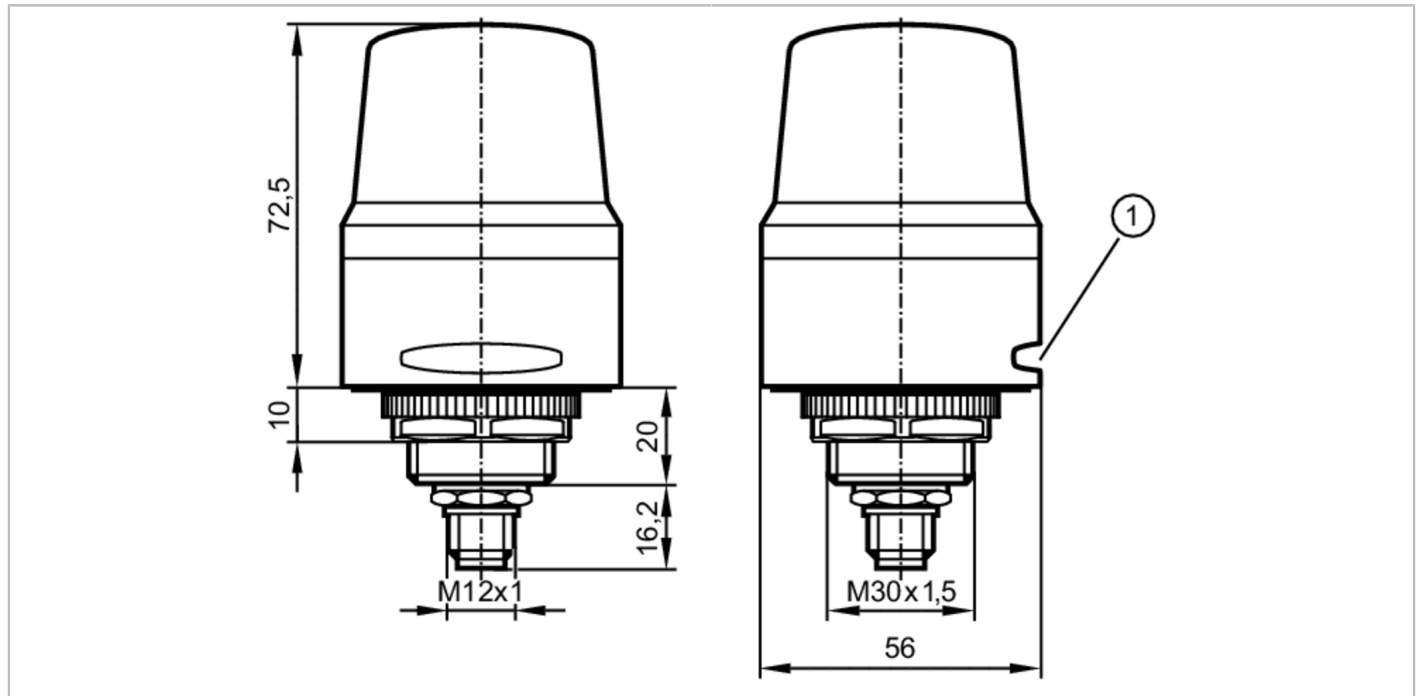


Φάρος LED με 1 τμήμα

LED-Lamp/IO-Link/Buzzer



Εφαρμογή

Εφαρμογή

σηματοδότηση βρωμιάς ή κακής ευθυγράμμισης

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας	[V]	18...30 DC; (Κατά SELV/PELV ; "supply class 2" σύμφωνα με cURus)
Ονομαστική τάση DC	[V]	24
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	< 90
Ρεύμα αιχμής ενεργοποίησης	[mA]	400
Ρεύμα αιχμής ενεργοποίησης	[ms]	50

Διασυνδέσεις

Διασύνδεση επικοινωνίας	IO-Link	
Είδος μεταφοράς	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link Αναθεώρηση	1.1	
SDCI-Πρότυπο	IEC 61131-9	
Λειτουργία SIO	Ναι	
Απαραίτητο κύριο είδος θύρας	A	
Ελαχ. χρόνος κύκλου διεργασίας	[ms]	2,3
Υποστηριζόμενα DeviceIDs	Τρόπος λειτουργίας	DeviceID
	default	1085

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...50
Θερμοκρασία αποθήκευσης	[°C]	-40...75
Μέγιστη επιτρεπτή σχετική υγρασία	[%]	90



Φάρος LED με 1 τμήμα

LED-Lamp/IO-Link/Buzzer

Μεγ. ύψος πάνω από το επίπεδο της θάλασσας	[m]	4000
Βαθμός προστασίας		IP 65
Βαθμός ρύπανσης		2

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος	[g]	166,5
Διαστάσεις	[mm]	Ø 56 / L = 72,5
Υλικό κατασκευής		Περίβλημα: PC

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων		τμήμα LED, Κόκκινο / Πράσινο / Κίτρινο / Μπλε / Μωβ / κυανό / Λευκό
Ακουστικό σήμα		βομβητής
Μεγ. πίεση ήχου	[dB]	90

Παρελκόμενα

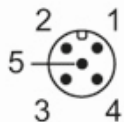
Παρελκόμενα (προαιρετικά)	βάση στήριξης, E89060
	επιτοίχια τοποθέτηση, E89061
	Προσαρμογέας συναρμολόγησης, E89063
	υποστήριγμα με πλευρικό άνοιγμα για είσοδο καλωδίου, E89064
	δακτύλιος τοποθέτησης, E89065
	δακτύλιος τοποθέτησης, E89066
	δακτύλιος τοποθέτησης, E89067
	βάση στήριξης, E89080

Παρατηρήσεις

Παρατηρήσεις	Περισσότερες πληροφορίες θα βρείτε στις οδηγίες λειτουργίας.
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: M12; κωδικοποίηση: A



IO-Link

1	UB+
2	Ελεύθερο
3	UB-
4	IO-Link
5	Ελεύθερο

κανονική λειτουργία

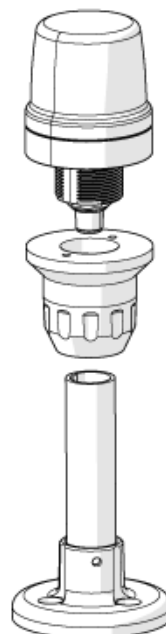
1	IN1 Κόκκινο
2	IN2 Πράσινο
3	GND
4	βομβητής
5	IN3 Μπλε

Φάρος LED με 1 τμήμα

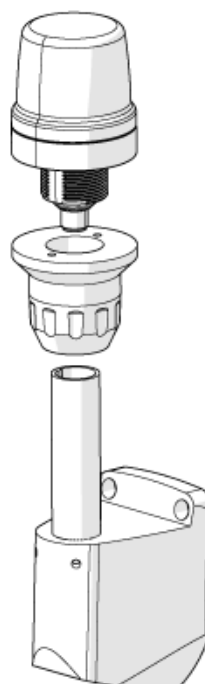
LED-Lamp/IO-Link/Buzzer

διαγράμματα και γραφήματα

βάση στήριξης



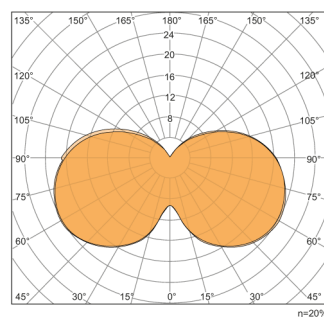
επιτοίχια τοποθέτηση



Φάρος LED με 1 τμήμα

LED-Lamp/IO-Link/Buzzer

καμπύλη κατανομής έντασης φωτός



καμπύλη κατανομής έντασης φωτός: Κόκκινο

1000 lm

αποδοτικότητα λειτουργίας = 20%

καμπύλη κατανομής έντασης φωτός



καμπύλη κατανομής έντασης φωτός: Πράσινο

1000 lm

αποδοτικότητα λειτουργίας = 22%

Φάρος LED με 1 τμήμα

LED-Lamp/IO-Link/Buzzer

καμπύλη κατανομής έντασης φωτός



καμπύλη κατανομής έντασης φωτός: Μπλε

1000 lm

αποδοτικότητα λειτουργίας = 20%