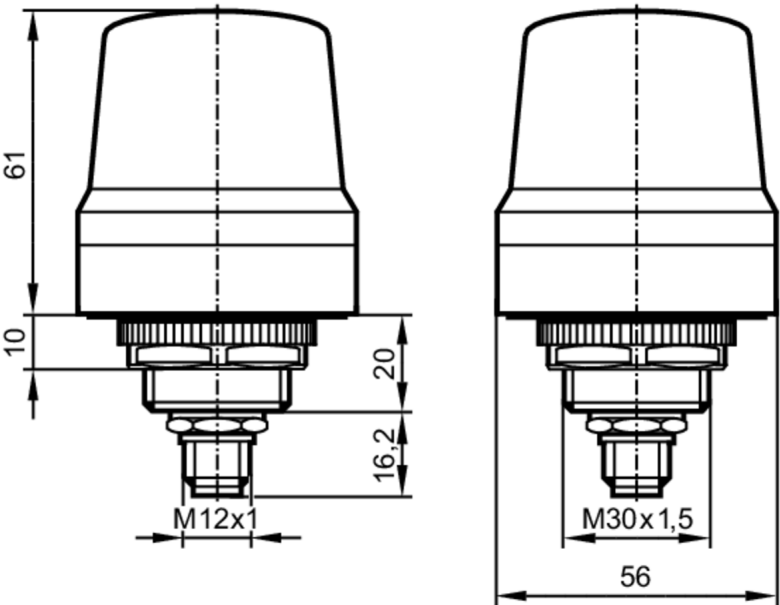


DV2120



1-segment-signaallamp

LED-Lamp/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

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

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	153
Afmetingen [mm]	Ø 56 / L = 61
Materialen	behuizing: PC

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	LED segment, rood / groen / geel / blauw / violet / Cyaan / wit
----------	---

Toebehoren

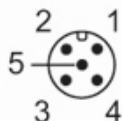
Toebehoren (optioneel)	basis montagevoet, E89060
	wand montagevoet, E89061
	Montageadapter, E89063
	beugel met zijdelings gevoerde kabeluitgang, E89064
	montagebuis, E89065
	montagebuis, E89066
	montagebuis, E89067
	basis montagevoet, E89080

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

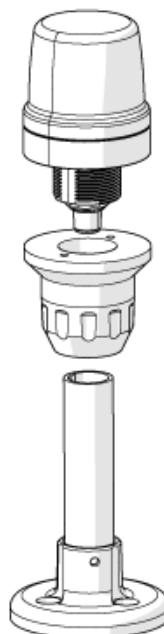
1	IN1 rood
2	IN2 groen
3	GND
4	niet in gebruik
5	IN3 blauw

1-segment-signaallamp

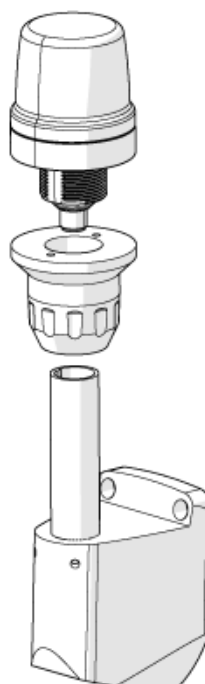
LED-Lamp/IO-Link

Diagrammen en curves

voetmontage



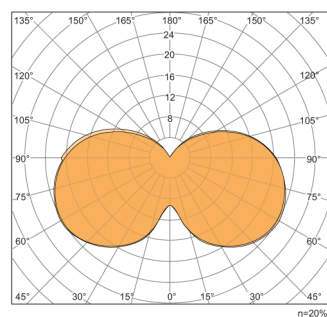
wandmontage



1-segment-signaallamp

LED-Lamp/IO-Link

licht intensiteit verdeelcurve

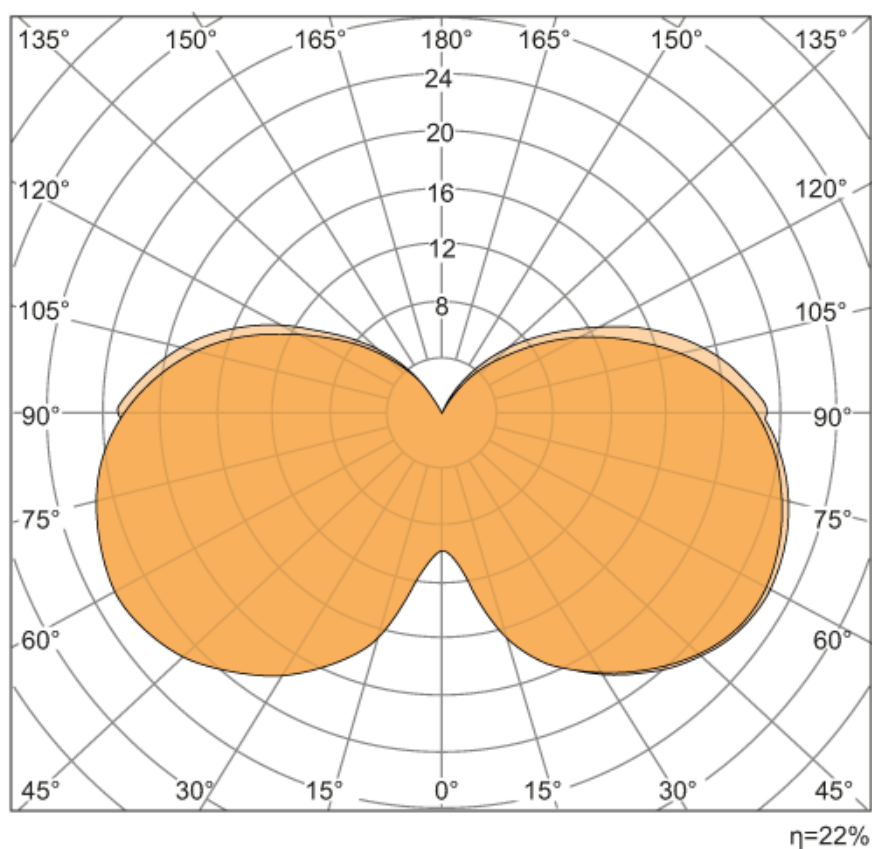


licht intensiteit verdeelcurve: rood

1000 lm

efficiëntie van de werking = 20%

licht intensiteit verdeelcurve



licht intensiteit verdeelcurve: groen

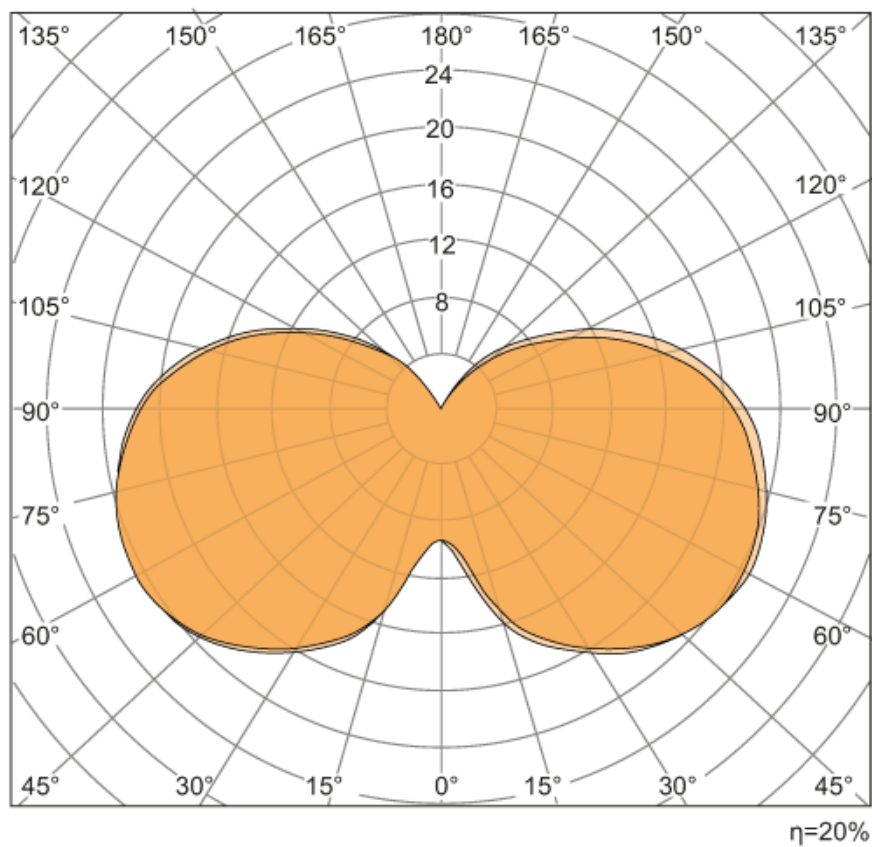
1000 lm

efficiëntie van de werking = 22%

1-segment-signaallamp

LED-Lamp/IO-Link

licht intensiteit verdeelcurve



licht intensiteit verdeelcurve: blauw

1000 lm

efficiëntie van de werking = 20%