

# SVĚTELNÉ DOPRAVNÍ ZNAČKY

## typ SDZ (název symbolu)

### Dopravní značky

**B 16** – Zákaz vjezdu vozidel jejichž výška přesahuje vyznačenou mez

**C 14** – Jiný příkaz (Vypni motor)



**B 16**



**C 14**

### Základní informace

Světelné dopravní značky a informační tabule se používají jako svislé dopravní značení, pro dopravní a jiné informace zejména v místech, kde je tyto symboly nutno zvýraznit, např. v tunelech.

Rozměry značky jsou stanoveny ČSN 018020 a symboly odpovídají provedení podle Vzorových listů MDS VL 6.1.

Podle požadavku projektanta nebo zákazníka lze odůvodněně volit symboly umístěné na SDZ nebo přizpůsobit rozměry skříní. Výrobek může sloužit například i pro obecné informace nebo pro propagační účely.

Tento výrobek lze umístit na ostění tunelů, stěny, sloupy, portály apod. K tomuto účelu jsou dodávány speciální upevňovací konstrukce.

Dopravní značky nebo informační tabule mohou být doplněny jednostranným nebo oboustranným blikáčem S 7 (Ø 210 mm nebo 300 mm).

### Technický popis

Světelné značky mohou být v provedení jednostranném nebo oboustranném a zpravidla se dodávají jako typové.

Skelet skříně je svařen z hliníkových nebo nerezových profilů, které při nízké hmotnosti zaručují vysokou pevnost konstrukce. Prosvětlená přední stěna (u oboustranných i zadní stěna) je z matovaného polykarbonátu s nalepeným symbolem dopravní značky nebo informace. Při vnějším polepu je symbol patrný i bez prosvícení, při prosvícení je zvýrazněn. Při vnitřním polepu je symbol patrný pouze při prosvícení.

Jako světelný zdroj jsou použity kompaktní zářivky 18 – 24 W nebo jiný vhodný úsporný světelný zdroj. Ve skříní jsou otvory s průchodkami pro napájecí kabely.

K výrobku je možné dodávat upevňovací konstrukce a to jak pevné, tak nastavitelné i ve více rovinách.

## Informační tabule



„Označnick SOS skříně“



„Únikový východ vpravo“

## Základní technické údaje

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Název:             | Světelná dopravní značka |
| Typ:               | SDZ (název symbolu)      |
| Napájení:          | 230 V/ 50 Hz             |
| Krytí:             | IP 65                    |
| Provozní teplota:  | -15°C až +50°C           |
| Příkon celkový:    | 36 – 48 W                |
| Hmotnost základní: | 6 -18 kg                 |

Rozměry typové skříně pro:

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| -Kruhový symbol prům.500      | 550 x 200 mm (prům., h)    |
| -Kruhový symbol prům.700      | 750 x 200 mm (prům., h)    |
| -Kruhový symbol prům.900      | 950 x 200 mm (prům., h)    |
| -Čtvercový symbol 500 x 500   | 548 x 533 x 200 mm (š,v,h) |
| -Obdélníkový symbol 700 x 500 | 548 x 733 x 200 mm (š,v,h) |

## Kontakt

**ELTODO, a.s.**  
 Novodvorská 1010/14  
 142 01 Praha 4  
 Tel.: 261 344 030  
 Fax: 261 341 557  
 e-mail: [eltodo@eltodo.cz](mailto:eltodo@eltodo.cz)  
<http://www.eltodo.cz>