

STUPŇOVITÉ OCELOVÉ STOŽÁRY

ABGESETZTE MASTE



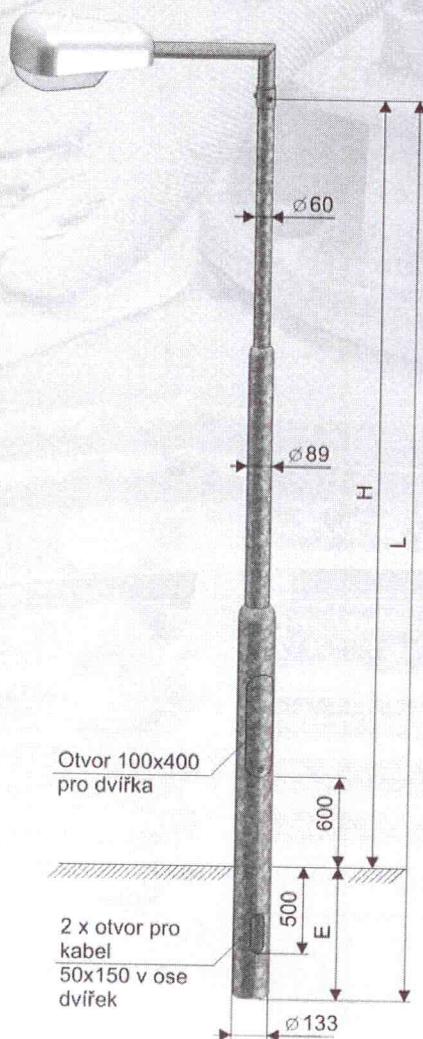
GRADUAL PYLONS

Osvětlovací stožár bezpaticový - třístupňový

Lichtmast ohne Sockel

Lighting pylon without base - 3-stepped

TYPOVÁ
ŘADA
K



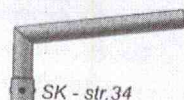
Typ	Obj. číslo	H (mm)	L (mm)	E (mm)	Hmotn. (kg)	Plocha (m ²)	Zatížení (kg)
K 3 - 133/89/60	0201024016	3 000	3 600	600	32	1,28	40
K 3,5 - 133/89/60	0201024020	3 500	4 100	600	34	1,37	40
K 4 - 133/89/60	0201024004	4 000	4 600	600	38	1,51	35
K 4,5 - 133/89/60	0201024024	4 500	5 100	600	41	1,65	35
K 5 - 133/89/60	0201024008	5 000	5 600	600	43	1,74	30
K 5,5 - 133/89/60	0201024028	5 500	6 100	600	48	1,93	30
K 6 - 133/89/60	0201024012	6 000	6 800	800	51	2,07	30
K 7 - 133/89/60	0201024032	7 000	8 000	1 000	78	2,59	25
K 8 - 133/89/60	0201024036	8 000	9 000	1 000	92	3,01	25
K 9 - 133/89/60	0201024038	9 000	10 200	1 200	96	3,20	15
K 10 - 133/89/60	0201024040	10 000	11 200	1 200	114	3,74	15

TYPY VÝLOŽNÍKŮ

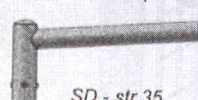
SK, SD, SKA, SKC, SKD, SKE, DA, DB, DC

1-4 ramenné v závislosti na výšce stožáru, nebo lze instalovat svítidlo přímo na dřík.

Počet ramen výložníku a jejich délka vyložení je stanovena v závislosti na výšce dříku stožáru a jeho celkovém zatížení (hmotnost a plocha vlastního výložníku včetně použitých svítidel).



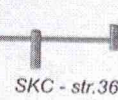
SK - str.34



SD - str.35



SKA - str.36



SKC - str.36

POUŽITÍ:

Osvětlení sadů, parků, pěších zón a vedlejších komunikací

POVRCHOVÁ ÚPRAVA:

- žárové zinkování dle normy DIN EN ISO 1461
- žárové zinkování s vrchním nátěrem dle tabulek RAL (DUPLEX SYSTEM)

PROVEDENÍ:

- spodní část dříku nad zemí je opatřena otvorem s dvířky pro montáž elektropříslušenství
- ve spodní části dříku pro vetknutí jsou zhotoveny 2 otvory pro průchod kabelů

VARIANTY STOŽÁRŮ:

- vetknuté provedení
- vetknutý s ochrannou manžetou
- s přírubou

DOPLŇKOVÝ SORTIMENT:

- stožárová výzbroj
- stožárová svítidla
- světelné zdroje

CERTIFIKACE A SHODA:

výrobek svým charakterem odpovídá souboru norem ČSN EN 40 a splňuje požadavky dle ČSN EN ISO 3834
jakost výrobku je řízena dle EN ISO 9001:2001

strana 07

2011/02

KOOPERATIVA, výrobně obchodní družstvo Uhlířské Janovice, Sázavská 786, 285 04 Uhlířské Janovice, Česká republika
Tel: +420 327 551 416, +420 327 551 437, Fax: +420 327 551 417, email: stozary@kooperativa-vod.cz, www: http://www.kooperativa-vod.cz

BETY**IP 44****Použití**

Svítidla řady BETY jsou určena pro osvětlení venkovních prostor, pěších i automobilových komunikací, parkovišť, zahrad, náměstí, apod.

Příruba

Příruba je vyrobena z polykarbonátu tmavě šedé barvy (RAL 7031). Slouží pro upevnění svítidla na sadový sloup a je do ní zároveň vsunut vyjímatelný nosník elektrických komponentů.

Difuzor

Difuzor svítidla je vyroben vstřikovací technologií z polykarbonátu. Na vnitřní straně je opatřen dezénem, což zajišťuje difúzní rozptyl světla.

Kryt

Horní kryt je vyroben taktéž z polykarbonátu tmavě šedé barvy (RAL7031).

Elektrická výbroj

Nosník elektrických komponentů obsahuje indukční předřadník, kondenzátor, zapalovač, vodiče s dvojitou izolací certifikované do 180 °C, objímku BJB, bezšroubovou třípólovou svorkovnici WAGO a plastovou příchytку přírodního kabelu (k zamezení dotyku přírodního kabelu s tělesem tlumivky).

Systém uchycení

Ke svítidlu je dodávána příruba pro uchycení na sadový sloup (φ 60 mm). Pro uchycení na dřík o φ 50 mm se dodává redukční vložka φ 60/50 mm.

Přednosti svítidla

- snadná montáž
- originální konstrukční řešení zamezující provedení špatné montáže
- moderní design
- použití materiálu PC ověřeného 10-ti letým provozem námi vyráběných svítidel DINGO
- vyjímatelný nosník elektrických komponentů - výhoda pro rychlou údržbu
- barevná stálost (UV stabilní materiál)
- odolnost proti korozi
- nabídka redukce φ 60/50 mm

Krytí: IP 44

Třída izolace
I

Značky

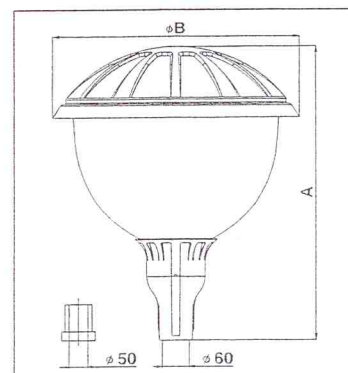
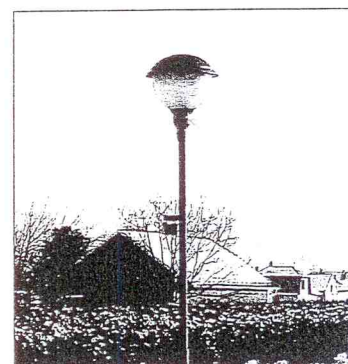
Napěťová
soustava
230 V, 50 Hz**Přehled vyráběných výrobků**

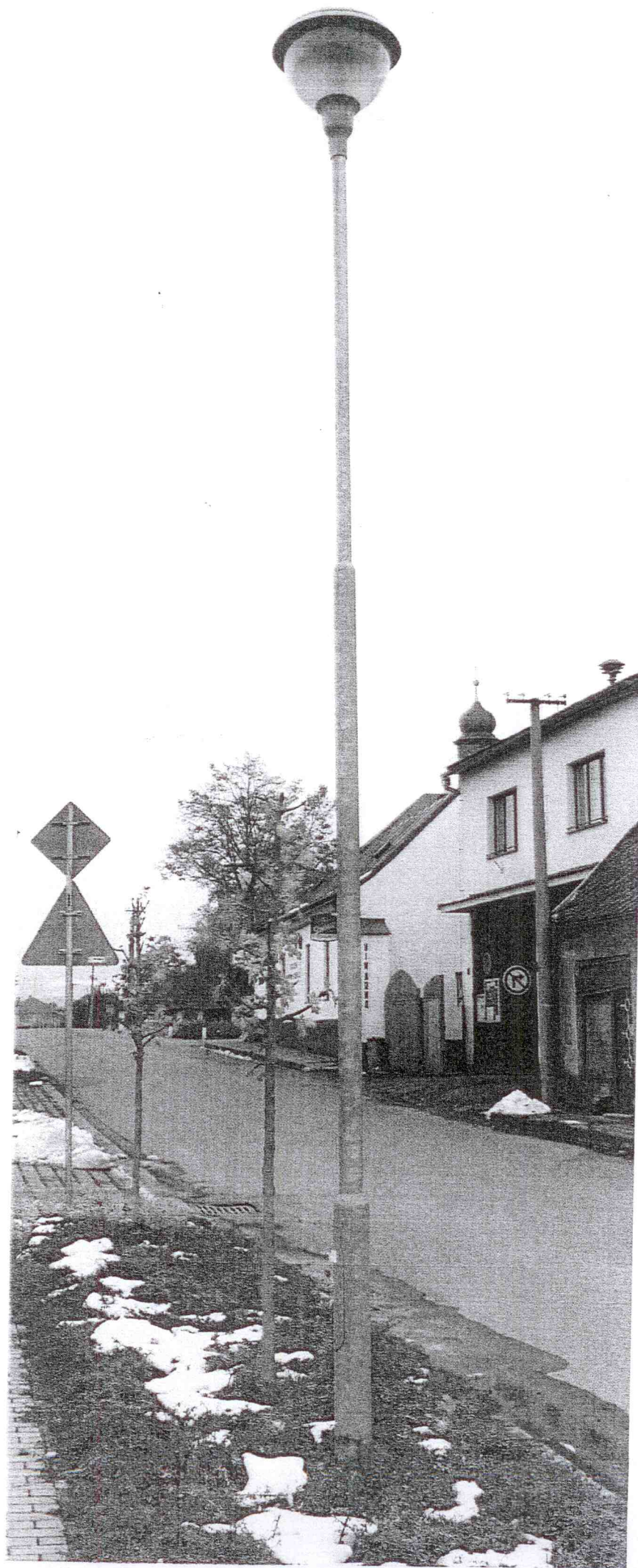
Typ svítidla	A [mm]	B [mm]	Rozměr transportního obalu [mm]		
Obj. číslo	Popis	Proud [A]	Příkon [W]	Hmotnost [kg]	
BETY	660 540	550	550	550	
53400	BETY 50S, 1×50W	0,34	78,2	4,2	
53407	BETY 50R, 1×50W	0,23	52,9	4,1	
53401	BETY 70S, 1×70W	0,37	85,1	4,5	
53404	BETY 70H, 1×70W	0,38	87,4	4,5	
53408	BETY 80R, 1×80W	0,39	89,7	4,1	
53402	BETY 100S, 1×100W	0,57	131,1	4,8	
53405	BETY 100H, 1×100W	0,61	140,3	4,7	
53409	BETY 125R, 1×125W	0,61	140,3	4,5	
53403	BETY 150S, 1×150W	0,79	181,7	5,4	
53406	BETY 150H, 1×150W	0,79	181,7	5,3	

Označení svítidel: **S** - vysokotlaká sodíková výbojka**R** - vysokotlaká rtuťová výbojka**H** - vysokotlaká halogenidová výbojka**Zvláštní výbava**

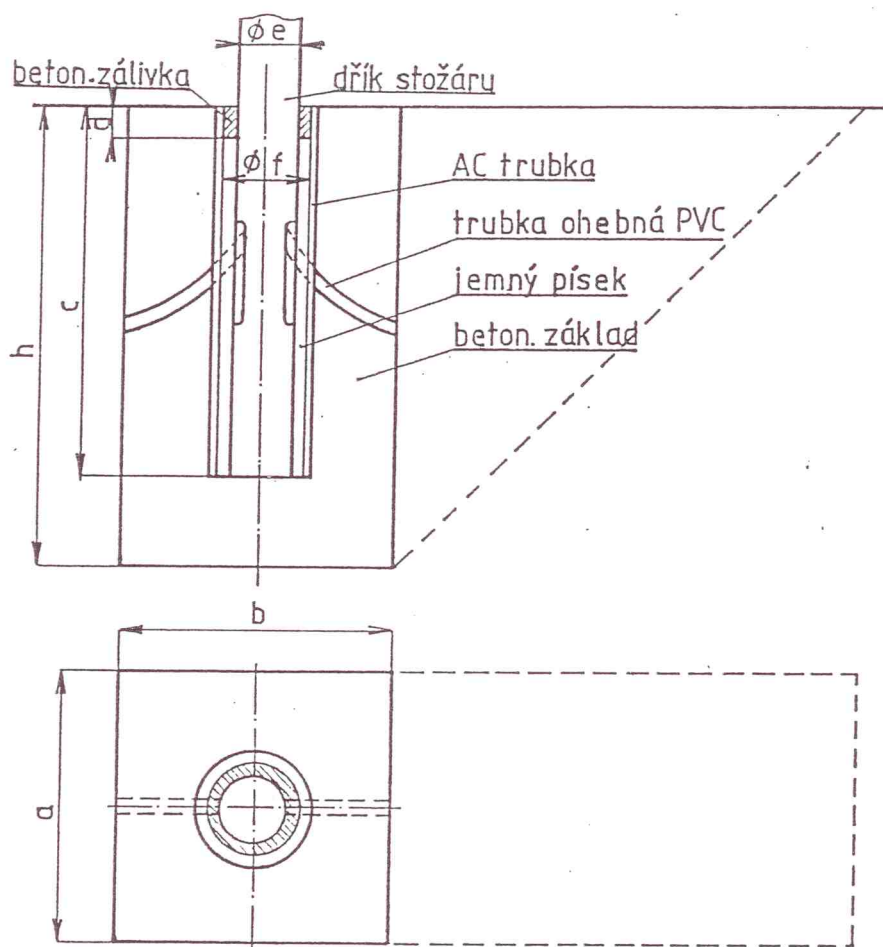
Obj. č. Typ

1803 Redukce φ 60/50 mm





JÁMY A STOŽÁROVÁ POUZDRA PRO STOŽÁRY VO BEZPATICOVÉ



Stožáry VO bezpaticové	Délka stožáru v zemi	Betonový prstenec	Průměr stožáru	Průměr stožár. pouzdra
	c	d	e	f
	mm	mm	mm	mm
Sadové K	900	100	133	200
Silniční JB 8m, 10m, 12m	1500	100	219	300

Stožáry VO bezpaticové	Rozměry základu			Jáma ručně			Jáma strojně			Beton. směs
	h	a	b	výkop	zához	odvoz	hloub.	záhrn	odvoz	
	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	
Sadové K	1,0	0,6	0,6	0,36	-	0,36	0,66	0,30	0,33	0,33
Silniční JB 8m, 10m, 12m	1,6	0,8	0,8	1,02	-	0,96	2,04	1,02	0,91	0,91

Poznámka : údaje ve sloupcích c, e převzaty z podkladů výrobce stožárů VO
----- Kooperativy V.O.D. Uhlířské Janovice