

## Tipkala in LED signalne lučke

Tipkala in signalne lučke se uporabljajo v krmilnih tokokrogih za direktno in daljinsko upravljanje operacij v industriji, poslovnih stavbah in privatnem sektorju. Družina ETISIG nudi zanesljivost potrebno v nadzornih sistemih. Standardna modularna zgradba predstavlja fleksibilnost za elektro inštalaterje. Tipkala, signalne lučke skupaj s kontaktnimi bloki, LED nosilci in kompaktne lučke so v skladu s standardom 60947-5-1.

- Vsa tipkala se dobavljajo z vmesnikom prvega nivoja.
- Vsa tipkala z izjemo LED signalnih lučk imajo črn prstan iz ABS materiala. Možnost je kupiti kromiran prstan.
- Tipkala in lučke imajo po montaži na sprednjem delu zaščito IP65.
- Pri tipkalah z ročico s ključem je mogoč izvek ključa v položaju '0'.
- tipkala s simetrično ročico, s podaljšano ročico in z ročico s ključem se dobavljajo skupaj s pritrdilnim blokirnim obročem, ki preprečuje vrtenje (načrt vrtanja je v nadaljevanju)
- Kompaktne signalne lučke je mogoče napajati z 24V AC/DC in 240V AC.
- Osvetljena tipkala ne vsebujejo LED blokov. LED bloke je potrebno naročiti posebej.

### Uporaba

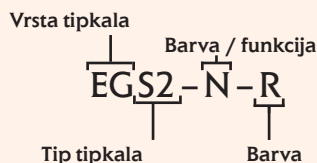
- kontrolne plošče
- signalizacija

### Prednosti:

- modularna zgradba
- enostavnost sestavljanja in razstavljanja
- možna montaža v standardizirane luknje fi 22,5 mm na montažnih ploščah
- "snap" sistem montaže elementov na nosilce
- možnost kaskadne širitve priključkov. (vzdolžno in navpično)
- stopnja zaščite IP65
- LVGP (Low Voltage Glow Protection) zaščita pred nezaželeno osvetlitvijo LED luči v primeru nizke napetosti (pod 60 V) ali uhajavega toka



### Oznake:



Opis simbolov			
Vrsta tipkala	Tip tipkala	Barva / Funkcija	Barva
EG – Neosvetljena tipkalas	F – Tipkalo nizko P – Tipkalo visoko	R – Rdeča	
		G – Zelena	
		Y – Rumena	
		C – Črna	
		B – Modra	
		A – Oranžna	
		W – Bela	
	T – Tipkalo dvojno M – Tipkalo gobasto	C – Črna	R – Rdeča
		P – Pritisni T – Pritisni-obrni	
	S2 – Izbirno tipkalo - simetrična ročica - dvopoložajno	N – Zaskočno	R – Rdeča
S – Trenutno, povratno		G – Zelena	
N90* – odklon 90 stopinj med končnimi položaji, zaskočno		C – Črna W – Bela	
S3 – Izbirno tipkalo - simetrična ročica - tropoložajno	NN – Zaskočno z obeh strani	R – Rdeča	
	SS – Trenutno, povratno z obeh strani	G – Zelena	
	SN – Trenutno, povratno z leve	C – Črna	
	NS – Trenutno, povratno z desne	W – Bela	
K2 – Ključ - dvopoložajno	XY45* – odklon 90 stopinj med končnimi položaji	C – Črna	
	XZ90* – odklon 90 stopinj med končnimi položaji		
	XY90* – odklon 90 stopinj med končnimi položaji		
	XY – Zaskočno		
	XZ – Trenutno, povratno		
K3 – Ključ - tropoložajno	ZXZ – Trenutno, povratno z obeh strani	C – Črna	
	YXY – Zaskočno z obeh strani		
	ZXY – Trenutno, povratno z leve		
	YXZ – Trenutno, povratno z desne		
EG – Osvetljena tipkala	PI - Osvetljeno tipkalo visoko FI - Osvetljeno tipkalo nizko	R - Rdeča	
		G - Zelena	
		Y - Rumena	
		C - Črna	
		B - Modra	
		A - Oranžna	
	W - Bela		
TI - Osvetljeno tipkalo dvojno	B - Modra A - Oranžna S - Brezbarvna		
S2I - Izbirno tipkalo - simetrična ročica - dvopoložajno osvetljeno	N - Zaskočno	R – Rdeča	
	S - Trenutno, povratno	G – Zelena	
S3I - Izbirno tipkalo - simetrična ročica - tropoložajno osvetljeno	N90* – odklon 90 stopinj med končnimi položaji, zaskočno	W – Bela	
	NN - Zaskočno z obeh strani	R – Rdeča	
	SS - Trenutno, povratno z obeh strani	G – Zelena	
	W – Bela		
EC – Neosvetljena kompaktna tipkala	F – Tipkalo nizko	10 - 1 NO	R – Rdeča
		01 - 1 NC	G – Zelena
		11 - 1 NO in 1 NC kontakta	Y – Rumena C – Črna B – Modra A – Oranžna W – Bela
	M – Tipkalo gobasto	P10 - Monostabilen z 1 NO kontaktom	R – Rdeča
		P01 - Monostabilen z 1 NC kontaktom T10 - Pritisni-obrni z 1 NO kontaktom T01 - Pritisni-obrni z 1 NC kontaktom	
EC – Osvetljena kompaktna tipkala	LI – LED Lučka	024C - 24 V AC/DC	R – Rdeča
		240A - 240 V AC	G – Zelena Y – Rumena B – Modra A – Oranžna W – Bela

Opombe:

\*X - Položaj odstranitve ključa; \*Y - Položaj, ko odstranitev ključa ni možna; \*Z - Trenutno, povratno

\* Pri standardnem tipkalu (izbirno tipkalo z zaklepanjem) nimaš za prvim pomišljajem številke (na primer EGK2-XY-C), odklon je 45 stopinj in pozicija je:



\* Pri vrtljivem dvopoložajnem tipkalu z zaklepom imaš za prvim pomišljajem številko „45“ (na primer EGK2-XY45-C) odklon je 90 stopinj in pozicija je:



\* Pri standardnem tipkalu (izbirno tipkalo z zaklepanjem) za prvim pomišljajem imaš številko 90 (na primer EGK2-XY90-C), odklon je 90 stopinj in pozicija je:



Neosvetljeno tipkalo



**Tipkalo nizko**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
EGF-R		Rdeča	004771240	0,02	10/140
EGF-G		Zelena	004771241	0,02	10/140
EGF-C		Črna	004771242	0,02	10/140
EGF-Y		Rumena	004771243	0,02	10/140
EGF-W		Bela	004771244	0,02	10/140
EGF-B		Modra	004771245	0,02	10/140
EGF-A		Oranžna	004771246	0,02	10/140

**Tipkalo visoko**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
EGP-R		Rdeča	004771260	0,02	10/140
EGP-G		Zelena	004771261	0,02	10/140
EGP-C		Črna	004771262	0,02	10/140
EGP-Y		Rumena	004771263	0,02	10/140
EGP-W		Bela	004771264	0,02	10/140
EGP-B		Modra	004771265	0,02	10/140
EGP-A		Oranžna	004771266	0,02	10/140

**Tipkalo gobasto, pritisni**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
EGM-P-R		Rdeča	004771280	0,024	10/140
EGM-P-RCh		Rdeča / Krom	004771281	0,024	10/140

**Tipkalo gobasto, pritisni-obrni**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
EGM-T-R		Rdeča	004771290	0,024	10/140
EGM-T-RCh		Rdeča / Krom	004771291	0,024	10/140

**Tipkalo vrtljivo dvopoložajno simetrična ročica, zaskočno 0-1, 45°**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
EGS2-N-R		Rdeča	004771300	0,019	10/140
EGS2-N-G		Zelena	004771301	0,019	10/140
EGS2-N-C		Črna	004771302	0,019	10/140
EGS2-N-Y		Rumena	004771303	0,019	10/140
EGS2-N-W		Bela	004771304	0,019	10/140

**Tipkalo vrtljivo dvopoložajno simetrična ročica, trenutno 0-1, 45°**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
EGS2-S-R		Rdeča	004771310	0,019	10/140
EGS2-S-G		Zelena	004771311	0,019	10/140
EGS2-S-C		Črna	004771312	0,019	10/140
EGS2-S-W		Bela	004771313	0,019	10/140

**Tipkalo vrtljivo tropoložajno simetrična ročica, zaskočno 1-0-2, 45°**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
EGS3-NN-R		Rdeča	004771340	0,019	10/140
EGS3-NN-G		Zelena	004771341	0,019	10/140
EGS3-NN-C		Črna	004771342	0,019	10/140
EGS3-NN-W		Bela	004771343	0,019	10/140

**Tipkalo vrtljivo dvopoložajno simetrična ročica, zaskočno 0-90° stopinj**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
EGS2-N90-R		Rdeča	004771320	0,019	10/140
EGS2-N90-G		Zelena	004771321	0,019	10/140
EGS2-N90-C		Črna	004771322	0,019	10/140
EGS2-N90-W		Bela	004771323	0,019	10/140

## Tipkala in LED signalne lučke

### Tipkalo vrtljivo tropoložajno simetrična ročica, trenutno, povratno

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
EGS3-SS-R		Rdeča	004771344	0,019	10/140
EGS3-SS-G		Zelena	004771345	0,019	10/140
EGS3-SS-C		Črna	004771346	0,019	10/140
EGS3-SS-W		Bela	004771347	0,019	10/140

### Tipkalo vrtljivo tropoložajno simetrična ročica, trenutno, povratno z leve 1-0-2, 45°

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
EGS3-SN-R		Rdeča	004771348	0,019	10/140
EGS3-SN-G		Zelena	004771349	0,019	10/140
EGS3-SN-C		Črna	004771350	0,019	10/140
EGS3-SN-W		Bela	004771351	0,019	10/140

### Tipkalo vrtljivo tropoložajno simetrična ročica, trenutno, povratno z desne 1-0-2, 45°

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
EGS3-NS-R		Rdeča	004771352	0,019	10/140
EGS3-NS-G		Zelena	004771353	0,019	10/140
EGS3-NS-C		Črna	004771354	0,019	10/140
EGS3-NS-W		Bela	004771355	0,019	10/140

### Tipkalo vrtljivo dvopoložajno simetrična ročica, z zaklepanjem 0-1, 45°

Tip	Barva	Šifra	Funkcija	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
EGK2-XY-C		Črna	Zaskočno	0,05	10/140
EGK2-XZ-C		Črna	Trenutno, povratno	0,05	10/140

### Tipkalo vrtljivo dvopoložajno simetrična ročica, z zaklepanjem 0-1, 90°

Tip	Barva	Šifra	Funkcija	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
EGK2-XY45-C		Črna	Zaskočno	0,05	10/140
EGK2-XY90-C		Črna	Zaskočno	0,05	10/140
EGK2-XZ90-C		Črna	Trenutno, povratno	0,05	10/140

### Tipkalo vrtljivo tropoložajno simetrična ročica, z zaklepanjem 1-0-2, 45°

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
EGK3-ZXZ-C		Črna	004771380	0,05	10/140
EGK3-YXY-C		Črna	004771381	0,05	10/140
EGK3-ZXY-C		Črna	004771382	0,05	10/140
EGK3-YXZ-C		Črna	004771383	0,05	10/140

### Tipkalo dvojno - črna

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
EGT-C		Črna	004771390	0,024	10/140



## Kompaktna tipkala

### Kompaktno tipkalo nizko - 1 NO

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
ECF-10-R		Rdeča	004771450	0,021	20/300
ECF-10-G		Zelena	004771451	0,021	20/300
ECF-10-Y		Rumena	004771452	0,021	20/300
ECF-10-C		Črna	004771453	0,021	20/300
ECF-10-B		Modra	004771454	0,021	20/300
ECF-10-W		Bela	004771455	0,021	20/300
ECF-10-A		Oranžna	004771456	0,021	20/300

### Kompaktno tipkalo nizko - 1 NC

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
ECF-01-R		Rdeča	004771460	0,021	20/300
ECF-01-G		Zelena	004771461	0,021	20/300
ECF-01-Y		Rumena	004771462	0,021	20/300
ECF-01-C		Črna	004771463	0,021	20/300
ECF-01-B		Modra	004771464	0,021	20/300
ECF-01-W		Bela	004771465	0,021	20/300
ECF-01-A		Oranžna	004771466	0,021	20/300




**Kompaktno tipkalo nizko - 1 NO + 1 NC**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
ECF-11-R		Rdeča	0,025	20/300
ECF-11-G		Zelena	0,025	20/300
ECF-11-Y		Rumena	0,025	20/300
ECF-11-C		Črna	0,025	20/300
ECF-11-B		Modra	0,025	20/300
ECF-11-W		Bela	0,025	20/300
ECF-11-A		Oranžna	0,025	20/300

**Kompaktno tipkalo gobasto, pritiski, 1 NO**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
ECM-P10-R		Rdeča	0,028	10/150

**Kompaktno tipkalo gobasto, pritiski, 1 NC**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
ECM-P01-R		Rdeča	0,028	10/150

**Kompaktno tipkalo gobasto, pritiski obrni, 1 NO**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
ECM-T10-R		Rdeča	0,028	10/150

**Kompaktno tipkalo gobasto, pritiski obrni, 1 NC**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
ECM-T01-R		Rdeča	0,028	10/150

## Osvetljena tipkala


**Tipkalo nizko**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
EGFI-R		Rdeča	0,02	10/140
EGFI-G		Zelena	0,02	10/140
EGFI-Y		Rumena	0,02	10/140
EGFI-W		Bela	0,02	10/140
EGFI-B		Modra	0,02	10/140
EGFI-A		Oranžna	0,02	10/140

**Tipkalo visoko**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
EGPI-R		Rdeča	0,02	10/140
EGPI-G		Zelena	0,02	10/140
EGPI-Y		Rumena	0,02	10/140
EGPI-W		Bela	0,02	10/140
EGPI-B		Modra	0,02	10/140
EGPI-A		Oranžna	0,02	10/140

**Tipkalo vrtljivo dvopoložajno simetrična ročica, trenutno, povratno 0-1, 45°**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
EGS2I-S-R		Rdeča	0,019	10/140
EGS2I-S-G		Zelena	0,019	10/140
EGS2I-S-W		Bela	0,019	10/140

**Tipkalo vrtljivo dvopoložajno simetrična ročica, zaskočno 0-1, 45°**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
EGS2I-N-R		Rdeča	0,019	10/140
EGS2I-N-G		Zelena	0,019	10/140
EGS2I-N-W		Bela	0,019	10/140

## Tipkala in LED signalne lučke

### Tipkalo vrtljivo dvopoložajno simetrična ročica, zaskočno 0-1, 90°

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
EGS2I-N90-R		Rdeča	0,019	10/140
EGS2I-N90-G		Zelena	0,019	10/140
EGS2I-N90-W		Bela	0,019	10/140

### Tipkalo vrtljivo tropoložajno simetrična ročica, Trenutno, povratno 1-0-2, 45°

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
EGS3I-SS-R		Rdeča	0,019	10/140
EGS3I-SS-G		Zelena	0,019	10/140
EGS3I-SS-W		Bela	0,019	10/140

### Tipkalo vrtljivo dvopoložajno simetrična ročica, zaskočno 1-0-2, 45°

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
EGS3I-NN-R		Rdeča	0,019	10/140
EGS3I-NN-G		Zelena	0,019	10/140
EGS3I-NN-W		Bela	0,019	10/140

### Tipkalo dvojno

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
EGTI-A		Oranžna	0,024	10/140
EGTI-Y		Rumena	0,024	10/140
EGTI-S		Brezbarvna	0,024	10/140



## Kompaktne LED lučke

### LED lučke 24 V AC/DC

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
ECLI-024C-R		Rdeča	0,018	20/300
ECLI-024C-G		Zelena	0,018	20/300
ECLI-024C-Y		Rumena	0,018	20/300
ECLI-024C-B		Modra	0,018	20/300
ECLI-024C-A		Oranžna	0,018	20/300
ECLI-024C-W		Bela	0,018	20/300

### LED lučke 240 V AC

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
ECLI-240A-R		Rdeča	0,018	20/300
ECLI-240A-G		Zelena	0,018	20/300
ECLI-240A-Y		Rumena	0,018	20/300
ECLI-240A-B		Modra	0,018	20/300
ECLI-240A-A		Oranžna	0,018	20/300
ECLI-240A-W		Bela	0,018	20/300



Pribor



E-NO

E-NC



**Modularni stikalni elementi - kontakti**

Tip	Funkcija	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
E-NO	Delovni kontakt - NO	004771500	0,008	20/1000
E-NC	Mirovni kontakt - NC	004771501	0,008	20/1000

**LED blok 24 V AC/DC**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
EAHI-024C-R		Rdeča	004771502	0,01	30/450
EAHI-024C-G		Zelena	004771503	0,01	30/450
EAHI-024C-Y		Rumena	004771504	0,01	30/450
EAHI-024C-A		Oranžna	004771505	0,01	30/450
EAHI-024C-B		Modra	004771506	0,01	30/450
EAHI-024C-W		Bela	004771507	0,01	30/450

**LED blok 240 V AC**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
EAHI-240A-R		Rdeča	004771508	0,01	30/450
EAHI-240A-G		Zelena	004771509	0,01	30/450
EAHI-240A-Y		Rumena	004771510	0,01	30/450
EAHI-240A-A		Oranžna	004771511	0,01	30/450
EAHI-240A-B		Modra	004771512	0,01	30/450
EAHI-240A-W		Bela	004771513	0,01	30/450

**Neprozoren pokrov, za neosvetljena tipkala nizka**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
EAF-R		Rdeča	004771518	0,002	50
EAF-G		Zelena	004771520	0,002	50
EAF-Y		Rumena	004771522	0,002	50
EAF-A		Oranžna	004771526	0,002	50
EAF-B		Modra	004771524	0,002	50
EAF-W		Bela	004771515	0,002	50

**Prozoren pokrov, za osvetljena tipkala nizka**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]	
EAFI-S		Brezbarvna	004771514	0,002	50
EAFI-R		Rdeča	004771519	0,002	50
EAFI-G		Zelena	004771521	0,002	50
EAFI-Y		Rumena	004771523	0,002	50
EAFI-A		Oranžna	004771527	0,002	50
EAFI-B		Modra	004771525	0,002	50

**Prilagoditveni obroč (s 30mm na 22mm izrez)**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
EAR-F/R-Gr	Siva	004771530	0,002	50
EAR-R-Gr	Siva	004771531	0,002	50
EAR-F/R-C	Črna	004771535	0,002	50
EAR-F-C	Črna	004771536	0,002	50
EAR-F/R-Ch	Krom	004771540	0,002	50
EAR-R-Ch	Krom	004771541	0,002	50

**Slepi pokrov**

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
EAB-C-Gr	Siva	004771532	0,004	50
EAB-F-Gr	Siva	004771533	0,004	50
EAB-C-C	Črna	004771537	0,004	50
EAB-F-C	Črna	004771538	0,004	50
EAB-C-Ch	Krom	004771542	0,004	50
EAB-F-Ch	Krom	004771543	0,004	50

## Tipkala in LED signalne lučke

## Prstan

Tip	Barva	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
EAC-C	Črna	004771528	0,002	50
EAC-Ch	Krom	004771529	0,002	50

## Blokirni obroč

Tip	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
EAA	004771534	0,002	50

## Ostalo

Tip	Funkcija	Šifra	Teža [kg]	Pakiranje [kos]
EAX	Orodje za pritrditev	004771539	0,029	50
EALP	Napis izklop v sili	004771544	0,002	50



## LS LED lučke

## Uporaba:

- signalizacija obratovalnih stanj: električnih tokokrogov, vklopov / izklopov naprav in tehnoloških procesov
- kontrolne plošče
- namesto žarnic z žarilno nitko, neonskih in drugih.

## Prednosti:

- LED dolga življenska doba
- enostavnost montaže
- zanesljivost



## LS LED lučke

Tip	Šifra	Opis	Pakiranje [kos]
<b>LED lučka d=5 mm 24 V AC</b>			
LS LED 5 G 24	004770801	LED lučka d=5 mm zelena 24 V AC	25/50/100
LS LED 5 R 24	004770802	LED lučka d=5 mm rdeča 24 V AC	25/50/100
LS LED 5 Y 24	004770803	LED lučka d=5 mm rumena 24 V AC	25/50/100
<b>LED lučka d=5 mm 230 V AC</b>			
LS LED 5 G 230	004770804	LED lučka d=5 mm zelena 230 V AC	25/50/100
LS LED 5 R 230	004770805	LED lučka d=5 mm rdeča 230 V AC	25/50/100
LS LED 5 Y 230	004770806	LED lučka d=5 mm rumena 230 V AC	25/50/100
<b>LED lučka d=10 mm 24 V AC</b>			
LS LED 10 G 24	004770807	LED lučka d=10 mm zelena 24 V AC	25/50/100
LS LED 10 R 24	004770808	LED lučka d=10 mm rdeča 24 V AC	25/50/100
LS LED 10 Y 24	004770809	LED lučka d=10 mm rumena 24 V AC	25/50/100
<b>LED lučka d=10 mm 230 V AC</b>			
LS LED 10 G 230	004770810	LED lučka d=10 mm zelena 230 V AC	25/50/100
LS LED 10 R 230	004770811	LED lučka d=10 mm rdeča 230 V AC	25/50/100
LS LED 10 Y 230	004770812	LED lučka d=10 mm rumena 230 V AC	25/50/100
<b>LED lučka d=20 mm 24 V AC</b>			
LS LED 20 G 24	004770813	LED lučka d=20 mm zelena 24 V AC	25/50/100
LS LED 20 R 24	004770814	LED lučka d=20 mm rdeča 24 V AC	25/50/100
LS LED 20 Y 24	004770815	LED lučka d=20 mm rumena 24 V AC	25/50/100
<b>LED lučka d=20 mm 230 V AC</b>			
LS LED 20 G 230	004770816	LED lučka d=20 mm zelena 230 V AC	25/50/100
LS LED 20 R 230	004770817	LED lučka d=20 mm rdeča 230 V AC	25/50/100
LS LED 20 Y 230	004770818	LED lučka d=20 mm rumena 230 V AC	25/50/100