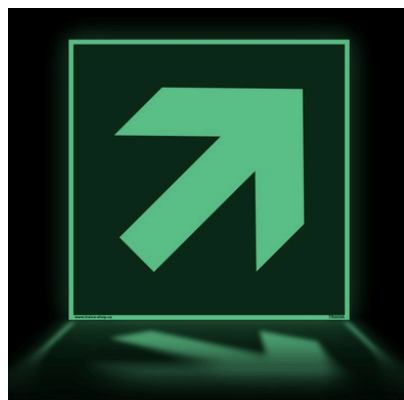


# Fotoluminiscenční šipka šikmá – bezpečnostní orientace, která nezhasíná

Věděli jste, že princip fotoluminiscence, tedy schopnost materiálů svítit ve tmě po předchozím nasvícení světlem, je znám již od starověku? Například Římané používali fosforeskující látky k osvětlení cest v amfiteátrech a tunelech. Moderní bezpečnostní značení využívá tento princip k zajištění viditelnosti únikových cest i při výpadku elektrického proudu. Fotoluminiscenční šipka šikmá z nabídky traiva-shop.cz je takovým příkladem špičkové technologie, která výrazně zvyšuje bezpečnost v kritických situacích.

## Použití a výhody fotoluminiscenční šipky šikmé

Tato bezpečnostní značka je určena k označení únikových cest, nouzových východů a jejich směru. Po nasvícení denním nebo umělým světlem po dobu alespoň 3 minut vydrží intenzivně svítit až 12 hodin. Díky tomu spolehlivě vede osoby z budov během evakuace, i když dojde k výpadku elektrického proudu. Šipka je vyrobena z fotoluminiscenčního plastu s UV odolným tiskem, což zajišťuje dlouhodobou trvanlivost a stálost barev i svítivosti.



## Zlepšení bezpečnosti a legislativní požadavky

Význam fotoluminiscenčních značek spočívá nejen v jejich schopnosti svítit dlouhé hodiny, ale také v jejich certifikované nehořlavosti. Tato vlastnost je klíčová, protože legislativa (vyhláška č. 23/2008 Sb., příloha č. 6) zakazuje používání hořlavých materiálů na únikových cestách a ve shromažďovacích prostorech. Nehořlavé provedení šipky minimalizuje riziko vzniku požáru nebo rozšíření ohně.

## Rozdíl oproti konkurenčním výrobkům

Šipky GlowStar, mezi které patří i šikmá varianta, vynikají vysokou svítivostí 1200 mcd ihned po nasvícení a dosvitem až 12 hodin. Standardní svítivost po 10 minutách přesahuje 180 mcd, což je více než 4,5násobek normy DIN 67510 a novější normy ISO 17398:2024. Traiva-shop.cz je zároveň jediným výrobcem, který ke svým tabulkám automaticky přikládá certifikáty nehořlavosti a svítivosti vystavené notifikovanou osobou EZU s.p., což garantuje plnění přísných bezpečnostních standardů.





Určujeme směr k bezpečnosti....

## **Závěr**

Pro zajištění maximální bezpečnosti a dodržení platných předpisů je fotoluminiscenční šipka šikmá z [traiva-shop.cz](http://traiva-shop.cz) ideální volbou pro označení únikových cest ve všech typech budov. Svítivost, odolnost a certifikace této bezpečnostní značky přispívají k efektivní ochraně životů v kritických situacích.

**Objednejte si fotoluminiscenční šipku šikmou přímo na [traiva-shop.cz](http://traiva-shop.cz) a zajistěte spolehlivé bezpečnostní značení pro vaše prostory.**