

	Traiva s.r.o. , Pohraniční 2911/13b, Ostrava, 703 00, Czech republic	Fotoluminiscenční tabulky
<u>Návod k použití a záruční list</u>		

Fotoluminiscenční tabulky

Výrobce:

Traiva s.r.o.
Pohraniční 2911/13b, Ostrava 3, Česká republika

Fotoluminiscenční tabulky a fólie

Návod k použití, instalaci a záruční list

Identifikace výrobku

- **Výrobce:** Traiva s.r.o.
 - **Označení výrobku:** Bezpečnostní značení GlowStar, Hi-Glow, Hi-Glow ALU series, FTL 150, 450, 600
-

Klasifikace

- **Prostředí použití:** E – exteriér
 - **Základní materiál:** PR pevný plast nebo PF pevný plast nebo MF flexibilní kov
 - **Fotometrické vlastnosti:** P – fosforeskující
 - **Způsob osvětlení:** E – externí
 - **Způsob upevnění:** M – mechanické nebo P – tlakové lepidlo (samolepicí fólie)
 - **Povrchový lesk:** I – střední lesk
 - **Třída poklesu svítivosti (dle čl. 5.5):** D
 - **Označení dle ISO 17398 čl. 8.1:**
Bezpečnostní značení – ISO 17398 – E-MF-P-E-M-I
 - **Datum dokumentu:** 23. července 2018
-

Popis výrobku

Fotoluminiscenční bezpečnostní tabulka pro označení únikových cest, vyrobená z plastové desky, plastové fólie nebo slitiny hliníku.

Tabulka je tvořena plastovou deskou nebo fotoluminiscenční PVC fólií o tloušťce 0,8 mm.

Piktogram je nanesen sítotiskem nebo UV digitálním tiskem pomocí barvy se zvýšenou odolností

	Traiva s.r.o. , Pohranicni 2911/13b, Ostrava, 703 00, Czech republic	Fotoluminiscenční tabulky
<u>Návod k použití a záruční list</u>		

vůči UV záření.

Konstrukce fotometrické vrstvy

Sloučeniny hliníku se vzácnými kovy, konkrétně aluminát stroncia v kopolymerní bázi.

Rovnoměrnost fotometrické vrstvy je zajištěna strojní aplikací a je chráněna transparentní PVC fólií připojenou pomocí termoplastického lepidla.

Fotoluminiscenční vrstva vyzařuje bílé světlo s mírným žlutozeleným odstínem.

Bezpečnost

- Tabulky emitují světlo o vlnových délkách neškodných pro lidské tělo.
- Klasifikováno jako samozhášivé, bez odkapávání.
- Vrstva barvy je netoxická, není však certifikována pro styk s potravinami.
- Nevhodné pro děti do 3 let.

(strana 1)

Údržba

- Čistit vlhkým hadříkem a čisticím prostředkem.
- Nepoužívat organická rozpouštědla.

Instalace

Šrouby

Tabulky lze snadno vrtat a upevnit pomocí šroubů.

Lepení (samolepicí fólie)

Lepicí vrstva je chráněna krycí fólií.

Podklad musí být hladký a bez prachu.

Po aplikaci pevně přitlačte pomocí stěrky s textilním povrchem nebo případně rukou.

	Traiva s.r.o. , Pohranicní 2911/13b, Ostrava, 703 00, Czech republic	Fotoluminiscenční tabulky
<u>Návod k použití a záruční list</u>		

Lepení pevných tabulek

- Dle projektu, nebo tam, kde nejsou únikové cesty zřetelně viditelné, vyznačte výšku instalace.
- Pomocí tužky a metru vyznačte spodní hranu.
- Na zadní stranu naneste lepidlo (silikon, Pattex Super Fix nebo stavební lepidlo s rychlou přilnavostí) pomocí aplikační pistole.
- Seřízněte trysku tak, aby průměr housenky lepidla byl cca 4 mm.
- Lepidlo naneste po obvodu (cca 5 mm od okraje) a do kříže přes střed.
- Tabulku ihned pevně přitlačte k podkladu a vyrovnejte do vodorovné polohy.
- Přebytečné lepidlo otřete vlhkým hadříkem.
- Povrch tabulky musí zůstat zcela čistý.

Potřebné vybavení

- Aplikační pistole
- Kartuše s lepidlem
- Metr
- Vodováha
- Vlhký hadřík
- Žebřík (pokud výška instalace přesahuje 200 cm)

Záruka

- **Použití v interiéru:** záruka 15 let na celý výrobek

Další informace

www.e-safetyshop.eu

e-mail: info@traiva.cz