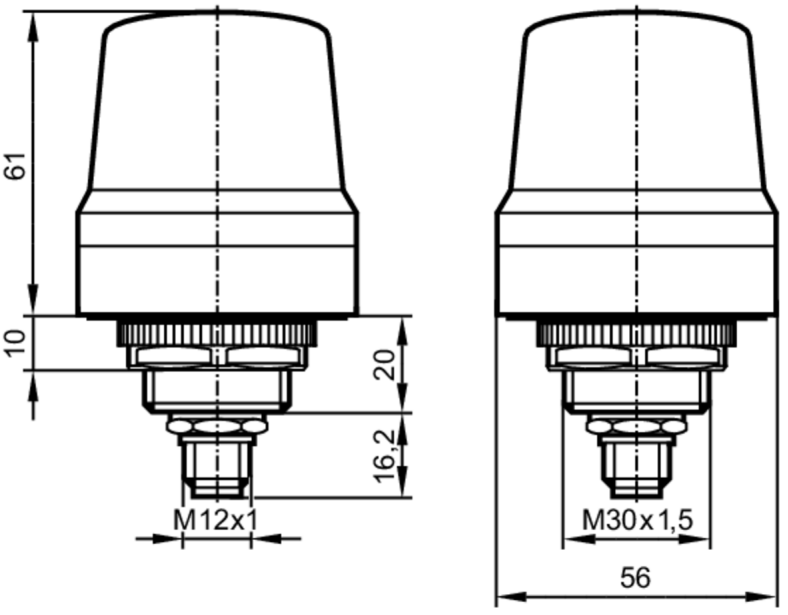
DV2120

Spia di segnale a 1 segmento

LED-Lamp/IO-Link



Applicazione			
Applicazione		segnalazione delle condizioni della macchina	
Dati elettrici			
Tensione di esercizio	[V]	18...30 DC; (secondo SELV/PELV ; "supply class 2" secondo cURus)	
Tensione nominale DC	[V]	24	
Corrente assorbita	[mA]	< 90	
Corrente di picco di entrata	[mA]	400	
Corrente di picco di entrata durata	[ms]	50	
Interfacce			
Interfaccia di comunicazione		IO-Link	
Tipo di trasmissione		COM2 (38,4 kBaud)	
Versione IO-Link		1.1	
Standard SDCI		IEC 61131-9	
Modo SIO		si	
Classe richiesta per porta master		A	
Min. tempo di ciclo del processo	[ms]	2,3	
DeviceID supportati		**Modo operativo**	**DeviceID**
		default	1054
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente	[°C]	-25...50	
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-40...75	

DV2120

Spia di segnale a 1 segmento

LED-Lamp/IO-Link

Max. umidità relativa dell'aria ammessa	[%]	90
Max. altezza s.l.m.	[m]	4000
Grado di protezione		IP 67
Grado di sporco		2

Dati meccanici

Peso	[g]	153
Dimensioni	[mm]	Ø 56 / L = 61
Materiali		Corpo: PC

Elementi di indicazione e comando

Indicazione		segmento LED, rosso / verde / giallo / blu / viola / ciano / bianco

Accessori

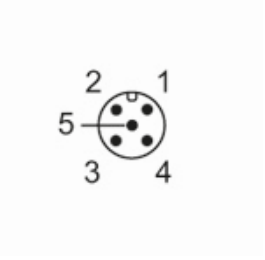
Accessori opzionali	supporto di base, E89060
	supporto da parete, E89061
	Adattatore di montaggio, E89063
	staffa con uscita laterale del cavo, E89064
	tubo di montaggio, E89065
	tubo di montaggio, E89066
	tubo di montaggio, E89067
	supporto di base, E89080

Osservazioni

Osservazioni	Per maggiori informazioni fare riferimento alle istruzioni per l'uso.
Quantità	1 pezzo

Collegamento elettrico - connettore

Connettore: M12; codifica: A



IO-Link	
1	UB+
2	non collegato
3	UB-
4	IO-Link
5	non collegato

Modalità standard	
1	IN1 rosso
2	IN2 verde
3	GND
4	non collegato
5	IN3 blu

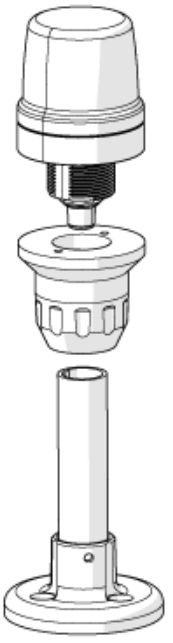
DV2120

Spia di segnale a 1 segmento

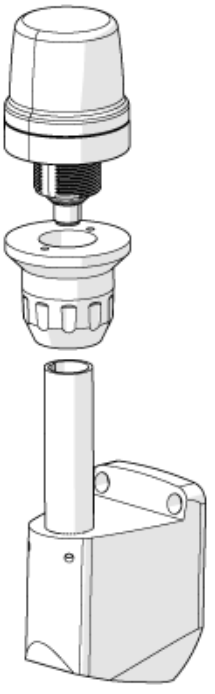
LED-Lamp/IO-Link

diagrammi e curve

montaggio della base



montaggio a parete

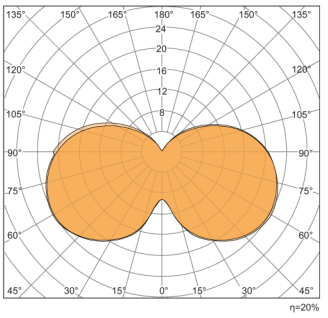


DV2120

Spia di segnale a 1 segmento

LED-Lamp/IO-Link

curva di distribuzione dell'intensità luminosa

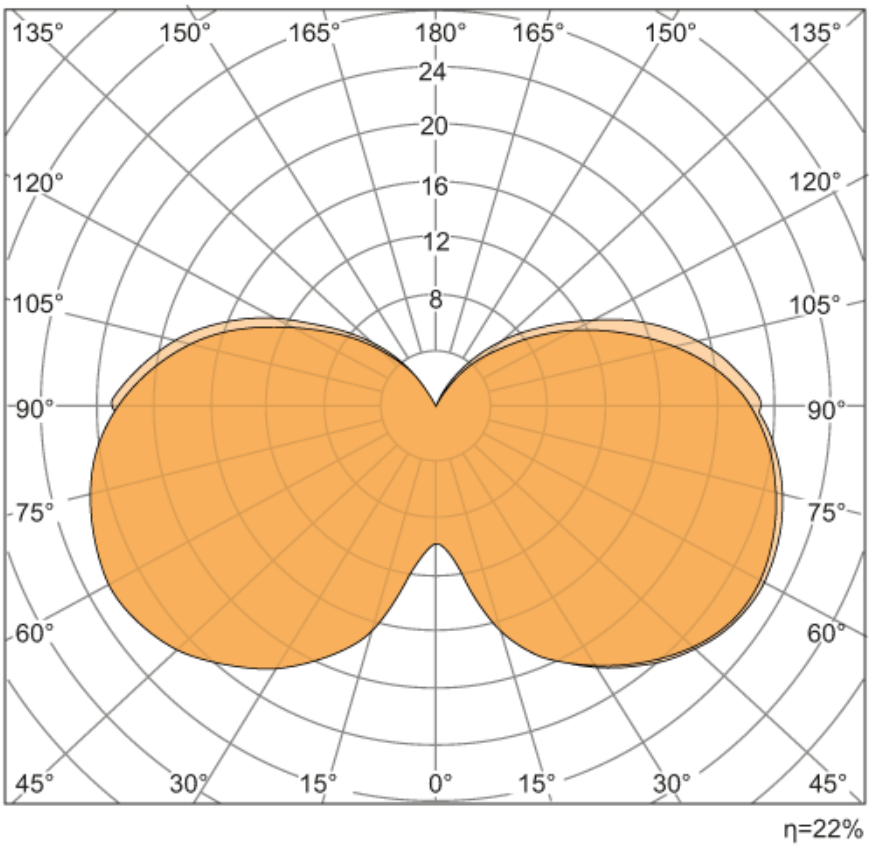


curva di distribuzione dell'intensità luminosa: rosso

1000 lm

efficienza operativa = 20%

curva di distribuzione dell'intensità luminosa



curva di distribuzione dell'intensità luminosa: verde

1000 lm

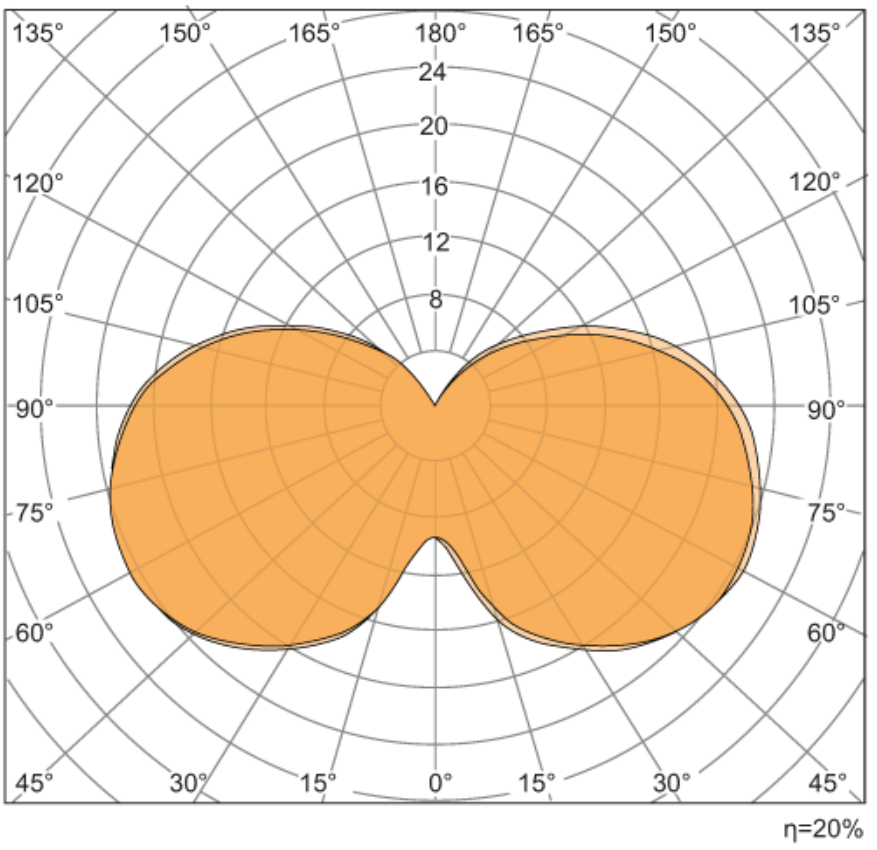
efficienza operativa = 22%

DV2120

Spia di segnale a 1 segmento

LED-Lamp/IO-Link

curva di distribuzione dell'intensità luminosa



curva di distribuzione dell'intensità luminosa: blu

1000 lm

efficienza operativa = 20%