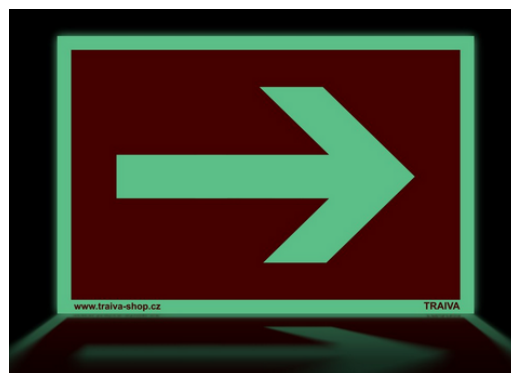


Šipka k požárnímu zařízení – viditelná záchrana i v naprosté tmě

Historie fotoluminiscenčních bezpečnostních značek sahá až k vojenskému využití v polovině 20. století. První materiály schopné „svítit ve tmě“ byly vyvinuty pro navigaci v ponorkách a leteckých kabinách při výpadku elektřiny. Dnes se tato technologie využívá v civilní ochraně – například u tabulek, které dokáží vést lidi k požárnímu zařízení i v úplné tmě a hustém kouři. Moderní fotoluminiscenční tabulky, jako je šipka k požárnímu zařízení, kombinují dlouhou dobu dosvitu, odolnost a bezpečnostní certifikace, aby spolehlivě plnily svou roli v krizových situacích.

Použití a výhody

Tato fotoluminiscenční šipka slouží k jasnému a nezaměnitelnému označení směru k požárnímu zařízení, například k hasicím přístrojům, hydrantům nebo ovládacím prvkům požárních systémů. Po nasvícení denním či umělým světlem po dobu 3 minut dokáže svítit intenzivním světlem až 12 hodin. Díky tomu zůstává čitelná i při úplném výpadku osvětlení, což může zásadně urychlit evakuaci nebo zásah. Materiál je odolný proti vodě, UV záření i mechanickému opotřebení a zaručuje funkčnost i v náročných podmínkách.



Zlepšení bezpečnosti

V případě požáru či jiné krizové situace může být viditelné označení životně důležité. Fotoluminiscenční tabulka nejen že zajišťuje orientaci při výpadku elektřiny, ale díky nehořlavému provedení odpovídá vyhlášce č. 23/2008 Sb., která zakazuje umísťovat hořlavé materiály na únikových cestách. Tím je zajištěno, že tabulka sama nepředstavuje další riziko – ani při přímém kontaktu s plameny nedochází k odkapávání taveného plastu.

Rozdíl oproti konkurenčním výrobkům

Šipka k požárnímu zařízení z řady GlowStar vyniká mimořádnou svítivostí 1200 mcd ihned po nasvícení a hodnotou 180 mcd po 10 minutách, což více než čtyřnásobně překračuje normu DIN 67510. Každý kus je certifikován podle ČSN ISO 17398 a je dodáván s výsledky testů svítivosti i nehořlavosti provedenými notifikovanou osobou EZÚ s.p. Tato kombinace garantuje nejen maximální viditelnost, ale také plnou shodu s legislativními požadavky a vysokou úroveň bezpečnosti, kterou běžné značky bez certifikace nemusí splňovat.



Objednejte už dnes na traiva-shop.cz



Určujeme směr k bezpečnosti....