



## OHRANĚNÉ STOŽÁRY JEHLANOVITÉ – Výložníky k osvětlov. stožárům OSV, OSP

### Základní informace

Výložníky k osvětlovacím stožárům vetknutým OSV a osvětlovacím stožárům přírubovým OSP významně rozšiřují jejich možnosti použití. Svítidlo upevněné na výložník lépe využije rozložení světelného toku na osvětlovanou komunikaci či plochu podle světelného výpočtu.

Při použití víceramenných výložníků je možno využít jeden stožár pro upevnění dvou svítidel např. i ve středové osvětlovací soustavě.

### Technický popis

Výložníky jsou vyráběny jednoramenné nebo dvouramenné, kde ramena svírají úhel 90° nebo 180°. Výložníky jsou vyráběny ohraňováním z ocelového plechu, mat. tř. S 235 JRC + N. Standardní povrchová úprava je žárově zinkování podle normy ČSN EN ISO 1461.

Výložníky se nasazují na stožáry o opsaném vrcholovém průměru 60 mm a a zajišťují se třemi až šesti stavěcími šrouby. Pro upevnění svítidla jsou výložníky ukončeny opsaným průměrem 60 mm. Pro žárově zinkované výložníky výrobce zaručuje životnost 20 let. Stožár, výložník, případně příslušenství stožárů (stožárová výzbroj) a kompletní svítidlo může být součástí kompletní dodávky. Výložníky jsou konstruovány tak, aby vyhověly zatížení na stožárech OSV, OSP podle statického výpočtu dle ČSN EN 40-3-1 se svítidlem o hmotnosti max. 15 kg a aerodynamickém odporu max. 0,15 m<sup>2</sup>. Maximální délky výložníků jsou uvedeny v tabulce.

### Výložníky pro osvětlovací stožáry vetknuté a přírubové

Stožár OSV, OSP	Užitná výška stož(m)	Délka výložníku (mm)		
		jednoramenný	dvouramenný 90°	dvouramenný 180°
40.30	4	do 1000	do 650	do 800
50.30	5	do 1000	do 650	do 800
60.30	6	do 1000	do 650	do 800
80.43	8	do 1000	do 650	do 800
100.43	10	do 1000	do 650	do 800
120.43	12	do 1000	do 650	do 800
140.444	14	do 1000	do 650	do 800
160.444	16	do 1000	do 650	do 800

### Kontakt

**ELTODO EG, a.s.**  
Novodvorská 1010/14  
142 01 Praha 4  
Tel.: 261 346 828  
Fax: 261 346 803  
e-mail: [eltodo@eltodo.cz](mailto:eltodo@eltodo.cz), <http://www.eltodo.cz>