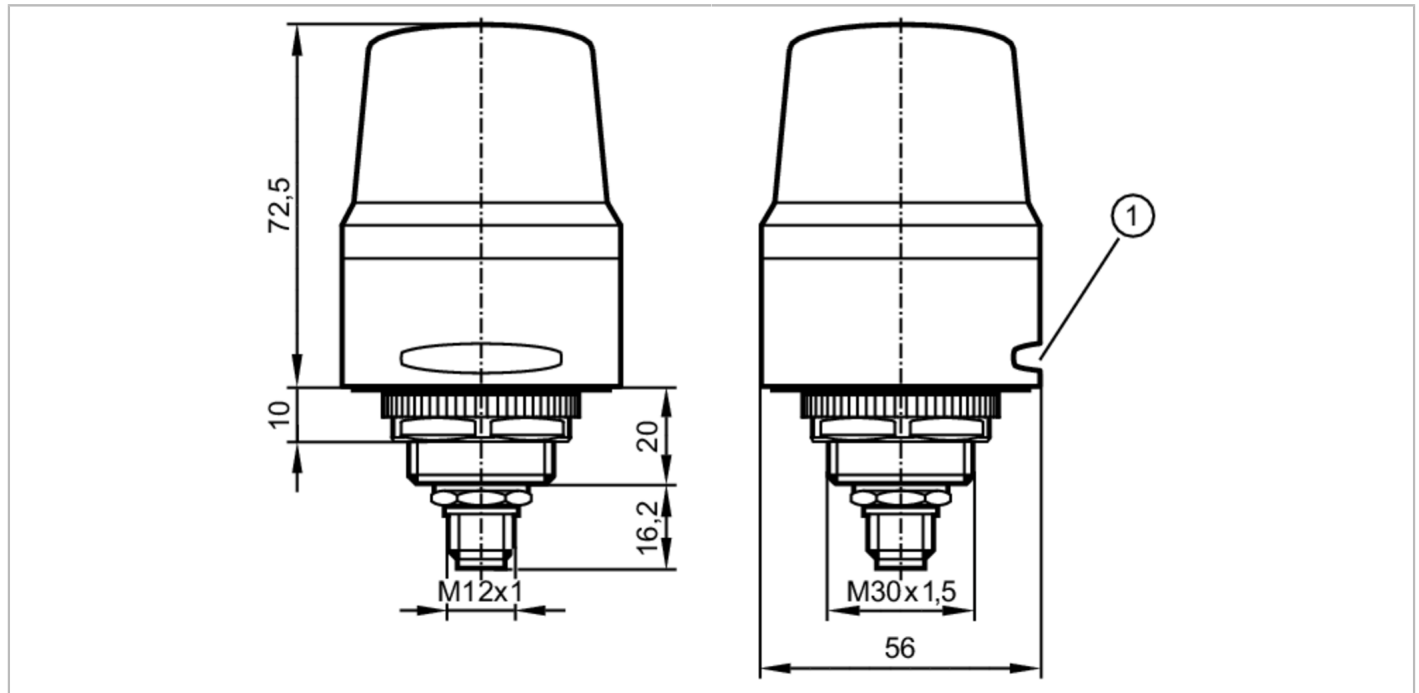


Φάρος LED με 1 τμήμα

LED-Lamp/IOL/Buzzer/Button






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	<table> <tr> <th>Τρόπος λειτουργίας</th><th>DeviceID</th></tr> <tr> <td>default</td><td>1176</td></tr> </table>	Τρόπος λειτουργίας	DeviceID	default	1176
Τρόπος λειτουργίας	DeviceID				
default	1176				

Συνθήκες περιβάλλοντος

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



Φάρος LED με 1 τμήμα

LED-Lamp/IOL/Buzzer/Button

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

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος	[g]	169,5
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
Στοιχεία χειρισμού	χωρητικό μπουτόν αφής	
Ακουστικό σήμα		βομβητής
Μεγ. πίεση ήχου	[dB]	90

Παρελκόμενα

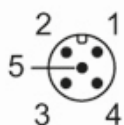
Παρελκόμενα (προαιρετικά)	βάση στήριξης, E89060
	επιτοίχια τοποθέτηση, E89061
	Προσαρμογέας συναρμολόγησης, E89063
	υποστήριγμα με πλευρικό άνοιγμα για είσοδο καλωδίου, E89064
	δακτύλιος τοποθέτησης, E89065
	δακτύλιος τοποθέτησης, E89066
	δακτύλιος τοποθέτησης, E89067
	βάση στήριξης, E89080

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	παραμετροποιήσιμες (βομβητής / Χωρητικός αισθητήρας αφής)
5	IN3 Μπλε

DV2131

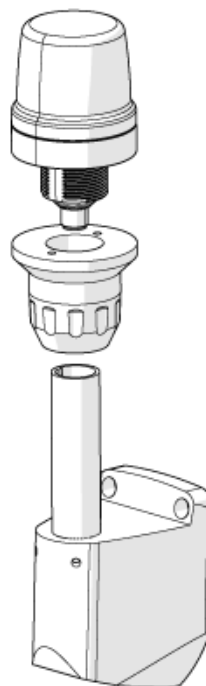


Φάρος LED με 1 τμήμα

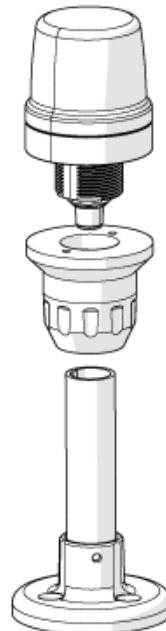
LED-Lamp/IOL/Buzzer/Button

διαγράμματα και γραφήματα

επιτοίχια τοποθέτηση



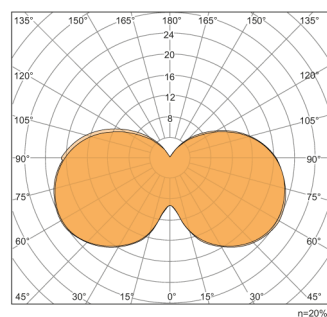
βάση στήριξης



Φάρος LED με 1 τμήμα

LED-Lamp/IOL/Buzzer/Button

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/IOL/Buzzer/Button

καμπύλη κατανομής έντασης φωτός



καμπύλη κατανομής έντασης φωτός: Μπλε

1000 lm

αποδοτικότητα λειτουργίας = 20%