

## 44. člen

(luči na semaforjih za urejanje prometa vozil)

(1) Luči na semaforjih za urejanje prometa vozil so lahko razporejene po vertikalni ali horizontalni osi.

(2) Pri razporeditvi po vertikalni osi si od zgoraj navzdol sledijo rdeča, rumena in zelena luč, pri razporeditvi po horizontalni osi pa si od leve proti desni sledijo rdeča, rumena in zelena luč.

(3) Grafični simbol puščice, ki označuje smer prehoda, je črne barve na rdeči in rumeni podlagi ter zelene barve na črni podlagi.

(4) Na semaforju 8101 so lahko nameščeni tudi odštevalni prikazovalniki preostalega časa trajanja zelene ali rdeče luči. Odštevanje se prikazuje v sekundah.

(5) Odštevalni prikazovalniki iz prejšnjega odstavka so izvedeni v obliki dodatnega svetlobnega dajalnika premera 300 mm. Med trajanjem zelene luči je številčni prikaz v zeleni barvi na črni podlagi, med trajanjem rdeče luči pa v rdeči barvi na črni podlagi.

(6) Poleg naprav iz četrtega odstavka tega člena so lahko semaforju dodane tudi naprave za prenos besedilnih sporočil, namenjenih voznikom, kolesarjem ali pešcem.

(7) Velikost luči na svetlobnih prometnih znakih za urejanje prometa vozil je 300 mm na avtocestah in hitrih cestah ter na vseh drugih cestah pri postavitvi semaforja nad vozišče. V

vseh drugih primerih postavitve semaforja ob robu vozišču je premer luči lahko 210 mm.

(8) Semaforji, postavljeni nad voziščem, imajo nameščene kontrastne plošče.

(9) Osnovna barva kontrastne plošče iz prejšnjega odstavka je bela z obrobno črto črne barve širine 50 mm pri lučeh premera 300 mm in 30 mm pri lučeh premera 210 mm. Za enako širino je črta oddaljena od zunanjega roba plošče. Kontrastna plošča ima zaobljene robove z radijem zaokrožitve 120 oziroma 80 mm.

(10) Semaforju 8101 je lahko v višini rdeče luči pri vertikalni razporeditvi ali nad rdečo lučjo pri horizontalni razporeditvi luči dodan znak 2444.





## 45. člen









(svetlobni prometni znaki za urejanje prometa kolesarjev in pešcev)

(1) Svetlobni prometni znaki za urejanje prometa kolesarjev in pešcev (v nadaljnjem besedilu: semaforji za kolesarje, semaforji za pešce) se uporabljajo za vodenje kolesarjev in pešcev čez samostojni prehod ali za neenotno vodenje prometa kolesarjev in pešcev v križišču.

(2) Oznaka, oblika, barva in razporeditev luči, prikaz smeri in barv v posameznih lučeh, namen označevanja ter velikost luči na semaforjih za urejanje prometa vozil in namen označevanja so določeni v preglednici 27.

Preglednica 27: 8200 – semaforji za urejanje prometa kolesarjev in pešcev

Oznaka	Razporeditev, oblika in barva luči	Prikaz posameznih luči	A	Namen označevanja
			B	Velikosti, posebne zahteve
1	2	3	4	5
<b>8210 – semaforji za urejanje prometa kolesarjev</b>				
8211	 <p>Rdeča luč, zelena luč</p>		A	Prepovedana vožnja kolesarjev.
			B	Velikost svetlobnega dajalnika: $\Phi$ 210 mm.
			A	Prost prehod za kolesarje.
			B	Velikost svetlobnega dajalnika: $\Phi$ 210 mm.
8212	 <p>Utripajoča rumena luč</p>		A	Opozorilo voznikom o prostem prehodu kolesarjev.
			B	Samostojni svetlobni znak. Velikost svetlobnega dajalnika: $\Phi$ 210 mm.

8220 – semaforji za urejanje prometa pešcev				
8221	 <p>Rdeča luč, zelena luč</p>		A	Prepovedana hoja pešcev.
			B	Velikost svetlobnega dajalnika: $\Phi$ 210 mm.
			A	Prost prehod za pešce.
			B	Velikost svetlobnega dajalnika: $\Phi$ 210 mm.
8222	 <p>Utripajoča rumena luč</p>		A	Opozorilo voznikom o prostem prehodu pešcev.
			B	Samostojni svetlobni znak. Velikost svetlobnega dajalnika: $\Phi$ 210 mm.
8223	 <p>Odštevalni prikazovalnik časa</p>		A	Odštevalni prikazovalnik časa (v sekundah) do vklopa zelenega intervala oziroma dovoljenega prehoda čez vozišče za pešce oziroma kolesarje.
			B	
8230 – semaforji za urejanje prometa pešcev in kolesarjev				
8231	 <p>Rdeča luč, zelena luč</p>		A	Prepovedana hoja pešcev in vožnja kolesarjev.
			B	Velikost svetlobnega dajalnika: $\Phi$ 210 ali 300 mm.
			A	Prost prehod za pešce in kolesarje.
			B	Velikost svetlobnega dajalnika: $\Phi$ 210 ali 300 mm.

(3) Oznaka 8221 na svetlobnih dajalnikih semaforjev za urejanje prometa pešcev se lahko uporabi kot silhueta z ženskim ali moškim likom, lahko pa tudi kot kombinacija obeh.

#### 46. člen

(luči na semaforjih za urejanje prometa kolesarjev in pešcev)

(1) Semafor za urejanje prometa kolesarjev je dvobarvna naprava za dajanje svetlobnih prometnih znakov, kjer sta luči razporejeni po vertikalni osi, in sicer zgoraj rdeča in spodaj zelena.

(2) V lučeh semaforja iz prejšnjega odstavka je simbol v obliki silhuete kolesa. Simbol kolesa je v rdeči barvi na črni podlagi kadar je prehod zaprt, oziroma v zeleni barvi na črni podlagi, kadar je prehod odprt.

(3) Semafor za urejanje prometa pešcev je dvobarvna naprava za dajanje svetlobnih prometnih znakov, kjer sta luči razporejeni po vertikalni osi, in sicer zgoraj rdeča in spodaj zelena.

(4) V luči semaforja iz prejšnjega odstavka je simbol v obliki silhuete pešca. Simbol v obliki »mirujočega položaja pešca« je rdeče barve na črni podlagi, kadar je prehod zaprt, simbol v obliki »gibanja pešca« pa je zelene barve na črni podlagi, kadar je prehod prost.

(5) Semaforji iz tretjega odstavka tega člena so opremljeni z zvočno signalizacijo za slepe in slabovidne.

(6) Naprava iz prejšnjega odstavka je nameščena na drogu semaforja na višini od 85 do 100 cm.

(7) Semaforjem za urejanje prometa pešcev, kolesarjev ter pešcev in kolesarjev so lahko dodani tudi odštevalni prikazovalniki preostalega časa trajanja zelene ali rdeče luči. Odštevanje se prikazuje v sekundah na dodatni luči, in sicer v beli barvi na črni podlagi.

(8) Semaforju za urejanje prometa pešcev je lahko dodan odštevalni prikazovalnik časa do vklopa zelenega intervala.

(9) Če prehod za kolesarje in prehod za pešce, ki sta drug ob drugem, prečkata vozišče, je lahko promet kolesarjev in pešcev urejen z isto napravo za dajanje dvobarvnih svetlobnih prometnih znakov.

#### 47. člen

(postavljanje svetlobnih prometnih znakov)

(1) Naprave za dajanje svetlobnih prometnih znakov za urejanje prometa na križiščih so na nosilnih drogih ob vozišču nameščene s svojim spodnjim robom najmanj 2,25 m in največ 2,50 m nad površino za pešca oziroma kolesarja. Razdalja med drogom in zaustavitveno črto na vozišču je od 2,50 do 4,00 m. Če je na drogu nameščena ponavljalna naprava za dajanje svetlobnih prometnih znakov, je lahko razdalja med drogom in zaustavitveno črto 1,00 m.

(2) Naprava iz prejšnjega odstavka je nad voziščem nameščena najmanj 4,50 m in ne več kot 5,50 m nad najvišjo točko prečnega profila vozišča, nad katerim je naprava nameščena, in spodnjim robom kontrastne plošče naprave.

(3) Na drogu naprave za dajanje svetlobnih prometnih znakov je lahko tudi nameščena ponovljena naprava za dajanje svetlobnih znakov, in to na nižji višini in z manjšim premerom luči. Prikazovanje svetlobnih znakov na obeh napravah mora biti sočasno in identično.

(4) Kadar se na križišču ureja promet vozil z napravami za dajanje svetlobnih prometnih znakov, je takšno križišče opremljeno s prometnimi znaki za prednost, ki urejajo prednost na križišču. Ti prometni znaki so nameščeni na drogu semaforja.