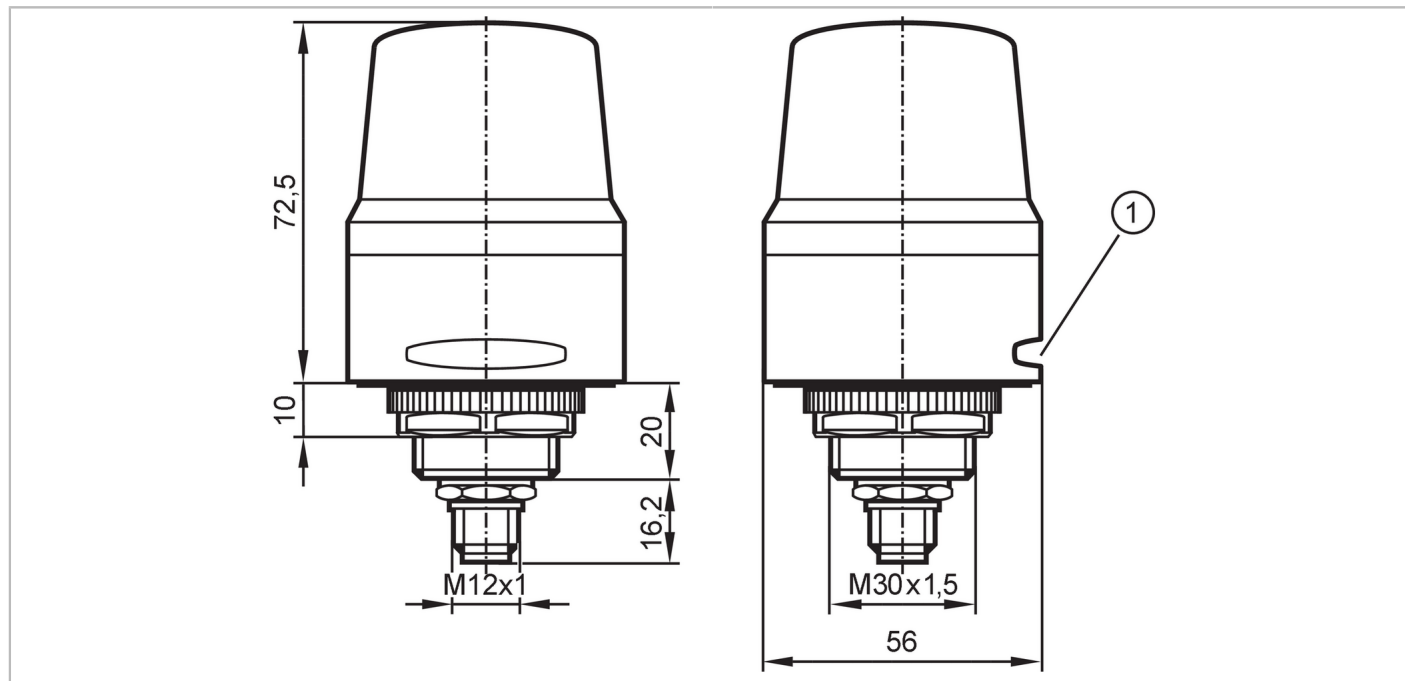


1-segmenttinen signaalilamppu

LED-Lamp/IO-Link/Buzzer



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	1085

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/IO-Link/Buzzer

Likaantumisaste	2
-----------------	---

Hyväksynnät / testit

MTTF	[vuotta]	238
------	----------	-----

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	166,5
Mitat	[mm]	Ø 56 / L = 72,5
Materiaalit	kotelo: ABS; optiikka: PC	

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	LEDsegmentti , punainen / vihreä / keltainen / sininen / violetti / syaani / valkoinen	
Akustinen signaali	summeri	
Maks. äänenpaine	[dB]	90

Tarvikkeet

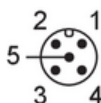
Tarvikkeet (lisävaruste)	asennusjalusta , E89060	
	seinäkiinnike , E89061	
	Asennusadapteri, E89063	
	kiinnike sivusuuntaisella kaapeliläpiviennillä, E89064	
	asennusputki , E89065	
	asennusputki , E89066	
	asennusputki , E89067	
	asennusjalusta , E89080	

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

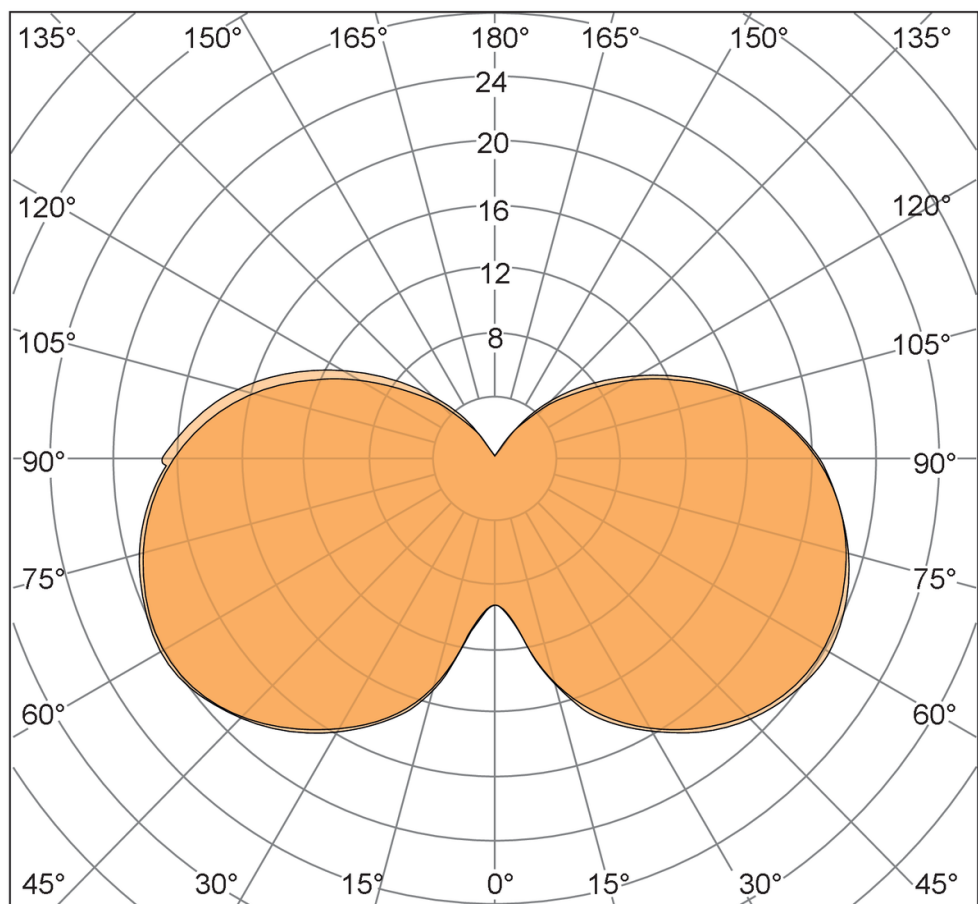
1	IN1 punainen
2	IN2 vihreä
3	GND
4	summeri
5	IN3 sininen

1-segmenttinen signaalilamppu

LED-Lamp/IO-Link/Buzzer

kaaviot ja käyrät

valovoiman jakaantumiskäyrä

 $\eta=20\%$

valovoiman jakaantumiskäyrä: punainen

1000 lm

toimintahyötysuhde = 20%

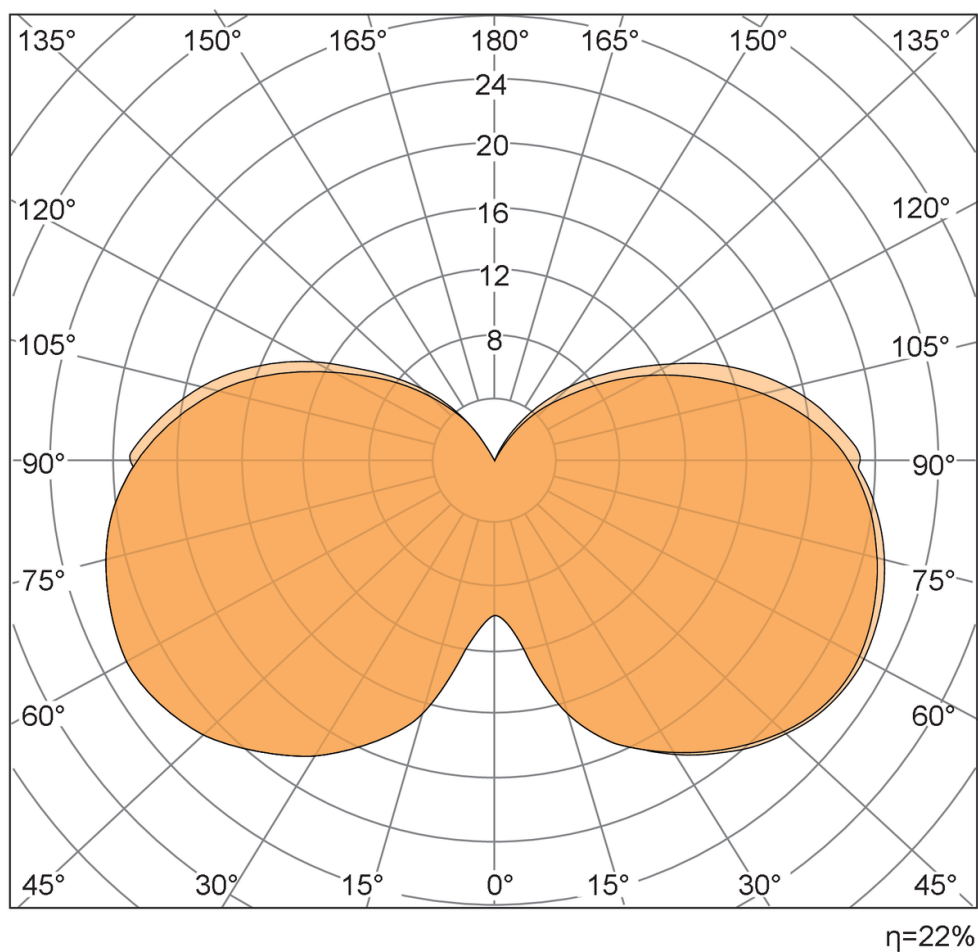
DV2130



1-segmenttinen signaalilamppu

LED-Lamp/IO-Link/Buzzer

valovoiman jakaantumiskäyrä



valovoiman jakaantumiskäyrä: vihreä

1000 lm

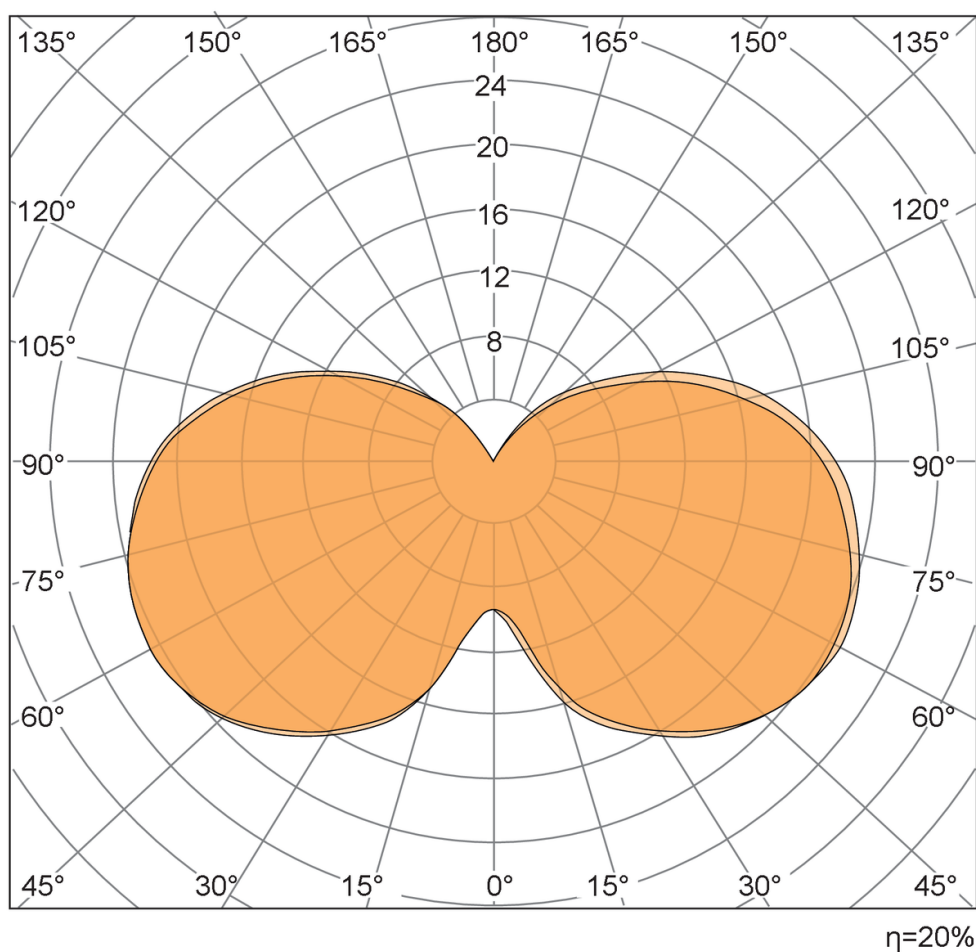
toimintahyötysuhde = 22%



1-segmenttinen signaalilamppu

LED-Lamp/IO-Link/Buzzer

valovoiman jakaantumiskäyrä



valovoiman jakaantumiskäyrä: sininen

1000 lm

toimintahyötysuhde = 20%

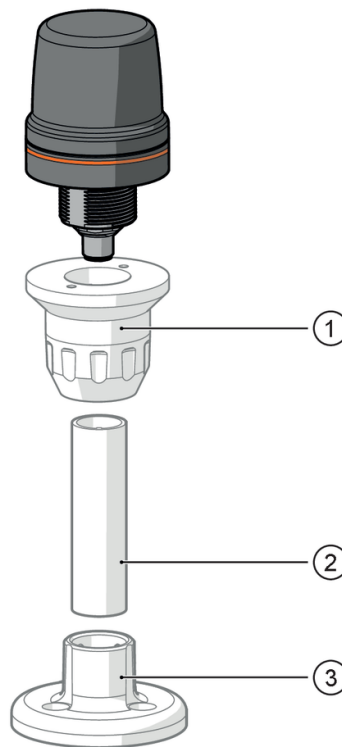
DV2130



1-segmenttinen signaalilamppu

LED-Lamp/IO-Link/Buzzer

jalusta-asennus



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

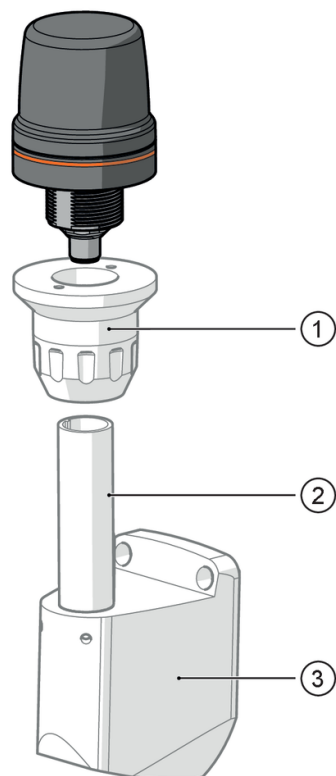
DV2130



1-segmenttinen signaalilamppu

LED-Lamp/IO-Link/Buzzer

seinäasennus



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