

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 00001

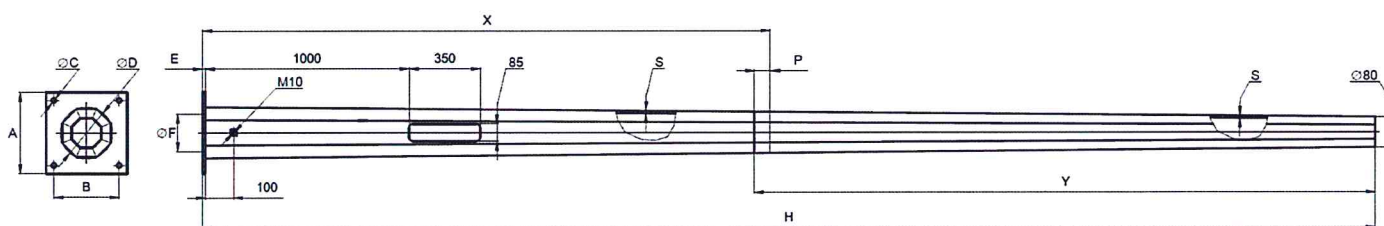
1. **Výrobek:** OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR VETKNUTÝ – TYP OSPV 120-440
2. **Identifikace výrobku (výr. číslo):** 00001
3. **Zamýšlené použití:** zejména pro osvětlování velkých ploch například náměstí, parkovišť, kolonád, parků nebo letištních ploch a sportovišť
4. **Firma:** ELTODO, a.s., Novodvorská 1010/14, 142 01 Praha 4, IČO: 45274517
5. **Zplnomocněný zástupce:** Bc. Tomáš Lyčka, Sadová 188/18, 74601 Opava
6. **Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností výrobku:** Systém posouzení 1 - příloha V. bod 1.2 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. 3. 2011
7. **Oznámený subjekt:** V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma EN 40-5:2002 provedl Technický a zkušební ústav stavební Praha s.p., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 – Prosek, NO 1020 posouzení podle systému 1 a vydal Osvědčení o stálosti vlastností č. 1020-CPR-090026957
8. **Vlastnosti uvedené v prohlášení platí pro všechny výrobky v typové řadě:**

Tab.1 – společné vlastnosti

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Ověření návrhu	C (výpočtem)	ČSN EN 40-3-3
Zatížení větrem	II. větrová oblast	ČSN EN 40-3-1
Jmenovitá výška	dle typu	ČSN EN 40-2
Celková délka	dle typu	ČSN EN 40-2
Hloubka vetknutí	dle typu	ČSN EN 40-2
Náporová plocha větru na vrcholu	dle typu	ČSN EN 403-3
Max. vrcholový tah	dle typu	ČSN EN 40-3-3
Třída průhybu	4%	ČSN EN 40-3-3
Kategorie terénu	III.	ČSN EN 40-3-3
Typ výroby	ohýbání, svařování	ČSN EN 40-5
Povrchová úprava – žárový zinek	70 µm	ČSN EN 1461
Pasivní bezpečnost	třída 0	ČSN EN 12767

Tab.2 – hodnoty návrhových vlastností výrobku dle typu

OHRANĚNÝ STOŽÁR JEHLANOVITÝ – OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR VETKNUTÝ VÝLOŽNÍKOVÝ OSPV														
TYP	H (mm)	E (mm)	Ø D (mm)	S (mm)	A (mm)	B (mm)	Ø C (mm)	Ø F (mm)	max. tah (kN)	hmot- nost (kg)	počet dílů (-)	X (mm)	Y (mm)	P (mm)
OSPV 080-430	8000	20	250	4,3	400	320	24	100	1,00	155	2	5700	2900	400
OSPV 100-440	10000	20	317	4,4	400	320	24	100	0,70	205	2	5500	5200	400
OSPV 120-440	12000	20	290	4,4	450	350	28	100	0,52	270	2	5700	6700	400



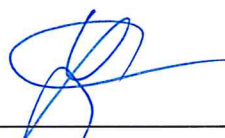
9. Prohlášení:

Vlastnosti výrobku uvedených v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 8.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Praze dne: 1.1.2016


Bc. Tomáš Lyčka
vedoucí úseku Výroba

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 00001

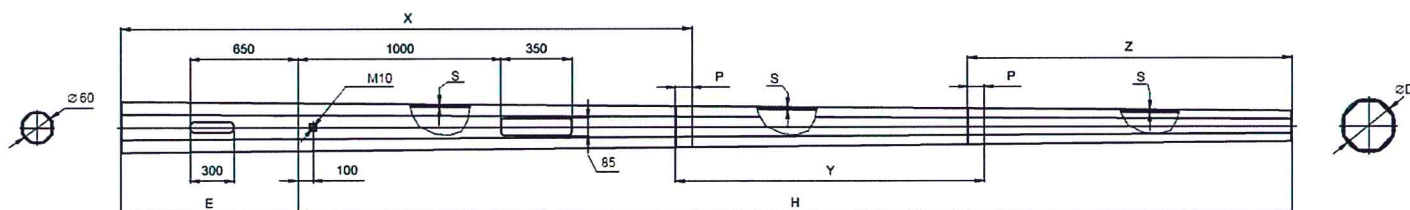
1. **Výrobek:** OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR VETKNUTÝ – TYP OSV 160-444
2. **Identifikace výrobku (výr. číslo):** 00001
3. **Zamýšlené použití:** univerzální k osvětlení sadů, parků, pěších zón, vedlejších komunikací, ale i dálničních přivaděčů a rychlostních komunikací
4. **Firma:** ELTODO, a.s., Novodvorská 1010/14, 142 01 Praha 4, IČO: 45274517
5. **Zplnomocněný zástupce:** Bc. Tomáš Lyčka, Sadová 188/18, 74601 Opava
6. **Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností výrobku:** Systém posouzení 1 - příloha V. bod 1.2 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. 3. 2011
7. **Oznámený subjekt:** V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma EN 40-5:2002 provedl Technický a zkušební ústav stavební Praha s.p., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 – Prosek, NO 1020 posouzení podle systému 1 a vydal Osvědčení o stálosti vlastností č. 1020-CPR-090026957
8. **Vlastnosti uvedené v prohlášení platí pro všechny výrobky v typové řadě:**

Tab.1 – společné vlastnosti

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Ověření návrhu	C (výpočtem)	ČSN EN 40-3-3
Zatížení větrem	II. větrová oblast	ČSN EN 40-3-1
Jmenovitá výška	dle typu	ČSN EN 40-2
Celková délka	dle typu	ČSN EN 40-2
Hloubka vetknutí	dle typu	ČSN EN 40-2
Náporová plocha větru na vrcholu	dle typu	ČSN EN 403-3
Max. vrcholový tah	dle typu	ČSN EN 40-3-3
Třída průhybu	4%	ČSN EN 40-3-3
Kategorie terénu	III.	ČSN EN 40-3-3
Typ výroby	ohýbání, svařování	ČSN EN 40-5
Povrchová úprava – žárový zinek	70 µm	ČSN EN 1461
Pasivní bezpečnost	třída 0	ČSN EN 12767

Tab.2 – hodnoty návrhových vlastností výrobku dle typu

OHRANĚNÝ STOŽÁR JEHLANOVITÝ – OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR VETKNUTÝ OSV											
TYP	H (mm)	E (mm)	Ø D (mm)	S (mm)	max. tah (kN)	hmot- nost (kg)	počet dílů (-)	X (mm)	Y (mm)	Z (mm)	P (mm)
OSV 040-300	4000	800	156	3	1,00	37	1	4800			
OSV 050-300	5000	800	150	3	0,70	42	1	5800			
OSV 060-300	6000	800	150	3	0,52	51	1	6800			
OSV 080-430	8000	1000	176	4,3	0,80	97	2	6700	2700		400
OSV 100-430	10000	1200	206	4,3	0,98	134	2	6700	4900		400
OSV 120-430	12000	1200	230	4,3	0,90	168	2	6700	6900		400
OSV 140-444	14000	1500	314	4,4,4	1,00	390	3	4600	6700	5000	400
OSV 160-444	16000	1500	336	4,4,4	1,00	420	3	6700	6700	5000	450



9. Prohlášení:

Vlastnosti výrobku uvedených v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 8.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Praze dne: 1.1.2016


Bc. Tomáš Lyčka
vedoucí úseku Výroba

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 00001

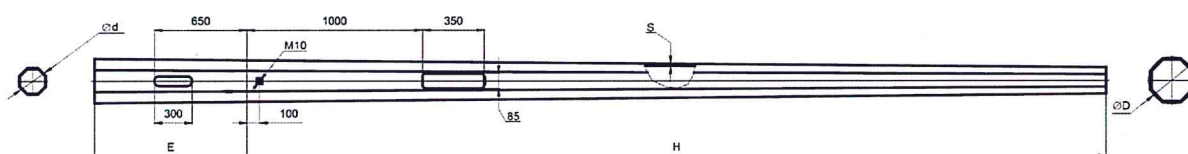
1. **Výrobek:** OSVĚTL. STOŽÁR VETKNUTÝ PŘECHODOVÝ – TYP OSVP 060-4
2. **Identifikace výrobku (výr. číslo):** 00001
3. **Zamýšlené použití:** Je určen zejména pro osazení jednoramenných a dvouramenných výložníků se svítidly pro osvětlení přechodů pro chodce. Na exponovaných místech může být svítidlo doplněno dopravní značkou, blikači nebo dalším zařízením.
4. **Firma:** ELTODO, a.s., Novodvorská 1010/14, 142 01 Praha 4, IČO: 45274517
5. **Zplnomocněný zástupce:** Bc. Tomáš Lyčka, Sadová 188/18, 74601 Opava
6. **Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností výrobku:** Systém posouzení 1 - příloha V. bod 1.2 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. 3. 2011
7. **Oznámený subjekt:** V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma EN 40-5:2002 provedl Technický a zkušební ústav stavební Praha s.p., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 – Prosek, NO 1020 posouzení podle systému 1 a vydal Osvědčení o stálosti vlastností č. 1020-CPR-090026957
8. **Vlastnosti uvedené v prohlášení platí pro všechny výrobky v typové řadě:**

Tab.1 – společné vlastnosti

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Ověření návrhu	C (výpočtem)	ČSN EN 40-3-3
Zatížení větrem	II. větrová oblast	ČSN EN 40-3-1
Jmenovitá výška	dle typu	ČSN EN 40-2
Celková délka	dle typu	ČSN EN 40-2
Náporová plocha větru na vrcholu	dle typu	ČSN EN 403-3
Max. vrcholový tah	dle typu	ČSN EN 40-3-3
Třída průhybu	4%	ČSN EN 40-3-3
Kategorie terénu	III.	ČSN EN 40-3-3
Typ výroby	ohýbání, svařování	ČSN EN 40-5
Povrchová úprava – žárový zinek	70 µm	ČSN EN 1461
Pasivní bezpečnost	třída 0	ČSN EN 12767

Tab.2 – hodnoty návrhových vlastností výrobku dle typu

OHRANĚNÝ STOŽÁR JEHLANOVITÝ – OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR VETKNUTÝ PŘECHODOVÝ OSVP							
TYP	H (mm)	E (mm)	Ø D (mm)	Ø d (mm)	S (mm)	hmotnost (kg)	max. tah (kN)
OSV 040-300 (spodní díl z OSV 080-430)	5700	1000	176	85	4	82	1,1
OSV 050-300 (spodní díl z OSV 100-430)	5500	1200	206	115	4	95	1,6
OSV 060-300 (spodní díl z OSV 120-430)	5500	1200	230	139	4	115	2,4



9. Prohlášení:

Vlastnosti výrobku uvedených v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 8.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Praze dne: 1.1.2016


Bc. Tomáš Lyčka
vedoucí úseku Výroba

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 00001

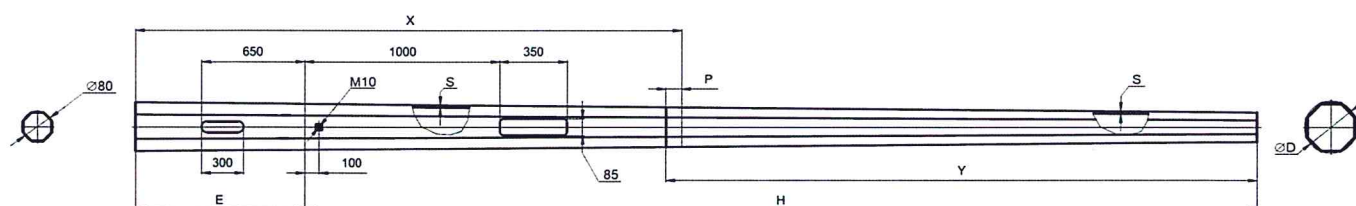
1. **Výrobek:** OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR VETKNUTÝ – TYP OSVV 120-440
2. **Identifikace výrobku (výr. číslo):** 00001
3. **Zamýšlené použití:** zejména pro osvětlování velkých ploch například náměstí, parkovišť, kolonád, parků nebo letištních ploch a sportovišť
4. **Firma:** ELTODO, a.s., Novodvorská 1010/14, 142 01 Praha 4, IČO: 45274517
5. **Zplnomocněný zástupce:** Bc. Tomáš Lyčka, Sadová 188/18, 74601 Opava
6. **Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností výrobku:** Systém posouzení 1 - příloha V. bod 1.2 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. 3. 2011
7. **Oznámený subjekt:** V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma EN 40-5:2002 provedl Technický a zkušební ústav stavební Praha s.p., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 – Prosek, NO 1020 posouzení podle systému 1 a vydal Osvědčení o stálosti vlastností č. 1020-CPR-090026957
8. **Vlastnosti uvedené v prohlášení platí pro všechny výrobky v typové řadě:**

Tab.1 – společné vlastnosti

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Ověření návrhu	C (výpočtem)	ČSN EN 40-3-3
Zatížení větrem	II. větrová oblast	ČSN EN 40-3-1
Jmenovitá výška	dle typu	ČSN EN 40-2
Celková délka	dle typu	ČSN EN 40-2
Hloubka vetknutí	dle typu	ČSN EN 40-2
Náporová plocha větru na vrcholu	dle typu	ČSN EN 403-3
Max. vrcholový tah	dle typu	ČSN EN 40-3-3
Třída průhybu	4%	ČSN EN 40-3-3
Kategorie terénu	III.	ČSN EN 40-3-3
Typ výroby	ohýbání, svařování	ČSN EN 40-5
Povrchová úprava – žárový zinek	70 µm	ČSN EN 1461
Pasivní bezpečnost	třída 0	ČSN EN 12767

Tab.2 – hodnoty návrhových vlastností výrobku dle typu

OHRANĚNÝ STOŽÁR JEHLANOVITÝ – OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR VETKNUTÝ VÝLOŽNÍKOVÝ OSVV										
TYP	H (mm)	E (mm)	Ø D (mm)	S (mm)	max. tah (kN)	hmot- nost (kg)	počet dílů (-)	X (mm)	Y (mm)	P (mm)
OSVV 080-430	8000	1200	276	4,3	1,00	170	2	6700	2900	400
OSVV 100-440	10000	1500	300	4,4	0,70	230	2	6700	5200	400
OSVV 120-440	12000	1500	317	4,4	0,52	285	2	7200	6700	400



9. Prohlášení:

Vlastnosti výrobku uvedených v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 8.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Praze dne: 1.1.2016


 Bc. Tomáš Lyčka
 vedoucí úseku Výroba