

ECO40 Colonna di segnalazione modulare

- Ø 40 mm grandi colonne di segnale modulare
- della completa offerta di moduli di Faro con forte Faro a LED nelle funzioni di
- Faro fissa/lampeggiante/intermittenza -e multintermittenza, 6 diversi colori di calotta
- attività alternativa con tecnica di lampadina a incandescenza convenzionale
- modulo Cicalino Piezo suono fisso e a impulsi disponibile
- colonne preconfezionate pronte o moduli a colonna preconfezionati disponibili per la configurazione
- vasta offerta di tipi di montaggio
- tecnica di connessione comoda
- idoneo SPS
- alto tipo di protezione IP66, tipo UL 4/4X/13

DATI TECNICI

Involucro	Ø 40 mm, policarbonato nero
Calotta	policarbonato, rigato all'interno arancione, rosso, chiaro, blu, verde oppure giallo
Tipo di montaggio	a discrezione
Tecnica di collegamento	fino a 1,5mm ² / 16 AWG
Perdita di corrente	> 0,003 A (adatto allo SPS)
Tipo di Faro	Faro LED fissa, Faro LED lampeggiante, Faro LED intermittente, Faro LED multi-intermittente oppure Faro Statico (lampada ad incandescenza)
Mezzi di illuminazione	8 LED, lampada ad incandescenza
Frequenza di intermittenza/lampeggio	Faro lampeggiante 2 Hz, Faro intermittente 1,4 Hz, Faro multi-intermittente 1-2,6 Hz
Tipo di suono	Suono fisso oppure Suono pulsante
Volume	80 dB
Frequenza del suono	4.000 Hz
Durata di accensione	100 %
Durata di vita	Mezzo di illuminazione LED 100.000 h
Quantità di moduli possibili al massimo	5, per gli angoli doppi al massimo 10
Temperatura durante il funzionamento	-30 °C / +60 °C
Tipo di protezione	IP66 & UL Type 4/4x/13
Peso (moduli)	40-46 g



ECO40 Colonne di segnalazione preconfezionate



Numero articolo: ECO40-Q01
Colori: rosso-arancione-verde
Funzione: Faro LED Statico
Tensione nominale: 24 V AC/DC
Tipo di montaggio: Montaggio del tubo (100 mm lunghezza del tubo)



Numero articolo: ECO40-Q02
Colori: rosso-verde
Funzione: Faro LED Statico
Tensione nominale: 24 V AC/DC
Tipo di montaggio: Montaggio del tubo (100 mm lunghezza del tubo)



Numero articolo: ECO40-Q05
Colori: rosso-arancione-verde -blu
Funzione: Faro LED Statico
Tensione nominale: 24 V AC/DC
Tipo di montaggio: Montaggio del tubo (100 mm lunghezza del tubo)



Numero articolo: ECO40-Q31
Colori: rosso-arancione-verde
Funzione: Faro LED statico, cicalino o suono pulsante
Tensione nominale: 24 V AC/DC
Tipo di montaggio: Montaggio del tubo (100 mm lunghezza del tubo)

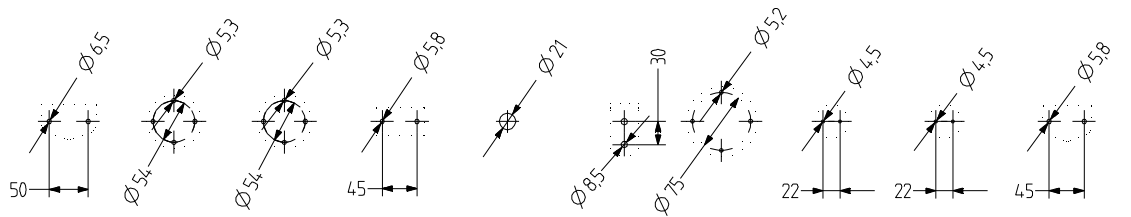
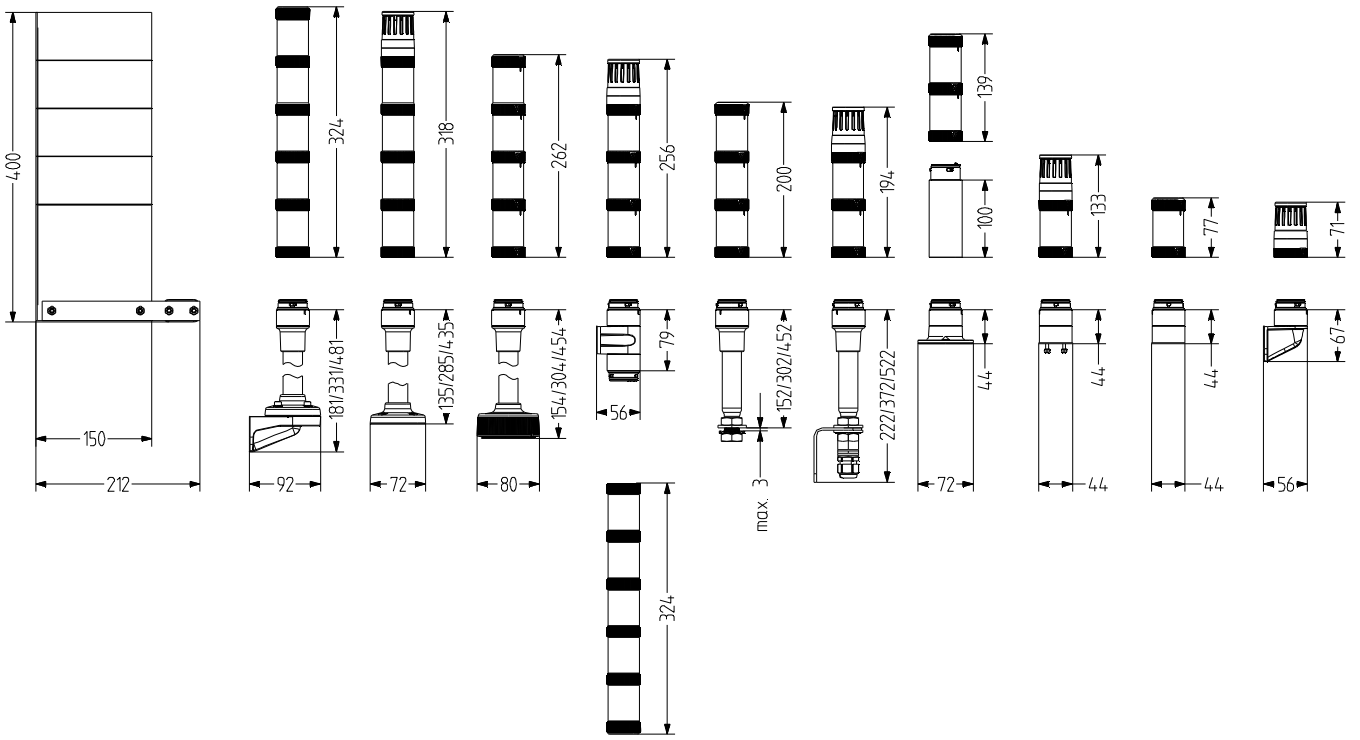


Numero articolo: ECO40-Q81
Colori: rosso-arancione-verde
Funzione: Faro LED statico, cicalino o suono pulsante
Tensione nominale: 230 V AC
Tipo di montaggio: Montaggio del tubo (100 mm lunghezza del tubo)



Modulare

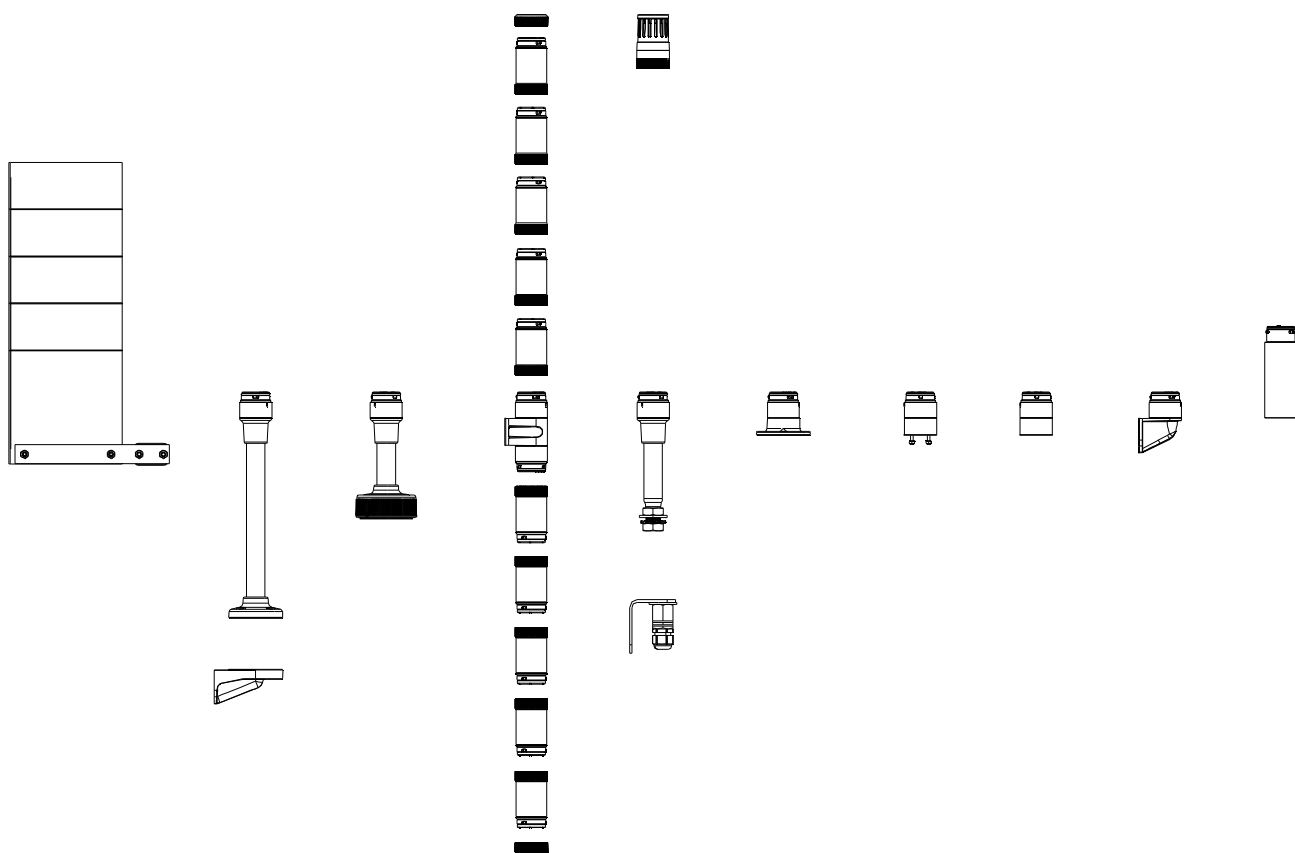
ECO40



ECO40



Modulare



ECO40

MODULI OTTICI



Type	Tipo di Faro	Colore della calotta	Tensione nominale	Campo di tensione (V)	Corrente nominale (A)	Numero articolo	Item Nr.
ZLL	Faro Statico	arancione	12-250 V AC/DC	+/- 10 %	4 W	902 001 900	902 001 900
		rosso	12-250 V AC/DC	+/- 10 %	4 W	902 002 900	902 002 900
		chiaro	12-250 V AC/DC	+/- 10 %	4 W	902 004 900	902 004 900
		blu	12-250 V AC/DC	+/- 10 %	4 W	902 005 900	902 005 900
		verde	12-250 V AC/DC	+/- 10 %	4 W	902 006 900	902 006 900
		giallo	12-250 V AC/DC	+/- 10 %	4 W	902 007 900	902 007 900
ZDC	Faro LED statico	arancione	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,022-0,033	902 011 405	902 011 405
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,030	902 011 310	902 011 310
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,030	902 011 313	902 011 313
		rosso	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,022-0,033	902 012 405	902 012 405
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,030	902 012 310	902 012 310
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,030	902 012 313	902 012 313
		chiaro	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,022-0,033	902 014 405	902 014 405
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,030	902 014 310	902 014 310
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,030	902 014 313	902 014 313
		blu	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,022-0,033	902 015 405	902 015 405
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,030	902 015 310	902 015 310
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,030	902 015 313	902 015 313
		verde	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,022-0,033	902 016 405	902 016 405
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,030	902 016 310	902 016 310
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,030	902 016 313	902 016 313
		giallo	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,022-0,033	902 017 405	902 017 405
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,030	902 017 310	902 017 310
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,030	902 017 313	902 017 313
ZDA	Faro LED intermittente	arancione	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,028-0,036	902 021 405	902 021 405
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,030	902 021 310	902 021 310
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,030	902 021 313	902 021 313
		rosso	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,028-0,036	902 022 405	902 022 405
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,030	902 022 310	902 022 310
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,030	902 022 313	902 022 313
		chiaro	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,028-0,036	902 024 405	902 024 405
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,030	902 024 310	902 024 310
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,030	902 024 313	902 024 313
		blu	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,028-0,036	902 025 405	902 025 405
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,030	902 025 310	902 025 310
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,030	902 025 313	902 025 313
		verde	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,028-0,036	902 026 405	902 026 405
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,030	902 026 310	902 026 310
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,030	902 026 313	902 026 313
		giallo	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,028-0,036	902 027 405	902 027 405
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,030	902 027 310	902 027 310
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,030	902 027 313	902 027 313

ECO40

MODULI OTTICI

Type	Tipo di Faro	Colore della calotta	Tensione nominale	Campo di tensione [V]	Corrente nominale [A]	Numero articolo	Item Nr.		
ZDF	Faro LED stroboscopico	arancione	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,035-0,065	902 031 405	902 031 405		
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,010	902 031 310	902 031 310		
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,010	902 031 313	902 031 313		
		rosso	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,035-0,065	902 032 405	902 032 405		
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,010	902 032 310	902 032 310		
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,010	902 032 313	902 032 313		
		chiaro	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,035-0,065	902 034 405	902 034 405		
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,010	902 034 310	902 034 310		
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,010	902 034 313	902 034 313		
		blu	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,035-0,065	902 035 405	902 035 405		
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,010	902 035 310	902 035 310		
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,010	902 035 313	902 035 313		
		verde	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,035-0,065	902 036 405	902 036 405		
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,010	902 036 310	902 036 310		
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,010	902 036 313	902 036 313		
		giallo	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,035-0,065	902 037 405	902 037 405		
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,010	902 037 310	902 037 310		
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,010	902 037 313	902 037 313		
		ZFF	Faro LED multi-stroboscopico	arancione	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,048-0,068	902 041 405	902 041 405
					110-120 V AC	+/- 10 %	0,021-0,030	902 041 310	902 041 310
					230-240 V AC	+/- 10 %	0,021-0,030	902 041 313	902 041 313
				rosso	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,048-0,068	902 042 405	902 042 405
					110-120 V AC	+/- 10 %	0,021-0,030	902 042 310	902 042 310
					230-240 V AC	+/- 10 %	0,021-0,030	902 042 313	902 042 313
				chiaro	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,048-0,068	902 044 405	902 044 405
					110-120 V AC	+/- 10 %	0,021-0,030	902 044 310	902 044 310
					230-240 V AC	+/- 10 %	0,021-0,030	902 044 313	902 044 313
blu	24 V AC/DC			+/- 10 %	0,048-0,068	902 045 405	902 045 405		
	110-120 V AC			+/- 10 %	0,021-0,030	902 045 310	902 045 310		
	230-240 V AC			+/- 10 %	0,021-0,030	902 045 313	902 045 313		
verde	24 V AC/DC			+/- 10 %	0,048-0,068	902 046 405	902 046 405		
	110-120 V AC			+/- 10 %	0,021-0,030	902 046 310	902 046 310		
	230-240 V AC			+/- 10 %	0,021-0,030	902 046 313	902 046 313		
giallo	24 V AC/DC			+/- 10 %	0,048-0,068	902 047 405	902 047 405		
	110-120 V AC			+/- 10 %	0,021-0,030	902 047 310	902 047 310		
	230-240 V AC			+/- 10 %	0,021-0,030	902 047 313	902 047 313		



Modulare

ECO40



MODULI ACUSTICI

Type	Tipo di suono	Volume	Tensione nominale	Campo di tensione (V)	Corrente nominale (A)	Numero articolo
ZDE	Suono fisso modulo cicalino piezoelettrico / suono pulsante	80 dB	24 V AC/DC	+/- 10 %	0,039	902 500 405
			110-120 V AC	+/- 10 %	0,021	902 500 310
			230-240 V AC	+/- 10 %	0,021	902 500 313

DATI RELATIVI ALL'ORDINAZIONE DELLA BASE



Type	Tipo di accessorio	Lunghezza del tubo	Numero articolo
ZMW	Base per montaggio orizzontale M 20, aperture di fissaggio all'interno		902 570 900
ZMS	Base per montaggio orizzontale con viti di fissaggio montate		902 571 900
ZMF	Base per montaggio orizzontale con aperture di fissaggio situate sull'esterno		902 572 900
ZMC	Base per montaggio orizzontale con aperture di fissaggio situate sull'esterno e connettore ad innesto a 5 poli M 12 integrato		902 572 911
ZMV	Base per montaggio verticale per il montaggio su un lato		902 573 900
ZZV	Base per montaggio verticale per il montaggio su due lati		902 574 900
ZMR	Base del tubo 100 mm su tubo di alluminio con base in plastica	100 mm	902 582 900
	Base del tubo 250 mm su tubo di alluminio con base in plastica	250 mm	902 583 900
	Base del tubo 400 mm su tubo di alluminio con base in plastica	400 mm	902 584 900
ZNW	Base del tubo Filettatura NPT 1/2"		902 570 950
ZSW	Base del tubo 100 mm su tubo di alluminio per montaggio orizzontale con vite bucata	400 mm	902 594 900
	Base del tubo 250 mm su tubo di alluminio per il montaggio orizzontale con vite bucata	100 mm	902 592 900
	Base del tubo 400 mm su tubo di alluminio per il montaggio orizzontale con vite bucata	250 mm	902 593 900
ZFR	Sistema di montaggio veloce "adattatore per base" 100 mm su tubo di alluminio con adattatore per base	100 mm	902 562 900
	Sistema di montaggio veloce "adattatore per base" 250 mm su tubo di alluminio con adattatore per base	250 mm	902 563 900
	Sistema di montaggio veloce "adattatore per base" 400 mm su tubo di alluminio con adattatore per base	400 mm	902 564 900

ACCESSORI



Type	Tipo di accessorio	Lunghezza del tubo	Peso	Numero articolo
XWR	Angolo per il montaggio verticale della base del tubo TMR/UMR		95 g	900 600 900
XSS	Set Set per montaggio in verticale (angolo, pressacavo)		135 g	900 700 900
XIB	Tavola di descrizione		235 g	900 850 900
WZC	Angolo		85 g	200 550 900
WZC5	Angolo di metallo		85 g	200 550 910
ZEP	Allungamento della base lungo 100 mm adatto per tutti i basamenti	100 mm		902 800 900
BDV	Scatola di collegamento per montaggio verticale, Pressacavo M20			841 511 900
	Scatola di collegamento per montaggio verticale, Pressacavo NPT 1/2"			841 512 900
BDW	Scatola di collegamento per montaggio orizzontale, Pressacavo M20			841 501 900
	Scatola di collegamento per montaggio orizzontale, Pressacavo NPT 1/2"			841 502 900
BDM	Scatola di collegamento per montaggio a calamita, Pressacavo M20			841 521 900
	Scatola di collegamento per montaggio a calamita, Pressacavo NPT 1/2"			841 522 900