

## Tipkala i signalne svjetiljke

Tipkala i sijalice se koriste u kontrolisanim kolima za direktno i daljinsko upravljanje operacijama, od vitalnog značaja za industriju, komercijalne objekte i kućne instalacije. Opseg nudi pouzdanost, od ključne važnosti za operativnu kontrolu zajedno sa fleksibilnošću koja je veoma bitna za montažere panela, sa standardizovanom modularnom konstrukcijom. Tipkala i pokazivači zajedno sa kontaktnim blokovima, LED nosačima, sastavni pokazivači i pokretači su u skladu sa internacionalnim standardima 60947-5-1.

- Sva tipkala posjeduju "First Row Clip" kao što je prikazano.
- Sva tipkala osim LED sijalica imaju crni prsten napravljen od ABS materijala. Postoji opcija da se kupi kromirani prsten.
- Tipkala i crvenanji dio sijalica su u zaštiti IP65
- Ključ je sa nacrtanim 'O' položajem za "Lock & Sa ključem Head" tipkalima kao standardna verzija.
- Tipkala sa simetričnom glavom te sa Lever Head i Tipkala sa ključem posjeduju prsten protiv okretanja (za montiranje, vidi upute u nastavku).
- Integrisana tipkala su pogodna za 24V AC/DC i 240V AC.
- Osvjetljena tipkala ne uključuju LED nosače. Oni se moraju naručiti odvojeno.

### Primjena:

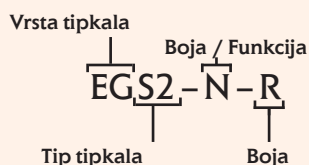
- sistemi kontrole i upravljanja
- upravljački paneli

### Prednosti:

- parcijalna konstrukcija
- jednostavno sastavljanje i rastavljanje
- montiranje u standardizovanim otvorima na kontrolnoj tabli  
Ø 22,5 mm
- „snap“ sistem montaže elemenata na nosače
- Mogućnost kaskadnog proširenja konfiguracije (horizontalno i vertikalno);
- Nivo zaštite IP65
- LVGP (Low Voltage Glow Protection) zaštita od situacija da se sijalica ne upali zbog lošeg napona napajanja (ispod 60 V) ili pojave of lažne struje



### Oznaka tipova:



## Tipkala i signalne svjetiljke

Opis tipova				
Vrsta tipkala	Tip tipkala	Boja / Funkcija:	Boja:	
EG – Neosvjetljena tipkala	F – Ravna tipka P – Istaknuta tipka	R – Crvena		
		G – Zelena		
	Y – Žuta			
	C – Crna			
	B – Plava			
	A – Narandžasta			
	W – Bijela			
	T – Twin touch	C – Crna		
	M – Gljivasti („mushrom“)	P – Tip pritisni T – Tip Pritisni-Okreni		R – Crvena
	S2 – Izborna tipkala – simetrična tipka – 2 pozicije	N – Bez auto povrata S – Sa auto povratom N90* – raspon od 90 ° između krajnjih položaja bez auto povrata		R – Crvena G – Zelena C – Crna W – Bijela
S3 – Izborna tipkala – simetrična tipka – 3 pozicije	NN – Bez auto povrata sa obadvije strane SS – Sa auto povratom sa obadvije strane SN – Self return sa lijeve strane NS – Self return sa desne strane	R – Crvena G – Zelena C – Crna W – Bijela		
K2 – Sa ključem – 2 pozicije	XY45* – raspon od 90 ° između krajnjih položaja XZ90* – raspon od 90 ° između krajnjih položaja XY90* – raspon od 90 ° između krajnjih položaja XY – Bez auto povrata XZ – Sa auto povratom	C – Crna		
			K3 – Sa ključem – 3 pozicije	ZXZ – Sa auto povratom sa obadvije strane YXY – Bez auto povrata sa obadvije strane ZXY – Self return sa lijeve strane YXZ – Self return sa desne strane
EG – Osvjetljena tipkala	PI – Istaknuta tipka Osvjetlj. FI – Ravna tipka Osvjetlj.	R – Crvena		
		G – Zelena		
	Y – Žuta			
	C – Crna			
	B – Plava			
	A – Narandžasta			
TI – Twin touch Osvjetlj.	B – Plava A – Narandžasta S – Bezbojna			
S2I – Izborna tipkala – simetrična tipka – 2 pozicije osvjetlj.	N – Bez auto povrata S – Sa auto povratom N90* – raspon od 90 ° između krajnjih položaja bez auto povrata	R – Crvena G – Zelena W – Bijela		
S3I – Izborna tipkala – simetrična tipka – 3 pozicije osvjetlj.	NN – Bez auto povrata sa obadvije strane SS – Sa auto povratom sa obadvije strane	R – Crvena G – Zelena W – Bijela		
EC – Neosvjetljena integrisana tipkala	F – Ravna tipka	10 - 1 NO 01 - 1 NC 11 - 1 NO i 1 NC kontakti	R – Crvena G – Zelena Y – Žuta C – Crna B – Plava A – Narandžasta W – Bijela	
		M – Gljivasti („mushrom“)	P10 - Monostabilni sa 1 NO kontaktom P01 - Monostabilni sa 1 NC kontaktom T10 - Tip Pritisni-Okreni sa 1 NO kontaktom T01 - Tip Pritisni-Okreni sa 1 NC kontaktom	R – Crvena
EC – Osvjetljena integrisana tipkala	LI – LED sijalica	024C - 24 V AC/DC 240A - 240 V AC	R – Crvena G – Zelena Y – Žuta B – Plava A – Narandžasta W – Bijela	

Primjedba:

\*X – Pozicija uklanjanja ključa; \*Y – Pozicija gdje se ne može ukloniti ključ; \*Z – Pozicija auto povrata

\*Kod standardnih tipkala (izborna i s ključem) kod kojih nakon prvog pritiska ne dobijate nikakav broj (na primjer EGK2-XY-C) onda je otklon 45° i pozicija zaključavanja je:



\*Kod tipkala sa zaključavanjem u dva položaja kod kojih nakon prvog pritiska imate "45" broj (na primjer EGK2-XY45-C) onda je otklon 90° i pozicija zaključavanja je:



\*Kod standardnih tipkala (izborna i sa ključem) kod kojih nakon prvog pritiska imate "90" broj (na primjer EGK2-XY90-C) onda je otklon 90° i pozicija zaključavanja je:



## Neosvjetlena tipkala



## Tipkalo sa ravnom tipkom

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGF-R		Crvena	004771240	0,02	10/140
EGF-G		Zelena	004771241	0,02	10/140
EGF-C		Crna	004771242	0,02	10/140
EGF-Y		Žuta	004771243	0,02	10/140
EGF-W		Bijela	004771244	0,02	10/140
EGF-B		Plava	004771245	0,02	10/140
EGF-A		Narandžasta	004771246	0,02	10/140

## Tipkalo sa istaknutom tipkom

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGP-R		Crvena	004771260	0,02	10/140
EGP-G		Zelena	004771261	0,02	10/140
EGP-C		Crna	004771262	0,02	10/140
EGP-Y		Žuta	004771263	0,02	10/140
EGP-W		Bijela	004771264	0,02	10/140
EGP-B		Plava	004771265	0,02	10/140
EGP-A		Narandžasta	004771266	0,02	10/140

## Gljivasto tipkalo, Funkcija pritisak

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGM-P-R		Crvena	004771280	0,024	10/140
EGM-P-RCh		Crvena / Kromirana	004771281	0,024	10/140

## Gljivasto tipkalo, Funkcija Pritisni-Okeni

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGM-T-R		Crvena	004771290	0,024	10/140
EGM-T-RCh		Crvena / Kromirana	004771291	0,024	10/140

## Tipkalo sa simetričnom tipkom , 2 pozicije bez auto povrata 0-1, 45°

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGS2-N-R		Crvena	004771300	0,019	10/140
EGS2-N-G		Zelena	004771301	0,019	10/140
EGS2-N-C		Crna	004771302	0,019	10/140
EGS2-N-Y		Žuta	004771303	0,019	10/140
EGS2-N-W		Bijela	004771304	0,019	10/140

## Tipkalo sa simetričnom tipkom, 2 pozicije sa auto povratom 0-1, 45°

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGS2-S-R		Crvena	004771310	0,019	10/140
EGS2-S-G		Zelena	004771311	0,019	10/140
EGS2-S-C		Crna	004771312	0,019	10/140
EGS2-S-W		Bijela	004771313	0,019	10/140

## Tipkalo sa simetričnom tipkom, 3 pozicije bez auto povrata 1-0-2, 45°

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGS3-NN-R		Crvena	004771340	0,019	10/140
EGS3-NN-G		Zelena	004771341	0,019	10/140
EGS3-NN-C		Crna	004771342	0,019	10/140
EGS3-NN-W		Bijela	004771343	0,019	10/140

## Izborna tikalo -simetrična tipka, 2 pozicije, Bez auto povrata 0-90°

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGS2-N90-R		Crvena	004771320	0,019	10/140
EGS2-N90-G		Zelena	004771321	0,019	10/140
EGS2-N90-C		Crna	004771322	0,019	10/140
EGS2-N90-W		Bijela	004771323	0,019	10/140

## Tipkala i signalne svjetiljke

### Izorno tipkalo -simetrična tipka, 3 pozicije sa auto povratom

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGS3-SS-R		Crvena	004771344	0,019	10/140
EGS3-SS-G		Zelena	004771345	0,019	10/140
EGS3-SS-C		Crna	004771346	0,019	10/140
EGS3-SS-W		Bijela	004771347	0,019	10/140

### Tipkalo sa simetričnom tipkom, 3 pozicije sa auto povratom sa lijeve strane 1-0-2, 45°

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGS3-SN-R		Crvena	004771348	0,019	10/140
EGS3-SN-G		Zelena	004771349	0,019	10/140
EGS3-SN-C		Crna	004771350	0,019	10/140
EGS3-SN-W		Bijela	004771351	0,019	10/140

### Tipkalo sa simetričnom tipkom, 3 pozicije sa auto povratom sa desne strane 1-0-2, 45°

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGS3-NS-R		Crvena	004771352	0,019	10/140
EGS3-NS-G		Zelena	004771353	0,019	10/140
EGS3-NS-C		Crna	004771354	0,019	10/140
EGS3-NS-W		Bijela	004771355	0,019	10/140

### Tipkalo sa ključem, 2 pozicije 0-1, 45°

Tip	Boja	Šifra	Function	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGK2-XY-C		Crna	004771370	Bez auto povrata	0,05	10/140
EGK2-XZ-C		Crna	004771372	Sa auto povratom	0,05	10/140

### Tipkalo sa ključem, 2 pozicije 0-1, 90°

Tip	Boja	Šifra	Function	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGK2-XY45-C		Crna	004771373	Bez auto povrata	0,05	10/140
EGK2-XY90-C		Crna	004771371	Bez auto povrata	0,05	10/140
EGK2-XZ90-C		Crna	004771374	Sa auto povratom	0,05	10/140

### Tipkalo sa ključem, 3 pozicije 1-0-2, 45°

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGK3-ZXZ-C		Crna	004771380	0,05	10/140
EGK3-YXY-C		Crna	004771381	0,05	10/140
EGK3-ZXY-C		Crna	004771382	0,05	10/140
EGK3-YXZ-C		Crna	004771383	0,05	10/140

### Tipkalo Twin touch

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGT-C		Crna	004771390	0,024	10/140



## Integrirana tipkala

### Integrirano tipkalo sa ravnom tipkom - 1 NO

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
ECF-10-R		Crvena	004771450	0,021	20/300
ECF-10-G		Zelena	004771451	0,021	20/300
ECF-10-Y		Žuta	004771452	0,021	20/300
ECF-10-C		Crna	004771453	0,021	20/300
ECF-10-B		Plava	004771454	0,021	20/300
ECF-10-W		Bijela	004771455	0,021	20/300
ECF-10-A		Narandžasta	004771456	0,021	20/300

### Integrirano tipkalo sa istaknutom tipkom - 1 NC

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
ECF-01-R		Crvena	004771460	0,021	20/300
ECF-01-G		Zelena	004771461	0,021	20/300
ECF-01-Y		Žuta	004771462	0,021	20/300
ECF-01-C		Crna	004771463	0,021	20/300
ECF-01-B		Plava	004771464	0,021	20/300
ECF-01-W		Bijela	004771465	0,021	20/300
ECF-01-A		Narandžasta	004771466	0,021	20/300




**Integrirano tipkalo sa ravnom tipkom - 1 NO + 1 NC**

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
ECF-11-R		Crvena	004771470	0,025	20/300
ECF-11-G		Zelena	004771471	0,025	20/300
ECF-11-Y		Žuta	004771472	0,025	20/300
ECF-11-C		Crna	004771473	0,025	20/300
ECF-11-B		Plava	004771474	0,025	20/300
ECF-11-W		Bijela	004771475	0,025	20/300
ECF-11-A		Narandžasta	004771476	0,025	20/300

**Integrirano gljivasto tipkalo, Funkcija pritisni, 1 NO**

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
ECM-P10-R		Crvena	004771480	0,028	10/150

**Integrirano gljivasto tipkalo, Funkcija pritisni, 1 NC**

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
ECM-P01-R		Crvena	004771481	0,028	10/150

**Integrirano gljivasto tipkalo, Funkcija Pritisni-Okreni, 1 NO**

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
ECM-T10-R		Crvena	004771482	0,028	10/150

**Integrirano gljivasto tipkalo, Funkcija Pritisni-Okreni, 1 NC**

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
ECM-T01-R		Crvena	004771483	0,028	10/150

## Osvjetljena tipkala


**Tipkalo sa ravnom tipkom**

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGFI-R		Crvena	004771250	0,02	10/140
EGFI-G		Zelena	004771251	0,02	10/140
EGFI-Y		Žuta	004771252	0,02	10/140
EGFI-W		Bijela	004771253	0,02	10/140
EGFI-B		Plava	004771254	0,02	10/140
EGFI-A		Narandžasta	004771255	0,02	10/140

**Tipkalo sa istaknutom tipkom**

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGPI-R		Crvena	004771270	0,02	10/140
EGPI-G		Zelena	004771271	0,02	10/140
EGPI-Y		Žuta	004771272	0,02	10/140
EGPI-W		Bijela	004771273	0,02	10/140
EGPI-B		Plava	004771274	0,02	10/140
EGPI-A		Narandžasta	004771275	0,02	10/140

**Tipkalo sa simetričnom tipkom, 2 pozicije sa auto povratom 0-1, 45°**

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGS2I-S-R		Crvena	004771330	0,019	10/140
EGS2I-S-G		Zelena	004771331	0,019	10/140
EGS2I-S-W		Bijela	004771332	0,019	10/140

**Tipkalo sa simetričnom tipkom, 2 pozicije bez auto povrata 0-1, 45°**

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGS2I-N-R		Crvena	004771333	0,019	10/140
EGS2I-N-G		Zelena	004771334	0,019	10/140
EGS2I-N-W		Bijela	004771335	0,019	10/140

## Tipkala i signalne svjetiljke

### Tipkalo sa simetričnom tipkom, 2 pozicije bez auto povrata 0-1, 90°

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGS2I-N90-R		Crvena	004771336	0,019	10/140
EGS2I-N90-G		Zelena	004771337	0,019	10/140
EGS2I-N90-W		Bijela	004771338	0,019	10/140

### Tipkalo sa simetričnom tipkom, 3 pozicije sa auto povratom 1-0-2, 45°

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGS3I-SS-R		Crvena	004771360	0,019	10/140
EGS3I-SS-G		Zelena	004771361	0,019	10/140
EGS3I-SS-W		Bijela	004771362	0,019	10/140

### Tipkalo sa simetričnom tipkom, 3 pozicije bez auto povrata 1-0-2, 45°

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGS3I-NN-R		Crvena	004771363	0,019	10/140
EGS3I-NN-G		Zelena	004771364	0,019	10/140
EGS3I-NN-W		Bijela	004771365	0,019	10/140

### Tipkalo Twin touch

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
EGTI-A		Narandžasta	004771391	0,024	10/140
EGTI-Y		Žuta	004771392	0,024	10/140
EGTI-S		Bezbojna	004771393	0,024	10/140



## Integrirane LED signalne sijalice

### LED signalne sijalice 24 V AC/DC

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
ECLI-024C-R		Crvena	004771210	0,018	20/300
ECLI-024C-G		Zelena	004771211	0,018	20/300
ECLI-024C-Y		Žuta	004771212	0,018	20/300
ECLI-024C-B		Plava	004771213	0,018	20/300
ECLI-024C-A		Narandžasta	004771214	0,018	20/300
ECLI-024C-W		Bijela	004771215	0,018	20/300

### LED signalne sijalice 240 V AC

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]	
ECLI-240A-R		Crvena	004771230	0,018	20/300
ECLI-240A-G		Zelena	004771231	0,018	20/300
ECLI-240A-Y		Žuta	004771232	0,018	20/300
ECLI-240A-B		Plava	004771233	0,018	20/300
ECLI-240A-A		Narandžasta	004771234	0,018	20/300
ECLI-240A-W		Bijela	004771235	0,018	20/300





Pribor



**Kontakti**

Tip	Function	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]
E-NO	Normalno otvoreni kont. - NO	004771500	0,008	20/1000
E-NC	Normalno zatvoreni kont. - NC	004771501	0,008	20/1000

**LED držač 24 V AC/DC**

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]
EAHI-024C-R	Crvena	004771508	0,01	30/450
EAHI-024C-G	Zelena	004771509	0,01	30/450
EAHI-024C-Y	Žuta	004771510	0,01	30/450
EAHI-024C-A	Narandžasta	004771511	0,01	30/450
EAHI-024C-B	Plava	004771512	0,01	30/450
EAHI-024C-W	Bijela	004771513	0,01	30/450

**LED držač 240 V AC**

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]
EAHI-240A-R	Crvena	004771502	0,01	30/450
EAHI-240A-G	Zelena	004771503	0,01	30/450
EAHI-240A-Y	Žuta	004771504	0,01	30/450
EAHI-240A-A	Narandžasta	004771505	0,01	30/450
EAHI-240A-B	Plava	004771506	0,01	30/450
EAHI-240A-W	Bijela	004771507	0,01	30/450

**Kapa, za neosvjetljena tipkala sa ravnom tipkom**

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]
EAF-R	Crvena	004771518	0,002	50
EAF-G	Zelena	004771520	0,002	50
EAF-Y	Žuta	004771522	0,002	50
EAF-A	Narandžasta	004771526	0,002	50
EAF-B	Plava	004771524	0,002	50
EAF-W	Bijela	004771515	0,002	50

**Kapa, za osvjetljena tipkala sa ravnom kapom**

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]
EAFI-S	Bezbojna	004771514	0,002	50
EAFI-R	Crvena	004771519	0,002	50
EAFI-G	Zelena	004771521	0,002	50
EAFI-Y	Žuta	004771523	0,002	50
EAFI-A	Narandžasta	004771527	0,002	50
EAFI-B	Plava	004771525	0,002	50

**Prsteni za prilagođenje sa 30 na 22mm**

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]
EAR-F/R-Gr	Siva	004771530	0,002	50
EAR-R-Gr	Siva	004771531	0,002	50
EAR-F/R-C	Crna	004771535	0,002	50
EAR-F-C	Crna	004771536	0,002	50
EAR-F/R-Ch	Kromirana	004771540	0,002	50
EAR-R-Ch	Kromirana	004771541	0,002	50

**Slepi pokrov**

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]
EAB-C-Gr	Siva	004771532	0,004	50
EAB-F-Gr	Siva	004771533	0,004	50
EAB-C-C	Crna	004771537	0,004	50
EAB-F-C	Crna	004771538	0,004	50
EAB-C-Ch	Kromirana	004771542	0,004	50
EAB-F-Ch	Kromirana	004771543	0,004	50

## Tipkala i signalne svjetiljke

### Prsten

Tip	Boja	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]
EAC-C	Crna	004771528	0,002	50
EAC-Ch	Kromirana	004771529	0,002	50

### Prsten za zaštitu od okretanja

Tip	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]
EAA	004771534	0,002	50

### Ostalo

Tip	Function	Šifra	Težina [kg]	Pakovanje [kom]
EAX	Oprema za fiksiranje	004771539	0,029	50
EALP	Ploča za obilj.	004771544	0,002	50



## LS LED signalne sijalice

### Primjena:

- signalizacija stanja : električnih krugova, opreme (isključeno/ uključeno) i tehnoloških procesa
- kontrolni paneli
- mijenjaju žarulje sa žarnom niti, fluorescentne i druge

### Prednosti:

- LED dugi vijek
- lako se montiraju
- pouzdane



### LS LED signalne sijalice

Tip	Šifra	Naziv	Pakovanje [kom]
<b>LED sijalica d=5 mm 24 V AC</b>			
LS LED 5 G 24	004770801	LED sijalica d=5 mm zelena 24 V AC	25/50/100
LS LED 5 R 24	004770802	LED sijalica d=5 mm crvena 24 V AC	25/50/100
LS LED 5 Y 24	004770803	LED sijalica d=5 mm žuta 24 V AC	25/50/100
<b>LED sijalica d=5 mm 230 V AC</b>			
LS LED 5 G 230	004770804	LED sijalica d=5 mm zelena 230 V AC	25/50/100
LS LED 5 R 230	004770805	LED sijalica d=5 mm crvena 230 V AC	25/50/100
LS LED 5 Y 230	004770806	LED sijalica d=5 mm žuta 230 V AC	25/50/100
<b>LED sijalica d=10 mm 24 V AC</b>			
LS LED 10 G 24	004770807	LED sijalica d=10 mm zelena 24 V AC	25/50/100
LS LED 10 R 24	004770808	LED sijalica d=10 mm crvena 24 V AC	25/50/100
LS LED 10 Y 24	004770809	LED sijalica d=10 mm žuta 24 V AC	25/50/100
<b>LED sijalica d=10 mm 230 V AC</b>			
LS LED 10 G 230	004770810	LED sijalica d=10 mm zelena 230 V AC	25/50/100
LS LED 10 R 230	004770811	LED sijalica d=10 mm crvena 230 V AC	25/50/100
LS LED 10 Y 230	004770812	LED sijalica d=10 mm žuta 230 V AC	25/50/100
<b>LED sijalica d=20 mm 24 V AC</b>			
LS LED 20 G 24	004770813	LED sijalica d=20 mm zelena 24 V AC	25/50/100
LS LED 20 R 24	004770814	LED sijalica d=20 mm crvena 24 V AC	25/50/100
LS LED 20 Y 24	004770815	LED sijalica d=20 mm žuta 24 V AC	25/50/100
<b>LED sijalica d=20 mm 230 V AC</b>			
LS LED 20 G 230	004770816	LED sijalica d=20 mm zelena 230 V AC	25/50/100
LS LED 20 R 230	004770817	LED sijalica d=20 mm crvena 230 V AC	25/50/100
LS LED 20 Y 230	004770818	LED sijalica d=20 mm žuta 230 V AC	25/50/100