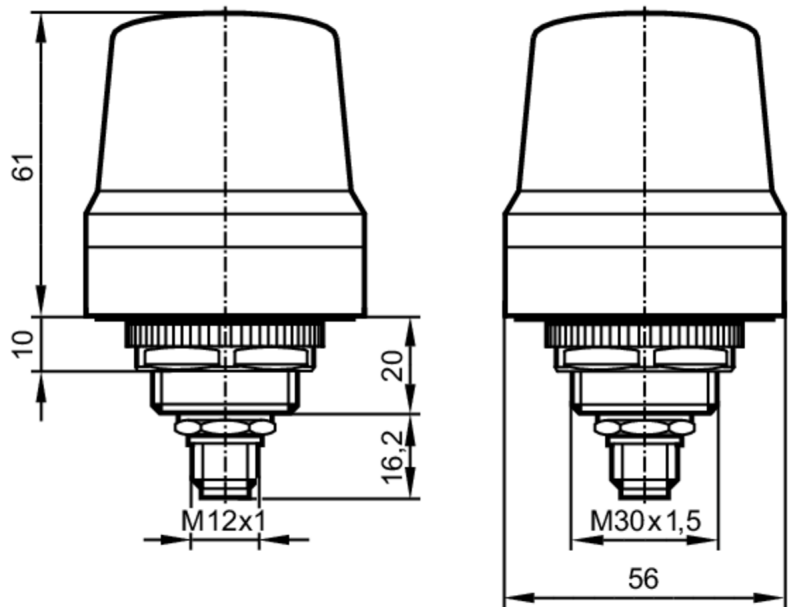


DV2121



1-segment-signaallamp

LED-Lamp/IO-Link/Button



CE cULus IO-Link

Toepassingsgebied

Applicatie

signalering van machinestatus

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning	[V]	18...30 DC; (naar SELV/PELV ; "supply class 2" volgens cURus)
Nominale spanning DC	[V]	24
Stroomopname	[mA]	< 90
Inschakelpiekstroom	[mA]	400
Inschakelpiekstroom tijdsduur	[ms]	50

Interfaces

Communicatie interface	IO-Link	
Type overdracht	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link revisie	1.1	
SDCI-Norm	IEC 61131-9	
SIO-Mode	ja	
Vereiste masterportklasse	A	
Min. procescyclustijd	[ms] 2,3	
Ondersteunende DeviceIDs	Bedrijfsaard	DeviceID
	default	1054

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...50
Opslagtemperatuur	[°C]	-40...75
Max. toelaatbare relatieve luchtvochtigheid	[%]	90
Max. hoogte boven NAP	[m]	4000
Beschermklasse		IP 67



1-segment-signaallamp

LED-Lamp/IO-Link/Button

Vervuilinggraad	2
-----------------	---

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	155
Afmetingen [mm]	Ø 56 / L = 61
Materialen	behuizing: PC

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	LED segment, rood / groen / geel / blauw / violet / Cyaan / wit
Bedienelementen	capacitieve drukknop

Toebehoren

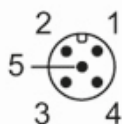
Toebehoren (optioneel)	basis montagevoet, E89060
	wand montagevoet, E89061
	Montageadapter, E89063
	beugel met zijdelings gevoerde kabeluitgang, E89064
	montagebuis, E89065
	montagebuis, E89066
	montagebuis, E89067
	basis montagevoet, E89080

Opmerkingen

Opmerkingen	Voor aanvullende informatie zie gebruikershandleiding.
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting - stekker

Connector: M12; codering: A



IO-Link

1	UB+
2	niet in gebruik
3	UB-
4	IO-Link
5	niet in gebruik

standaard modus

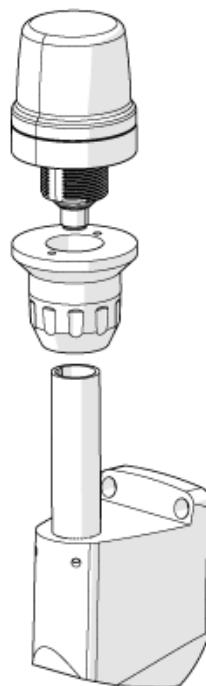
1	IN1 rood
2	IN2 groen
3	GND
4	Capacitieve handsensor
5	IN3 blauw

1-segment-signaallamp

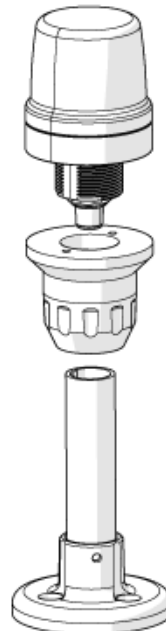
LED-Lamp/IO-Link/Button

Diagrammen en curves

wandmontage



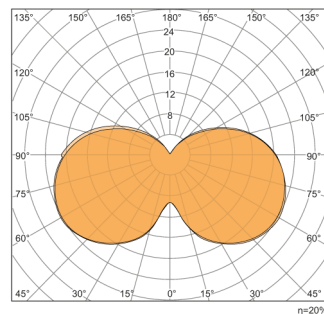
voetmontage



1-segment-signaallamp

LED-Lamp/IO-Link/Button

licht intensiteit verdeelcurve

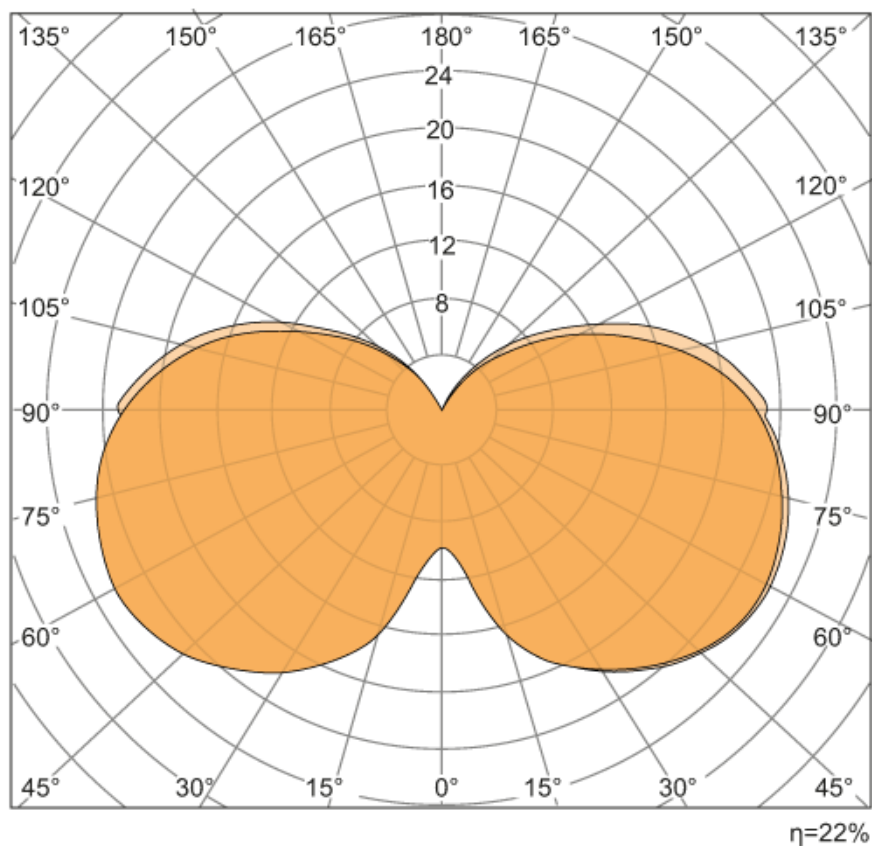


licht intensiteit verdeelcurve: rood

1000 lm

efficiëntie van de werking = 20%

licht intensiteit verdeelcurve



licht intensiteit verdeelcurve: groen

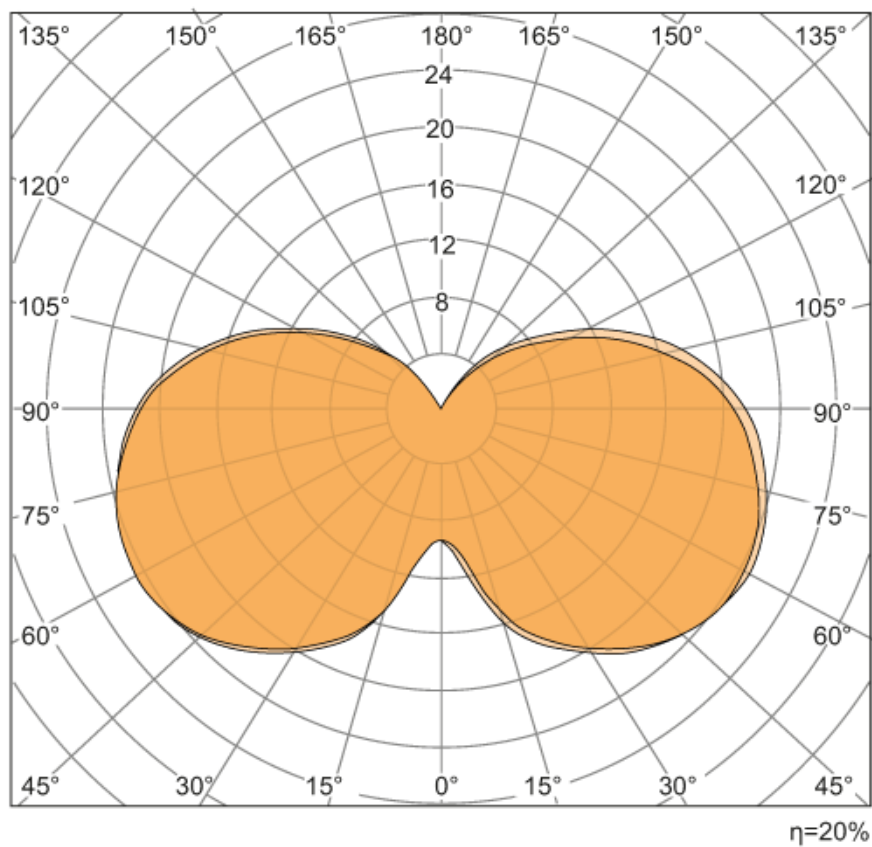
1000 lm

efficiëntie van de werking = 22%

1-segment-signaallamp

LED-Lamp/IO-Link/Button

licht intensiteit verdeelcurve



licht intensiteit verdeelcurve: blauw

1000 lm

efficiëntie van de werking = 20%