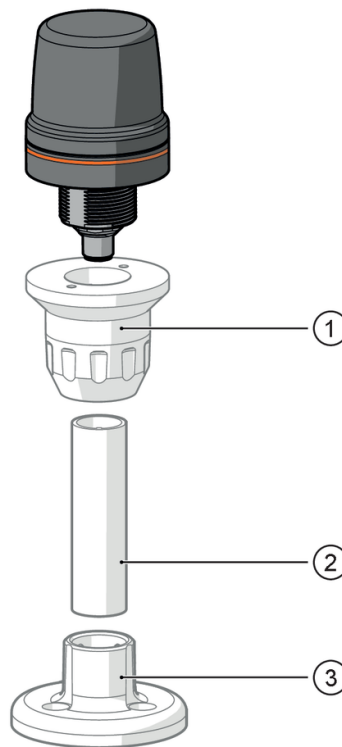
DV2131



1-segmenttinen signaalilamppu

LED-Lamp/IOL/Buzzer/Button

jalusta-asennus



- 1 E89080 tilattava erikseen
- 2 E89065, E89066, E89067 tilattava erikseen
- 3 E89060 tilattava erikseen