

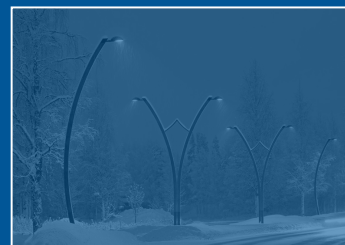
ŠTÝLOVÉ STĚLPY



HLINÍKOVÉ STĚLPY



LIATINOVÉ STĚLPY



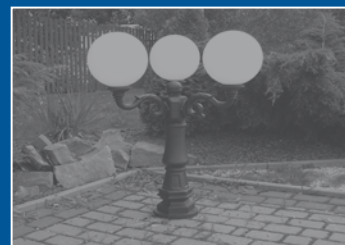
DEKORAČNÉ KÚŽELOVÉ STĚLPY



OCEĽOVÉ STĚLPY



OCEĽOVO-LIATINOVÉ STĚLPY



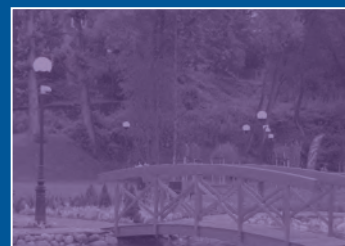
PRÍSLUŠENSTVO



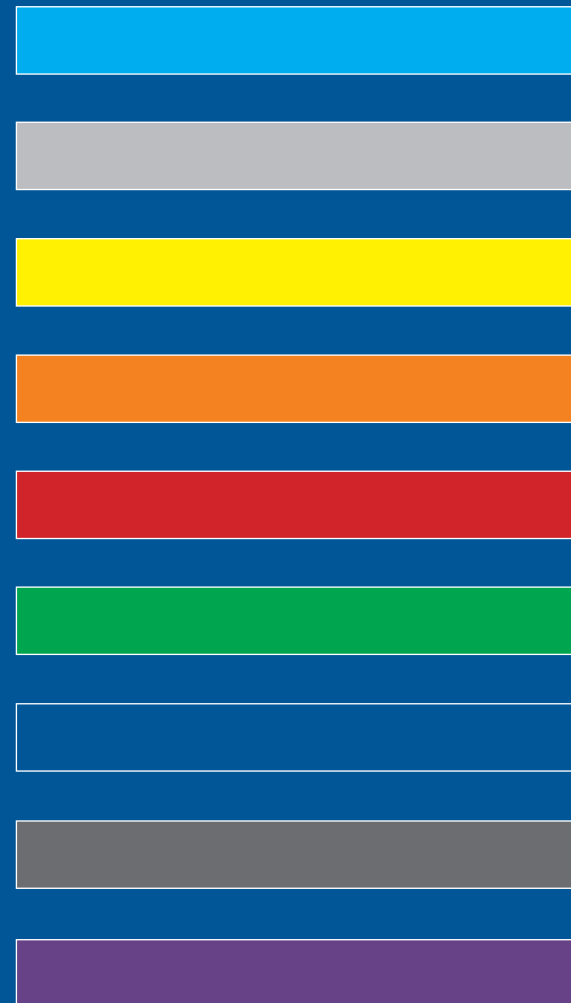
OCEĽOVO-HLINÍKOVÉ STĚLPY



DROBNÁ ARCHITEKTÚRA



REALIZÁCIE



Vážení obchodní partneri,

Firma **STRADER s.r.o.**, bola založená v roku 2002 za účelom poskytovania služieb pri dodávkach elektroinštalčných systémov pre investorov a elektromontážne firmy. Firma sa v širokom spektre výrobkov v tejto oblasti špecializuje na tieto segmenty:

- Káblové nosné systémy
- Prípojnicové systémy
- Upevňovacie systémy
- Stĺpy a stožiare
- Rozvádzačové skrine

V uvedených skupinách, firma poskytuje svojim zákazníkom ako aj projektantom školenia a komplexné technické poradenstvo.

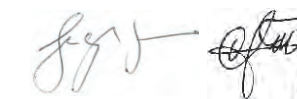
Pre zvýšenie kvality nami dodávaných výrobkov a služieb, sme začiatkom roka 2007 zaviedli systém manažérstva kvality podľa EN ISO 9001:2008 pre oblasť predaja elektroinštalčných a TZB materiálov.

Do rúk sa Vám dostalo vydanie katalógu zo sortimentu „**Štýlové stĺpy**“. V katalógu nájdete stĺpy pre parkové a uličné osvetlenie, štýlové a dekoračné stĺpy, drobnú architektúru a moderné LED svietidlá.

Stĺpy ponúkané v tomto katalógu sa vyrábajú v zhode podľa príslušných noriem EN 40 a označujú sa znakom:



Srdečne Vás pozývame k výberu z našej ponuky.



Ing. Ján Gnap, Ing. Juraj Antol



HLINÍKOVÉ STĚLPY

Štýlové stělpY sú vyrobené z odlievaneho hliníka s prímiesami ušľachtilých kovov. Odlievaním sa dosiahne požadovaný tvar stěpa, prípadne stožiara. Výsledné výrobky majú vysokú estetickú hodnotu a sú odolné voči poveternostným vplyvom. Dodávané sú v základnej povrchovej úprave RAL 9005 matný. Môžu byť dodávané aj v ďalších odtieňoch škály RAL na základe požiadavky. Sú vhodné do historických častí miest a obcí.

OCEĽOVÉ STĚLPY

V kapitole nájdete štýlové stělpY vyrobené z oceľového plechu a oceľových rúr, ktorých ohýbaním a zváraním sa dosiahne požadovaný tvar stěpa. Dodávané sú v základnej povrchovej úprave RAL 9005 matný. Môžu byť dodávané aj v ďalších odtieňoch škály RAL na základe požiadavky.

OCEĽOVO-HLINIKOVÉ STĚLPY

Štýlové stělpY sú vyrobené z oceľového plechu a oceľových rúr a doplnené prvkami z odlievaneho hliníka. Výsledné výrobky majú vysokú estetickú hodnotu a sú odolné voči poveternostným vplyvom. Dodávané sú v základnej povrchovej úprave RAL 9005 matný. Môžu byť dodávané aj v ďalších odtieňoch škály RAL na základe požiadavky.

LIATINOVÉ STĚLPY

Štýlové stělpY vyrobené z liatinových odliatkov, ktoré sa následne lakujú práškovou farbou na základe požiadavky zákazníka. Z tohto dôvodu dizajn týchto výrobkov je prakticky neobmedzený. Tieto štýlové stělpY sa používajú najmä na osvetlenie starobylých centier miest a obcí, osvetlenie mestských parkov, hotelov a iných reprezantačných priestorov.

OCEĽOVO-LIATINOVÉ STĚLPY

Štýlové stělpY sú vyrobené v kombinácii ocele a liatiny. Konštrukcia stěpov je zváraná a doplnená o dekoračné liatinové atrapy.

DROBNÁ ARCHITEKTÚRA

Kapitola obsahuje množstvo rozličných výrobkov drobnej architektúry ako sú uličné hodiny, dekoračné parkové lavice a koše, ktoré sú vhodné do mestských centier, mestských parkov, námestí, starobylých a historických miest. V kapitole nájdete polery, stěpiky, pamiatkové tabule, štíty a erby. Erb je možné vyrobiť/odliať na základe požiadavky zákazníka.

DEKORAČNÉ KÚŽELOVÉ STĚLPY

V kapitole nájdete dizajnové oceľové ako aj drevené stělpY verejného osvetlenia vhodné do nových urbanistických častí miest a obcí.

PRÍSLUŠENSTVO

V ôsmej kapitole nájdete svietidlá s LED zdrojom svetla. Svetelný zdroj LED znižuje spotrebu energie v porovnaní s bežnými svetelnými zdrojmi a tak sú svietidlá úspornejšie ale aj modernejšie. Výhodou je možnosť rôznej kombinácie svietidla a stěpa. Ponúkame aj oceľové a hliníkové výložníky a taktiež koruny pre všetky štýlové stělpY.

REALIZÁCIE



HLINÍKOVÉ STĚLPY



OCEĽOVÉ STĚLPY



OCEĽOVO-HLINIKOVÉ STĚLPY



LIATINOVÉ STĚLPY



OCEĽOVO-LIATINOVÉ STĚLPY



DROBNÁ ARCHITEKTÚRA



DEKORAČNÉ KÚŽELOVÉ STĚLPY



PRÍSLUŠENSTVO



REALIZÁCIE

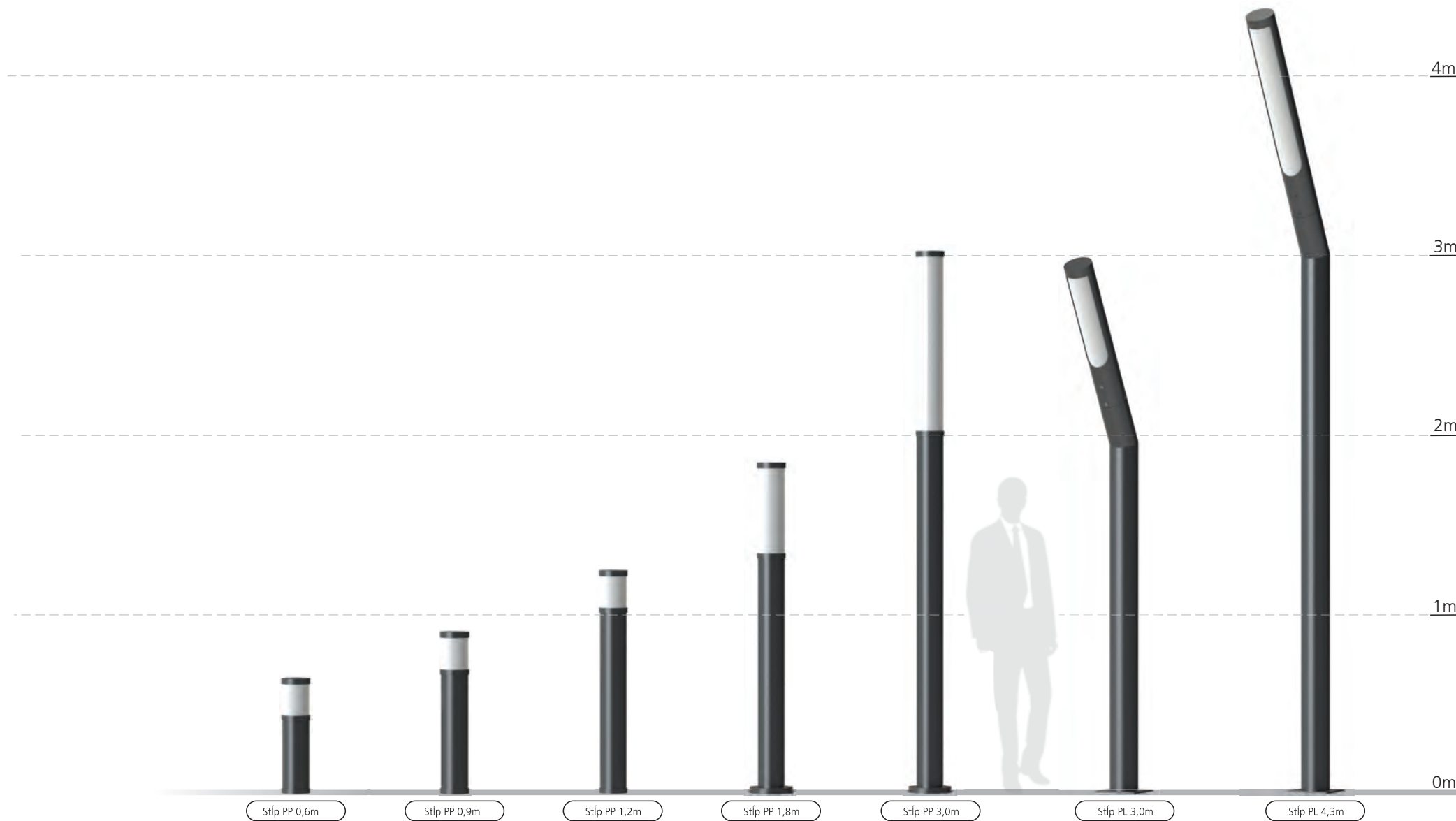
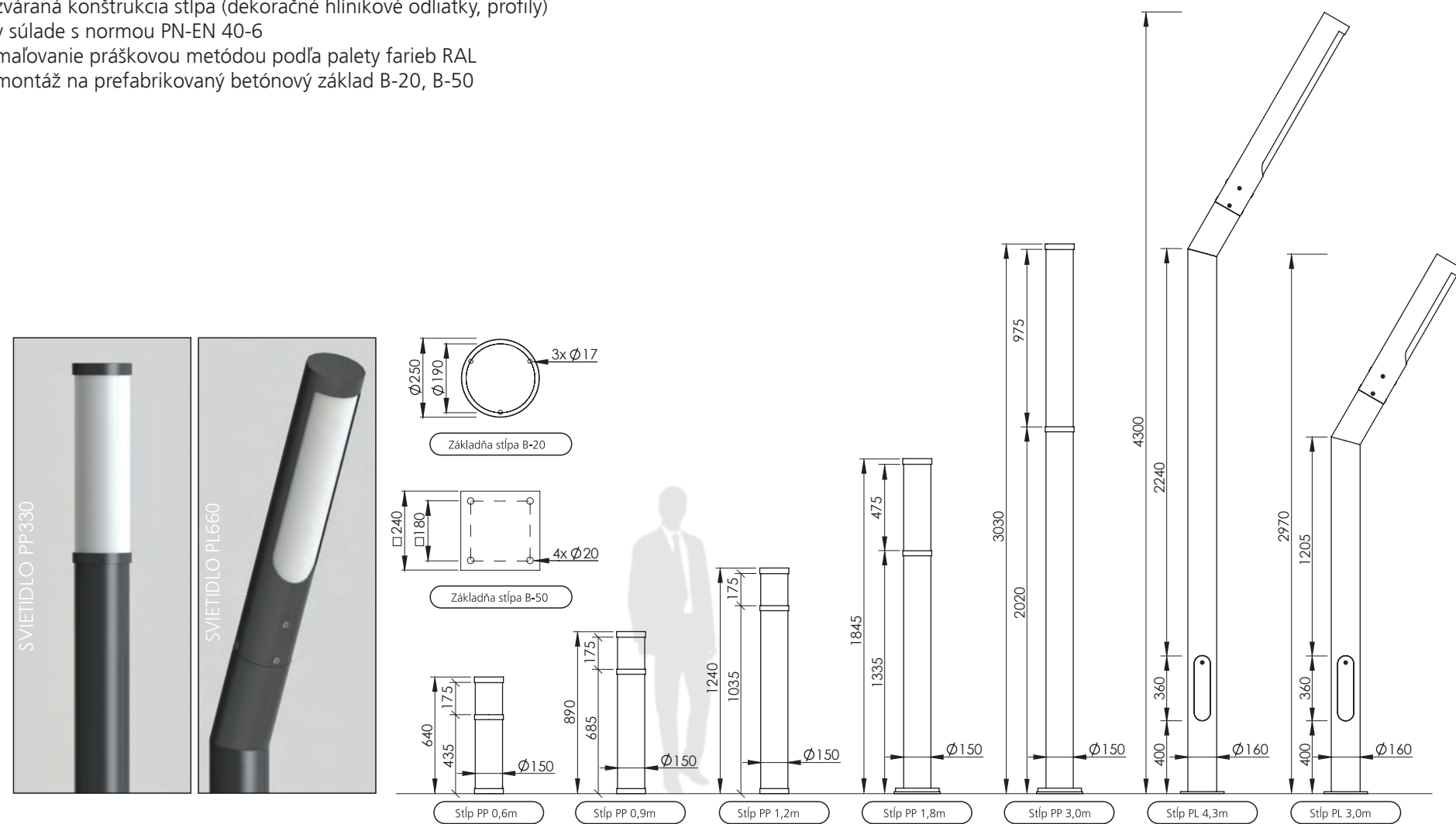
A close-up photograph of a decorative column capital, showing a band of small spheres and a textured, leaf-like pattern below it.

HLINÍKOVÉ STĚLPY

PP, PL.....	8
S2 ML, S2 KL	10
S2 TZ, S2 TGZ, S2 RZ	12
SOK ML, SOK KL, SOK KZ	14
SOK GL, SOK RZ.....	16

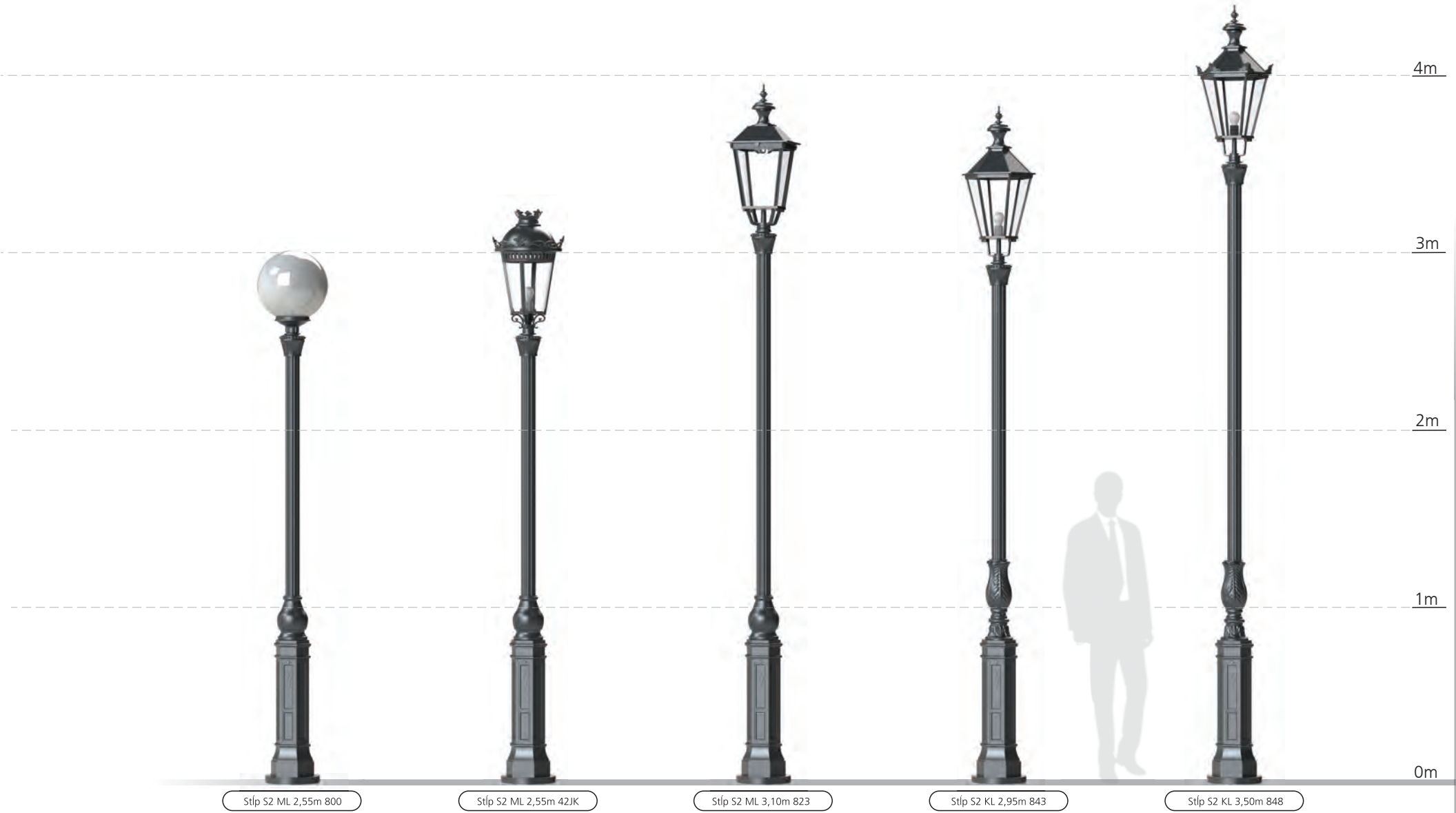
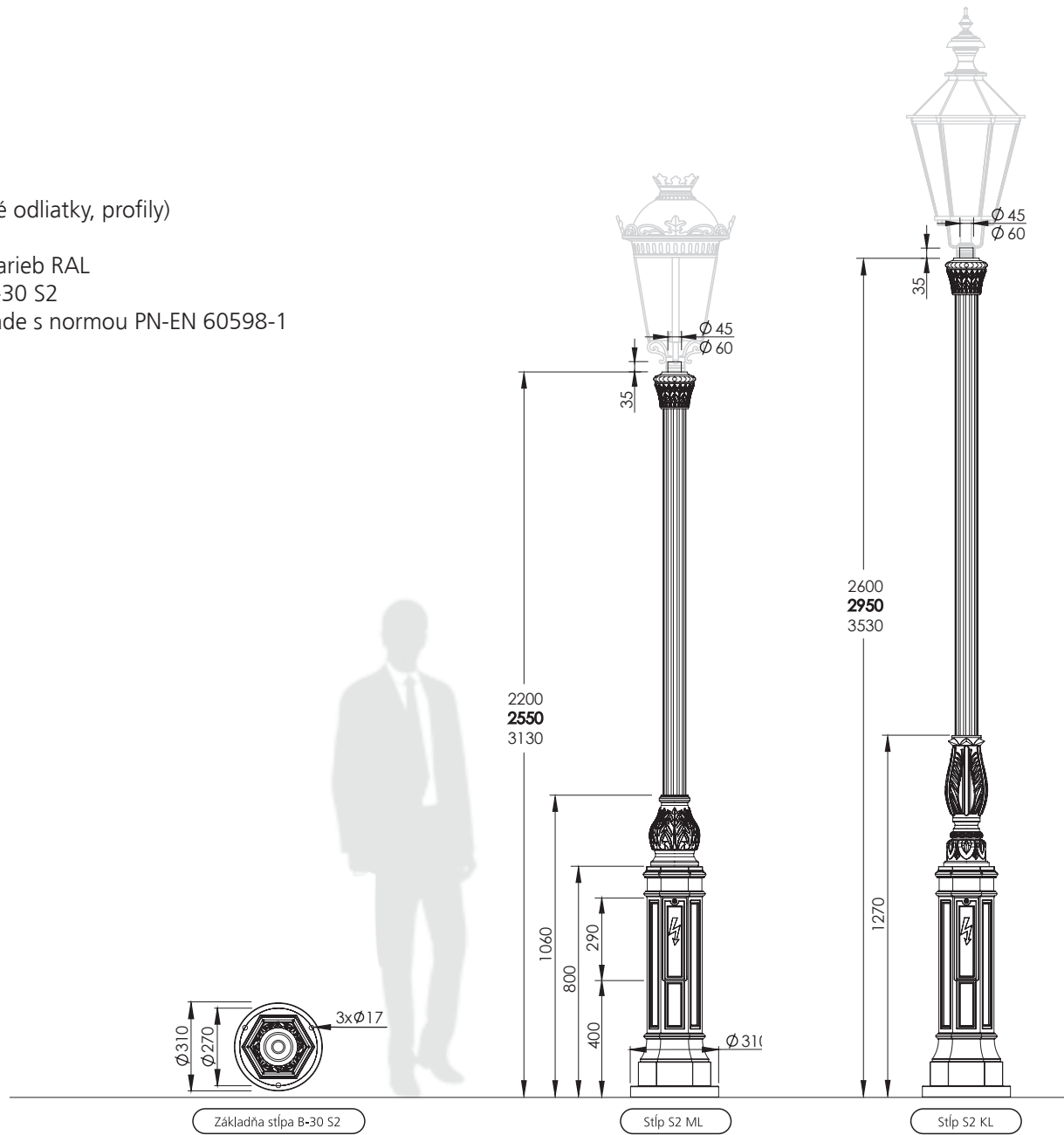
CHARAKTERISTIKA STĚLPA

- zvaraná konstrukcia stĚlpa (dekoračné hliníkové odliatky, profily)
v súlade s normou PN-EN 40-6
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ B-20, B-50



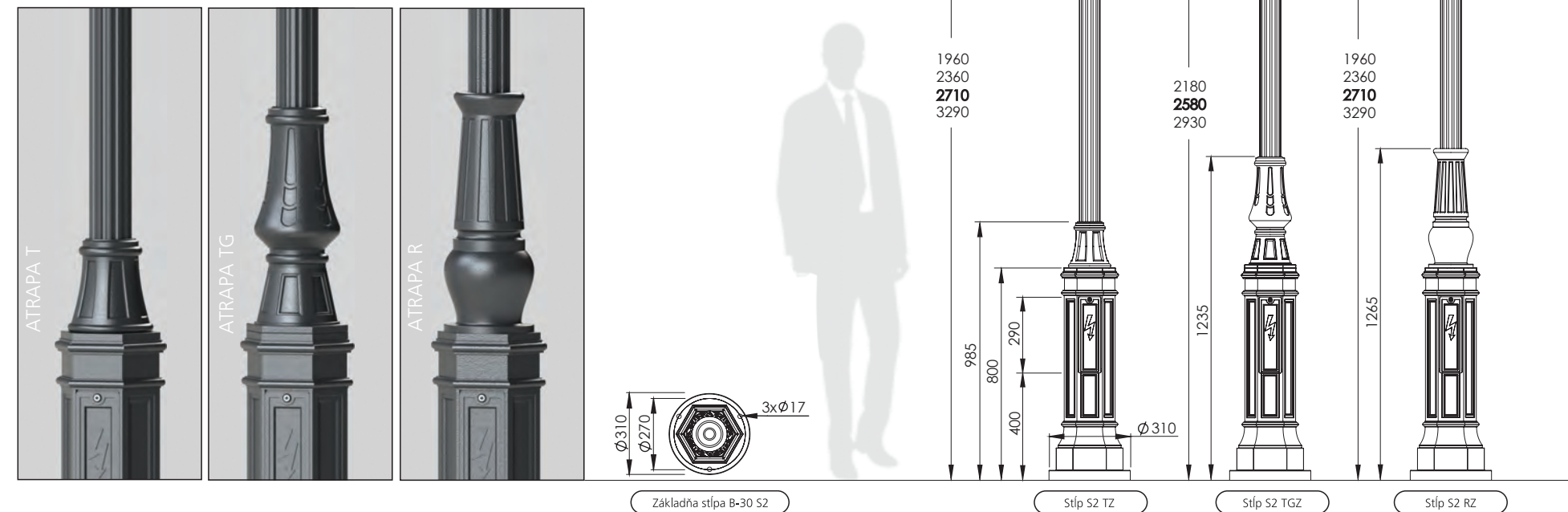
CHARAKTERISTIKA STĚPA

- zvaraná konstrukcia stĚpa (dekoračné hliníkové odliatky, profily)
v súlade s normou PN-EN 40-6
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ B-30 S2
- svietidlá podľa špecifikácií (str.107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1



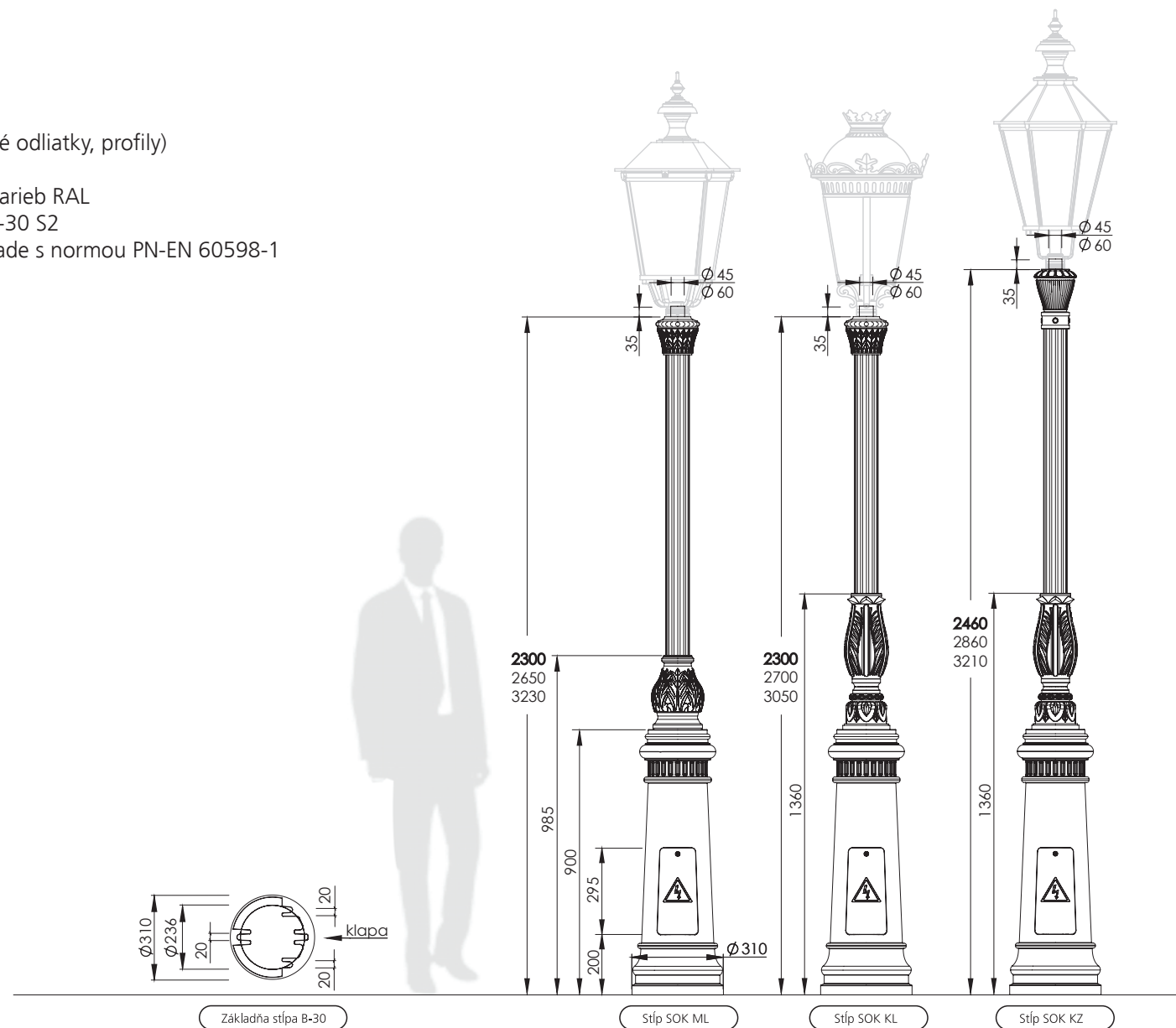
CHARAKTERISTIKA STĽPA

- zvaraná konštrukcia stĺpa (dekoračné hliníkové odliatky, profily) v súlade s normou PN-EN 40-6
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ B-30 S2
- svietidlá podľa špecifikácií (str.107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1



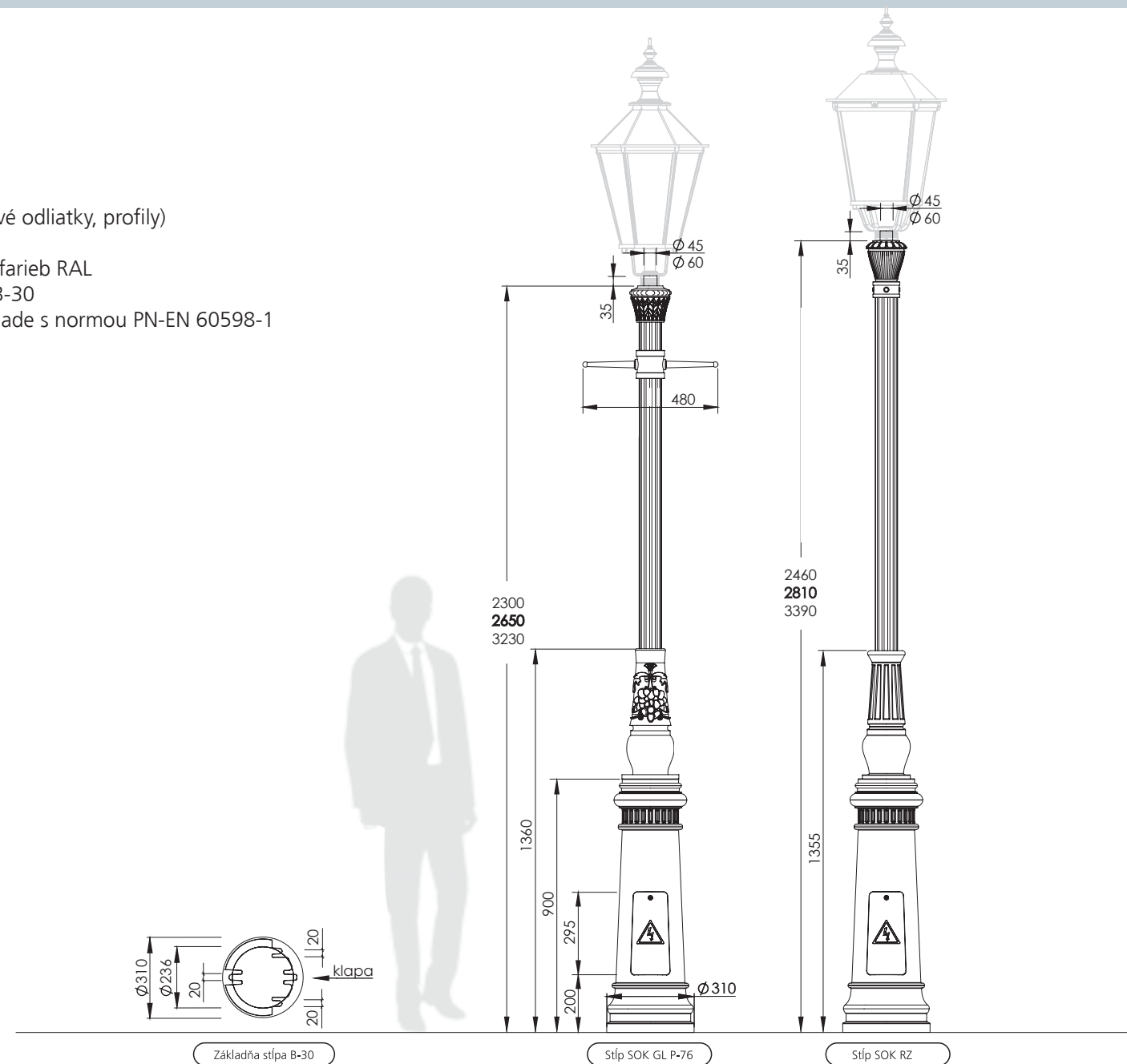
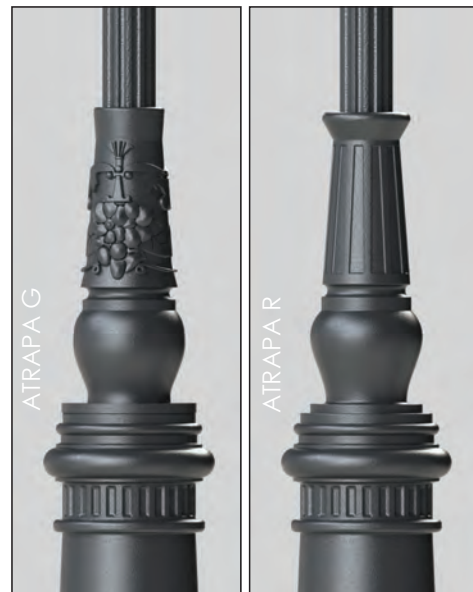
CHARAKTERISTIKA STĽPA

- zváraná konštrukcia stĺpa (dekoračné hliníkové odliatky, profily)
v súlade s normou PN-EN 40-6
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ B-30 S2
- svetidlá podľa špecifikácií (str.107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1



CHARAKTERISTIKA STĽPA

- zvaraná konštrukcia stĺpa (dekoračné hliníkové odliatky, profily) v súlade s normou PN-EN 40-6
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ B-30
- svietidlá podľa špecifikácií (str.107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1





OCEĽOVÉ STĹPY

KÚŽELOVÉ STĹPY.....20

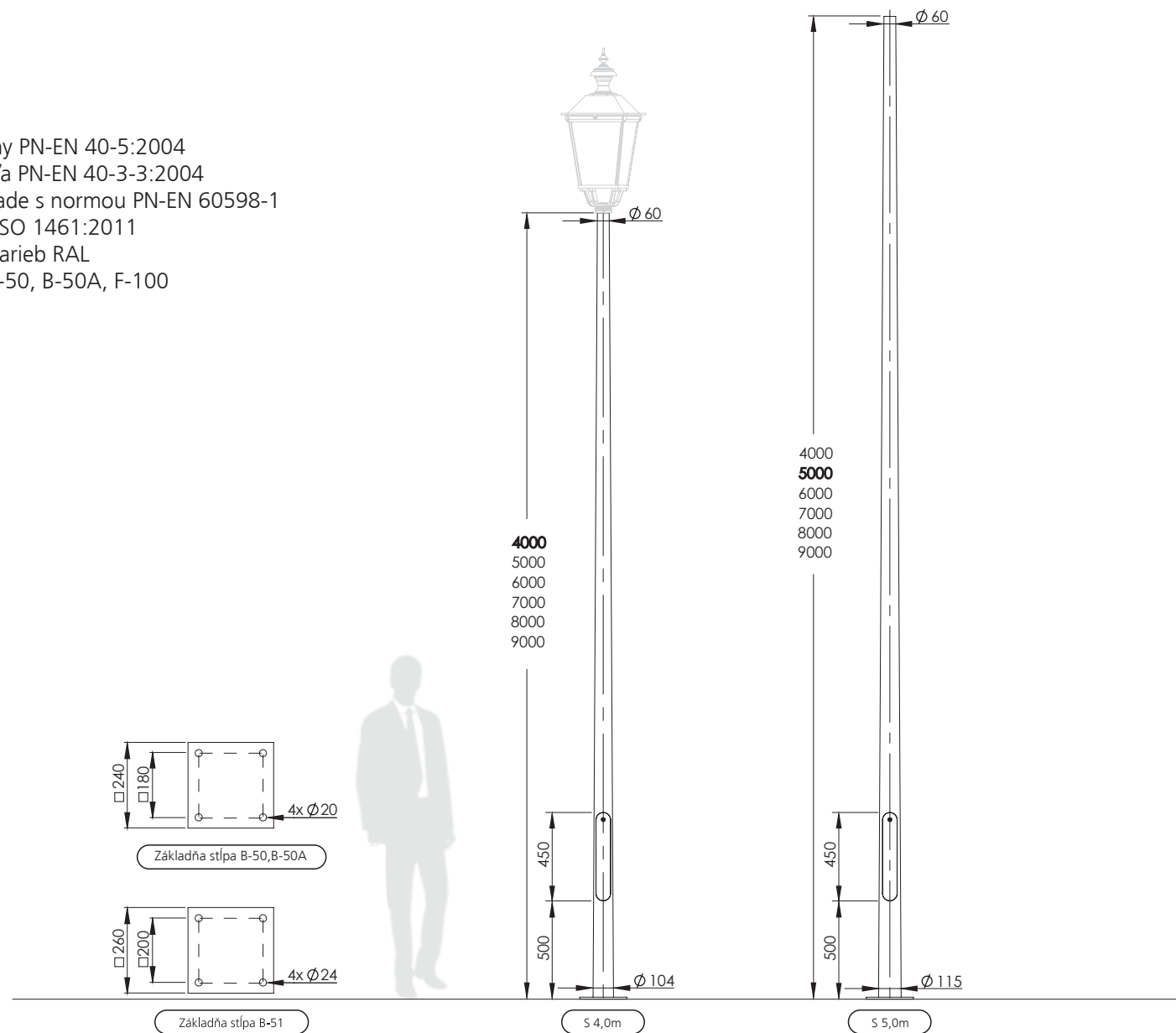
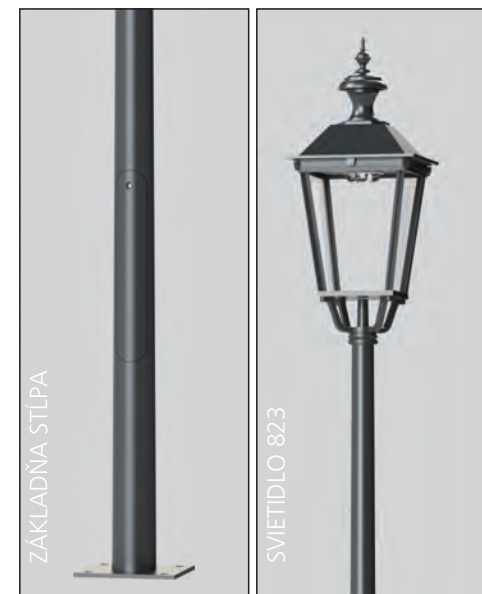
RÚROVÉ STĹPY Ø 108.....22

STĹPY TELESKOPICKÉ, OCEĽOVÉ.....24



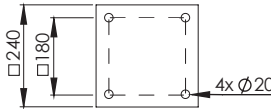
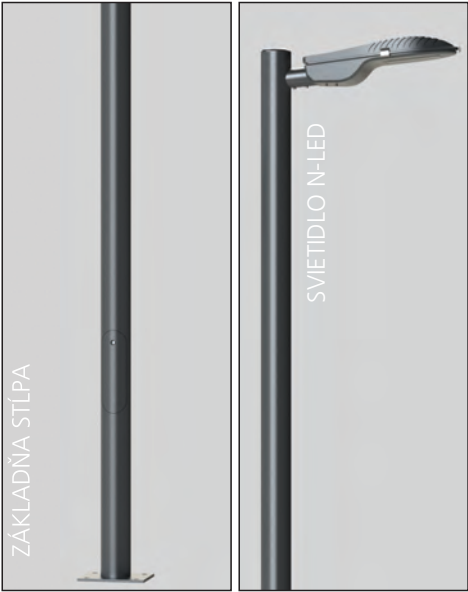
CHARAKTERISTIKA STĽPA

- oceľová zváraná konštrukcia stĺpa podľa normy PN-EN 40-5:2004
- odolnosť voči horizontálnym zaťaženiám podľa PN-EN 40-3-3:2004
- svietidlá podľa špecifikácii (str.107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- žiarové zinkovanie v súlade s normou PN-EN ISO 1461:2011
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ B-50, B-50A, F-100

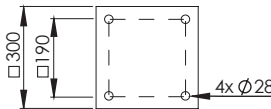


CHARAKTERISTIKA STĽPA

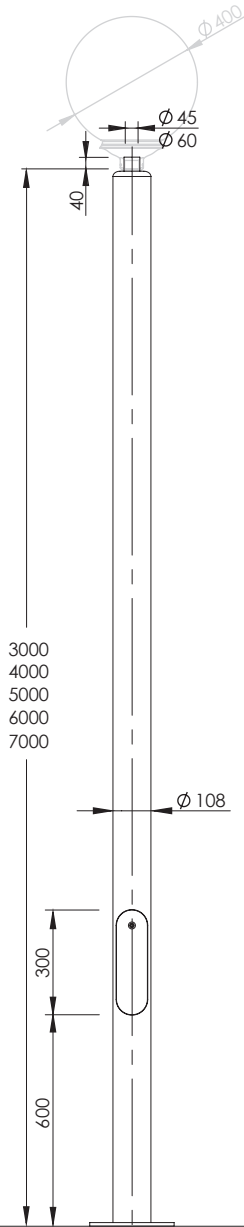
- oceľová zváraná konštrukcia stĺpa podľa normy PN-EN 40-5:2004
- odolnosť voči horizontálnym zaťaženiám podľa PN-EN 40-3-3:2004
- svietidlá podľa špecifikácii (str.107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- žiarové zinkovanie v súlade s normou PN-EN ISO 1461:2011
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ B-50, B-50A, F-100



Základňa stĺpa B-50, B-50A



Základňa stĺpa F-100



Stĺp Ø108 3,0m



Stĺp Ø108 3,0m Au

Stĺp Ø108 3,0m 801

Stĺp Ø108 4,0m 854

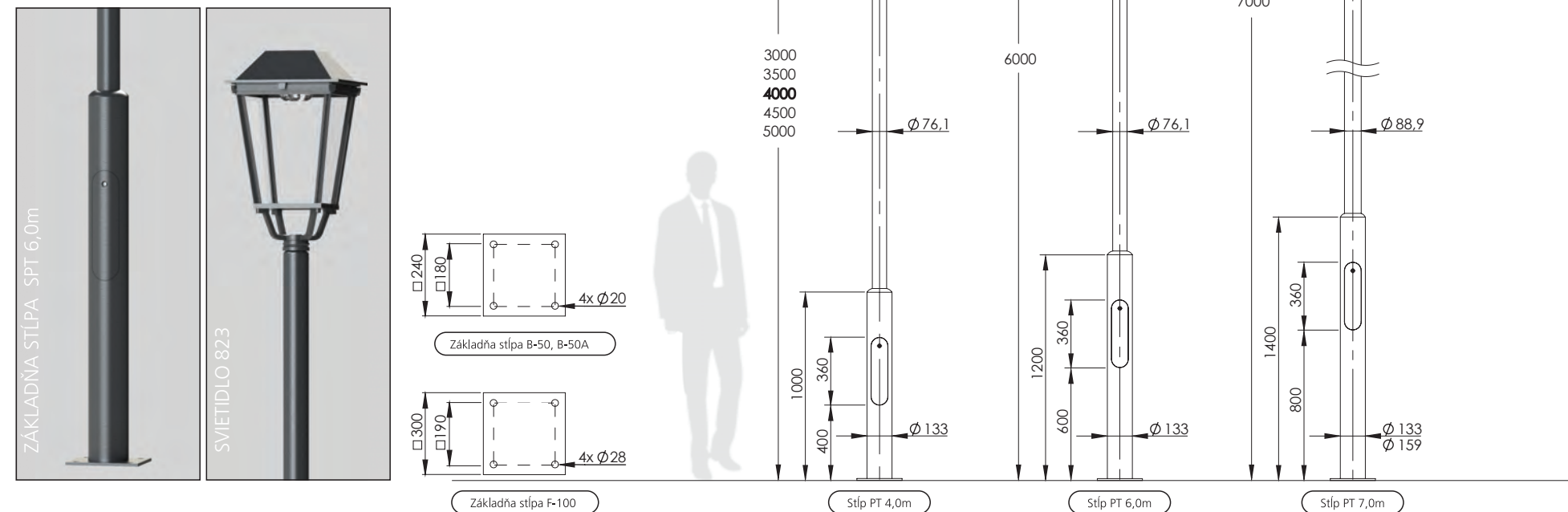
Stĺp Ø108 4,0m 823

Stĺp Ø108 5,0m N-LED



CHARAKTERISTIKA STĽPA

- oceľová zváraná konštrukcia stĺpa podľa normy PN-EN 40-5:2004
- odolnosť voči horizontálnym zaťaženiám podľa PN-EN 40-3-3:2004
- svietidlá podľa špecifikácii (str.107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- žiarové zinkovanie v súlade s normou PN-EN ISO 1461:2011
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ B-50, B-50A, F-100



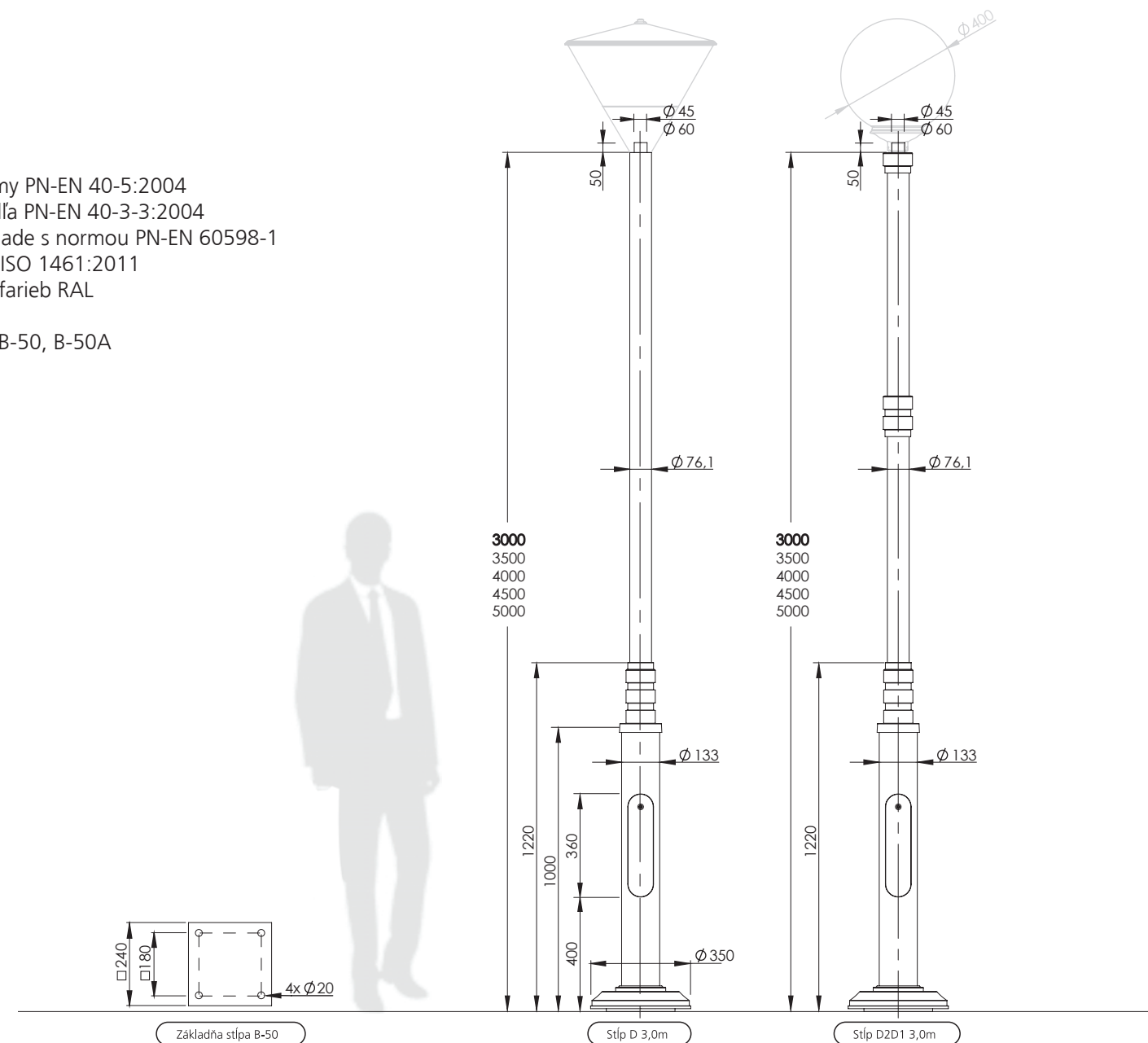
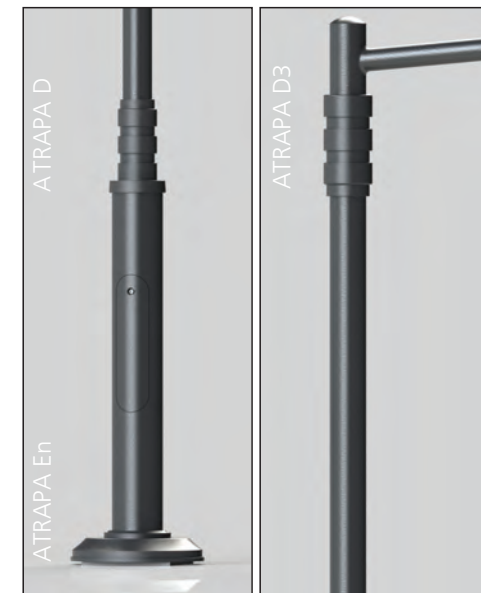


OCEĽOVO - HLINÍKOVÉ
STĹPY

D.....	28
E.....	30
C, W.....	34
S2.....	38
SOK.....	42
S21.....	46

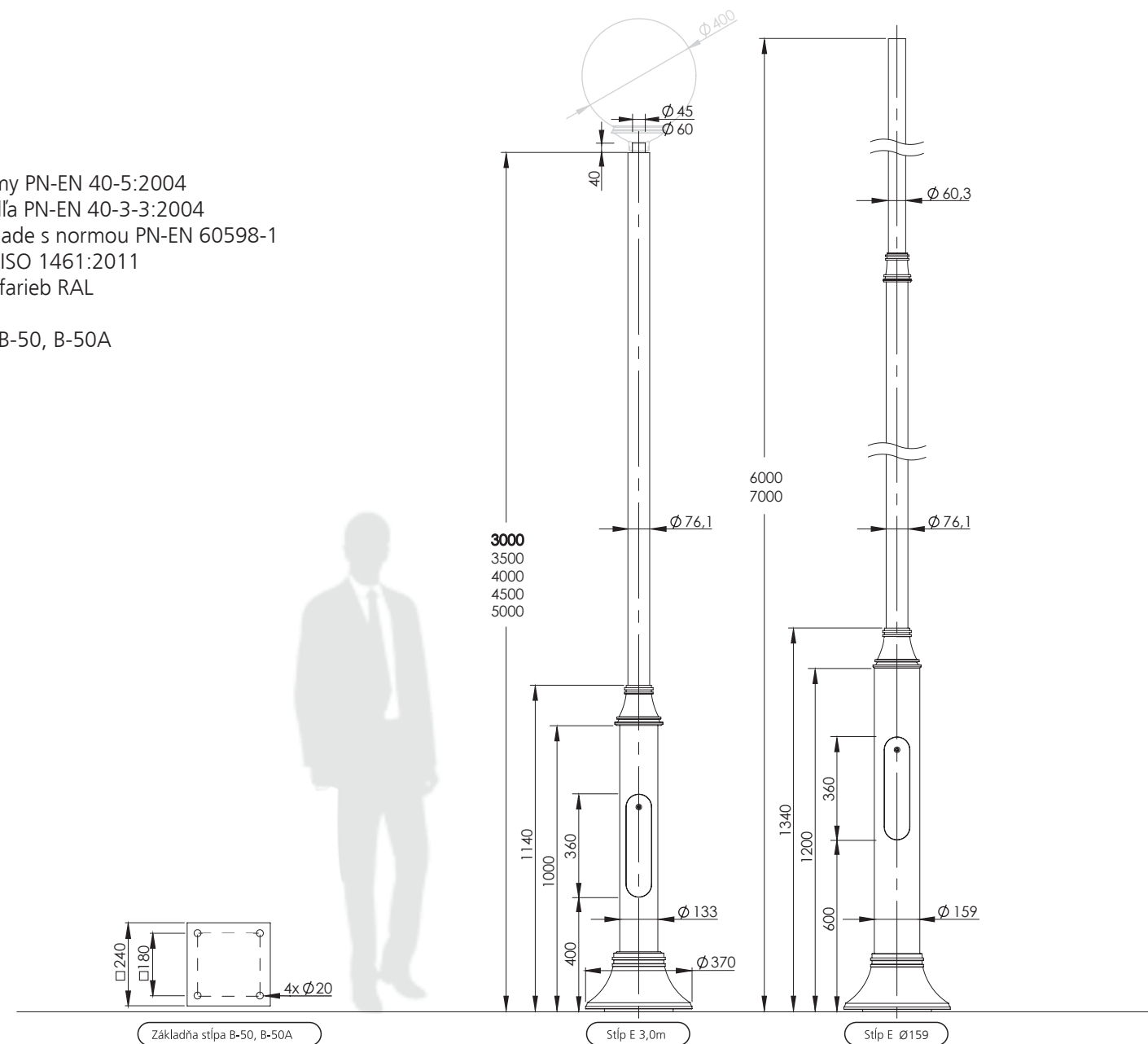
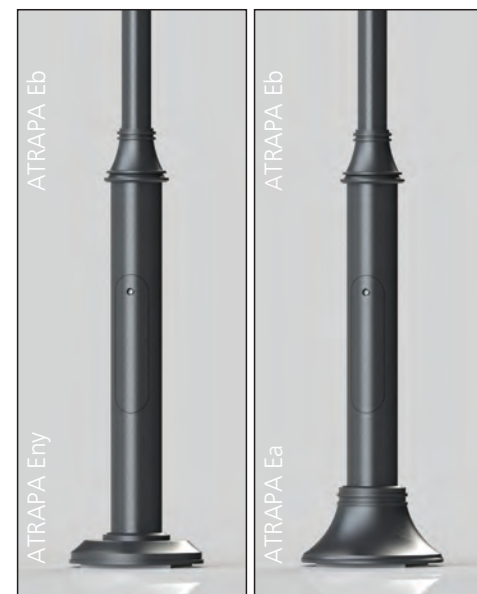
CHARAKTERISTIKA STĽPA

- oceľová zváraná konštrukcia stĺpa podľa normy PN-EN 40-5:2004
- odolnosť voči horizontálnym zaťaženiám podľa PN-EN 40-3-3:2004
- svietidlá podľa špecifikácii (str.107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- žiarové zinkovanie v súlade s normou PN-EN ISO 1461:2011
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- dekoratívne hliníkové atrapy
- montáž na prefabrikovaný betónový základ B-50, B-50A



CHARAKTERISTIKA STĽPA

- oceľová zváraná konštrukcia stĺpa podľa normy PN-EN 40-5:2004
- odolnosť voči horizontálnym zaťaženiám podľa PN-EN 40-3-3:2004
- svetidlá podľa špecifikácii (str.107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- žiarové zinkovanie v súlade s normou PN-EN ISO 1461:2011
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- dekoratívne hliníkové atrapy
- montáž na prefabrikovaný betónový základ B-50, B-50A



32

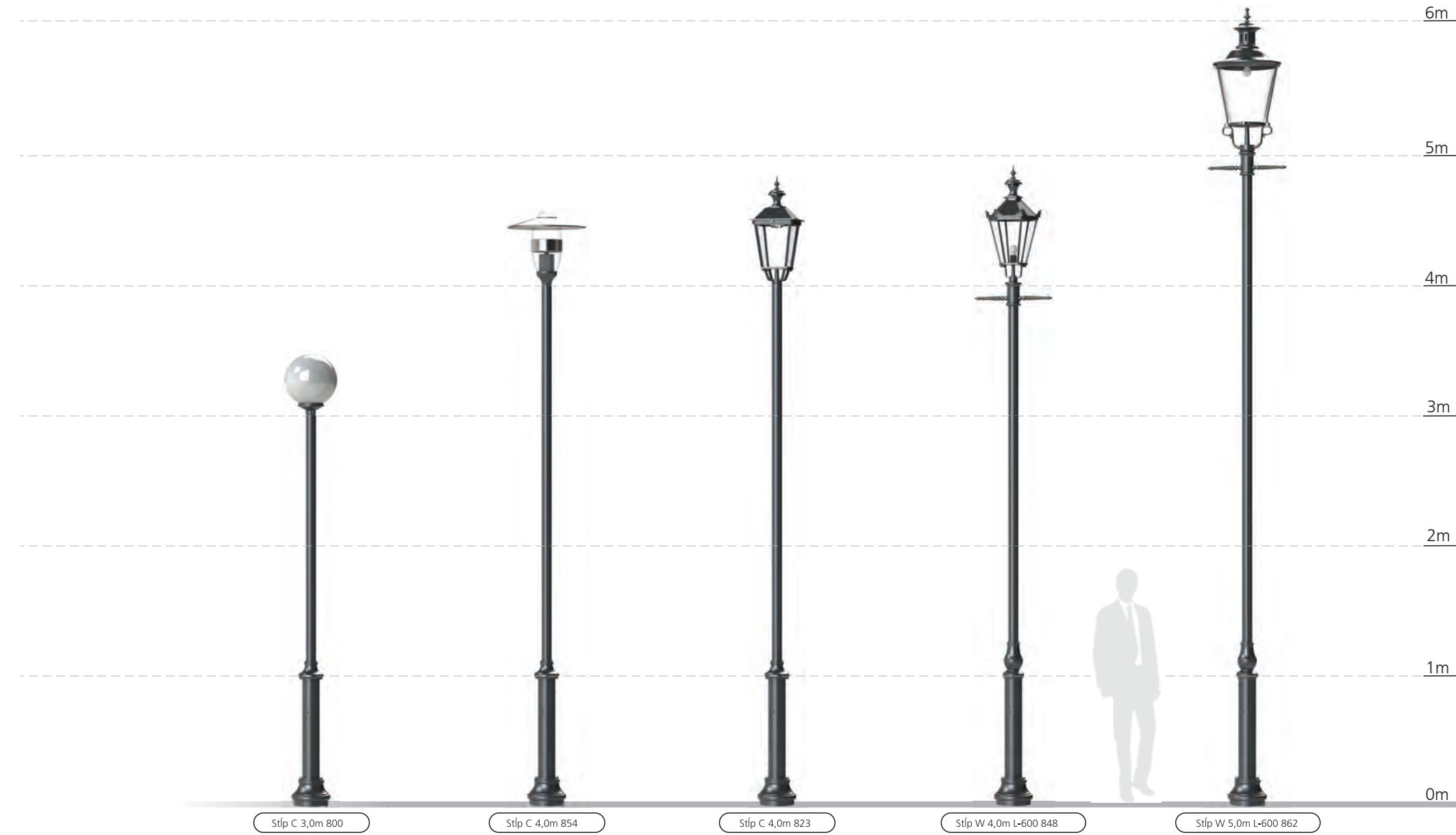
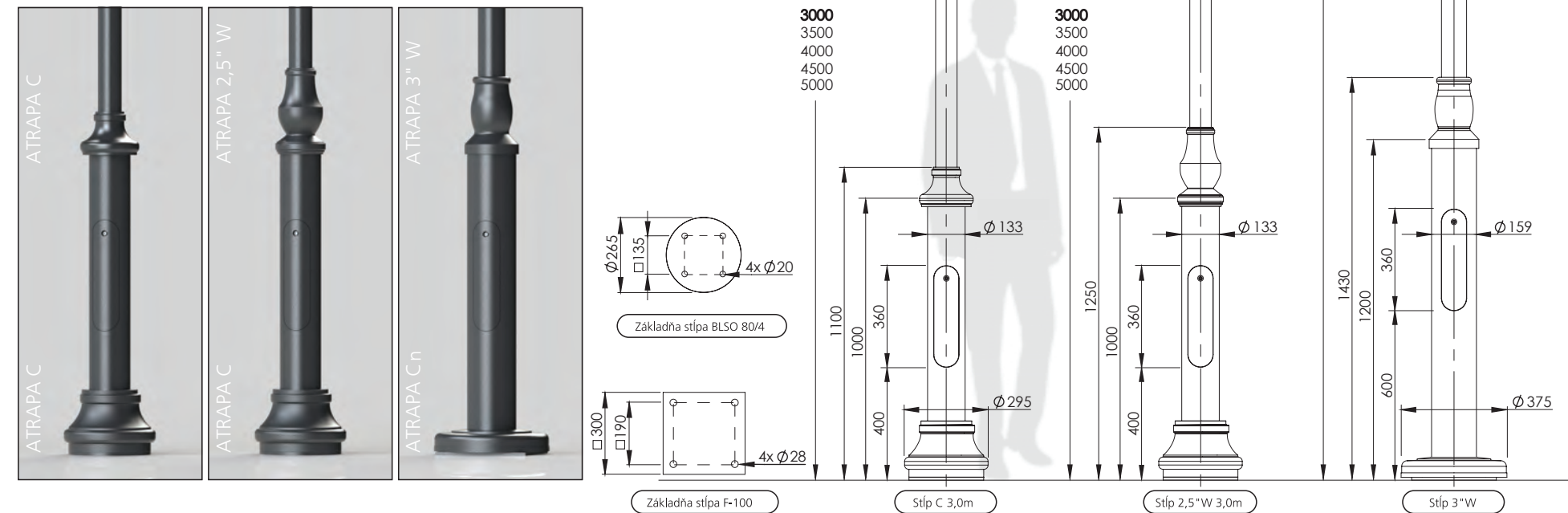


33

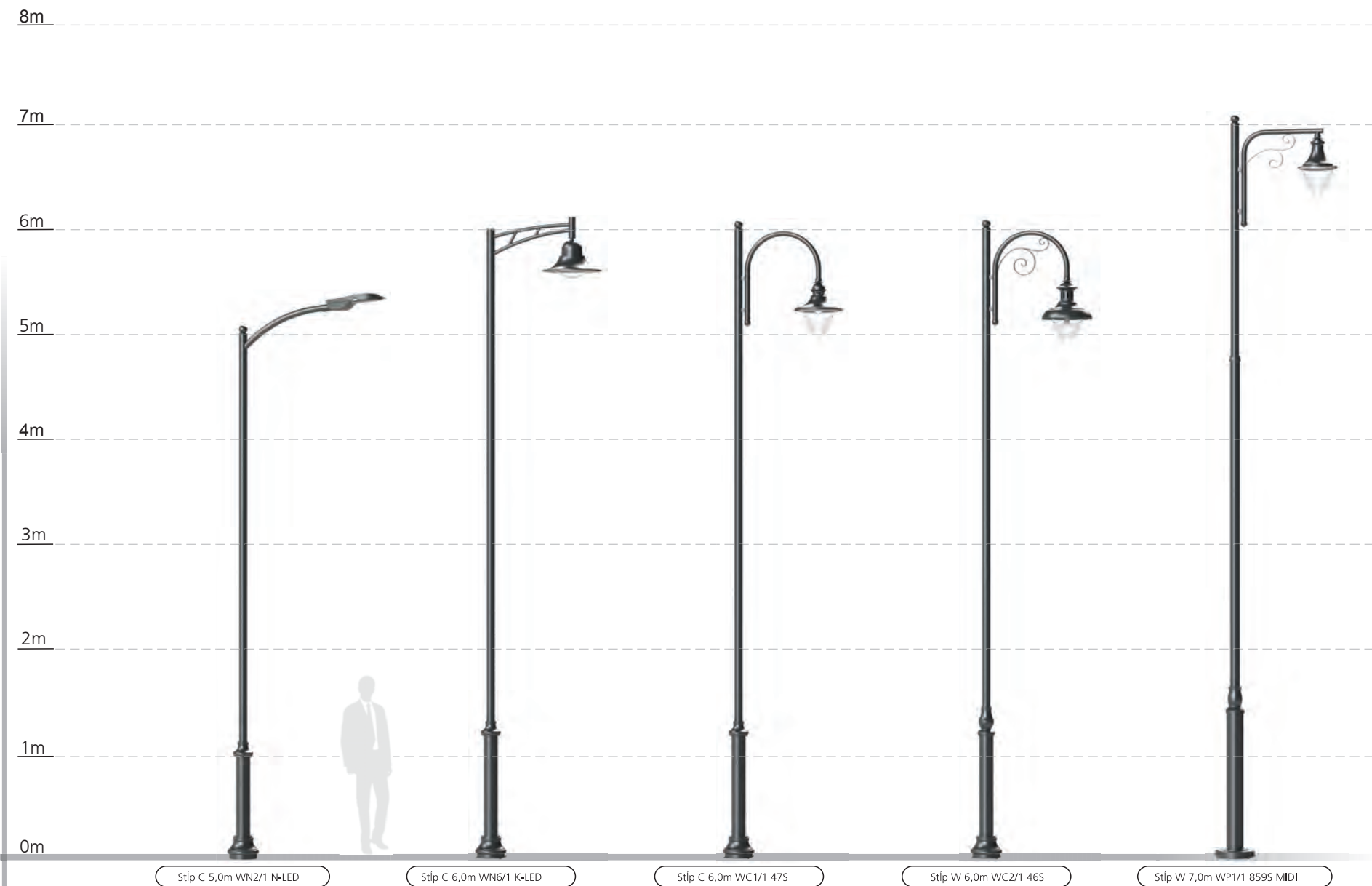


CHARAKTERISTIKA STĽPA

- oceľová zváraná konštrukcia stĺpa podľa normy PN-EN 40-5:2004
- odolnosť voči horizontálnym zaťaženiám podľa PN-EN 40-3-3:2004
- svetidlá podľa špecifikácii (str.107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- žiarové zinkovanie v súlade s normou PN-EN ISO 1461:2011
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- dekoratívne hliníkové atrapy
- montáž na prefabrikovaný betónový základ BLSO 80/4, F-100



36

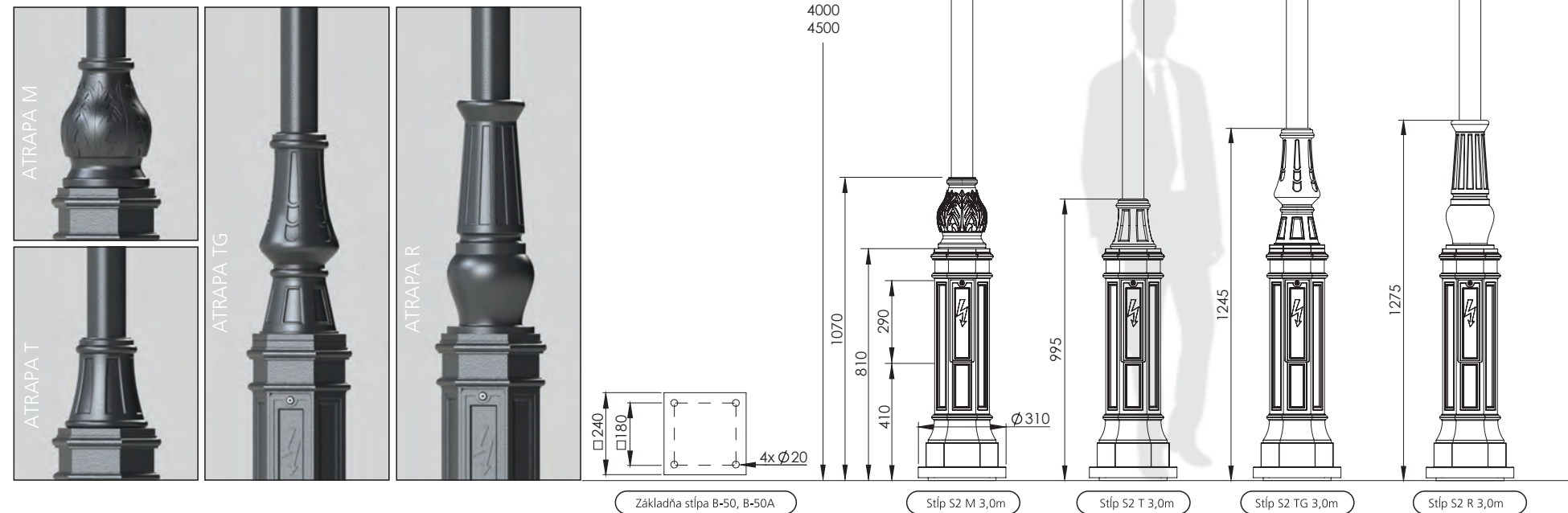


37



CHARAKTERISTIKA STĽPA

- oceľová zváraná konštrukcia stĺpa podľa normy PN-EN 40-5:2004
- odolnosť voči horizontálnym zaťaženiám podľa PN-EN 40-3-3:2004
- svetidlá podľa špecifikácii (str.107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- žiarové zinkovanie v súlade s normou PN-EN ISO 1461:2011
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- dekoratívne hliníkové atrapy
- montáž na prefabrikovaný betónový základ B-50, B-50A



40

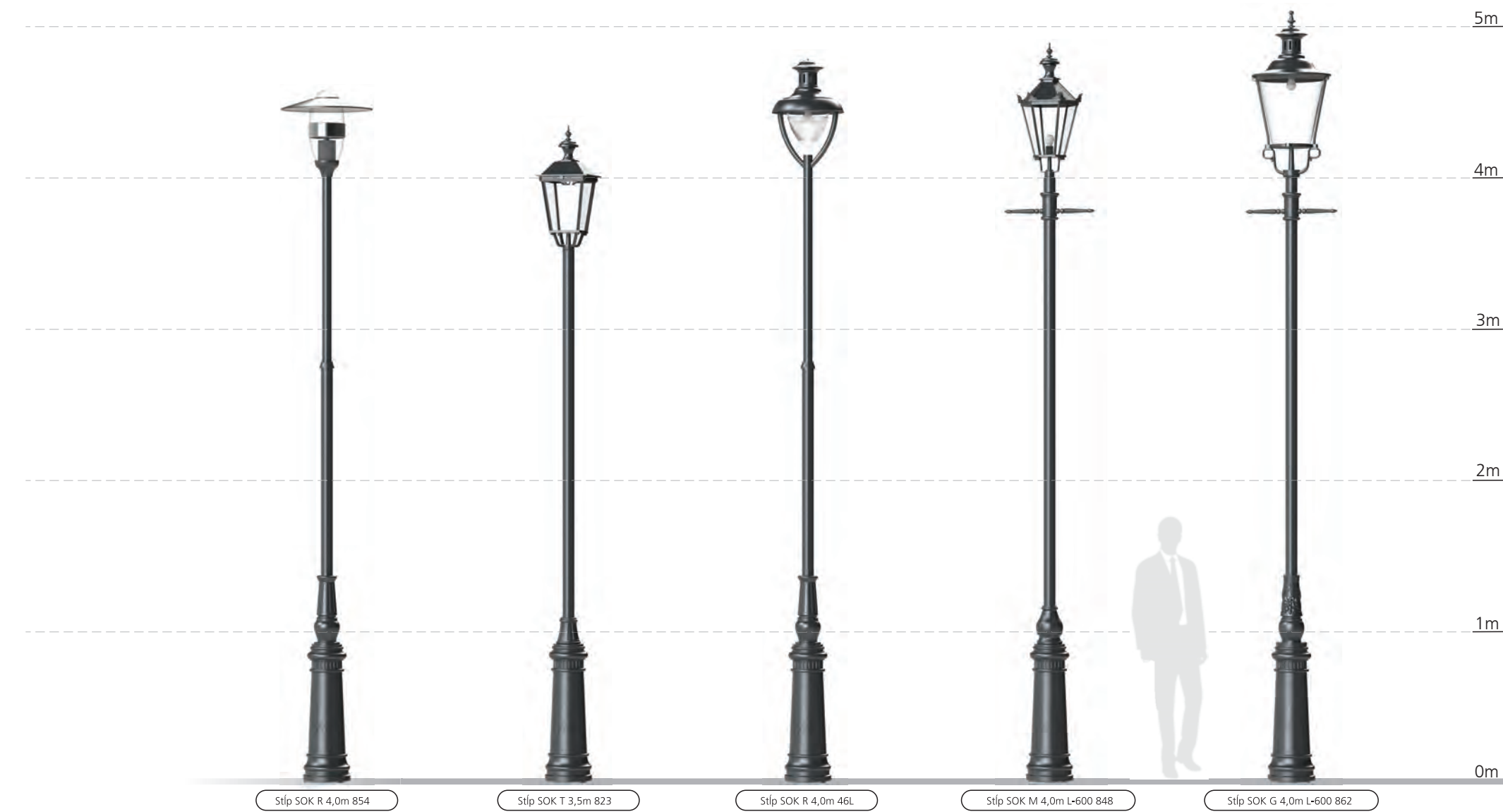
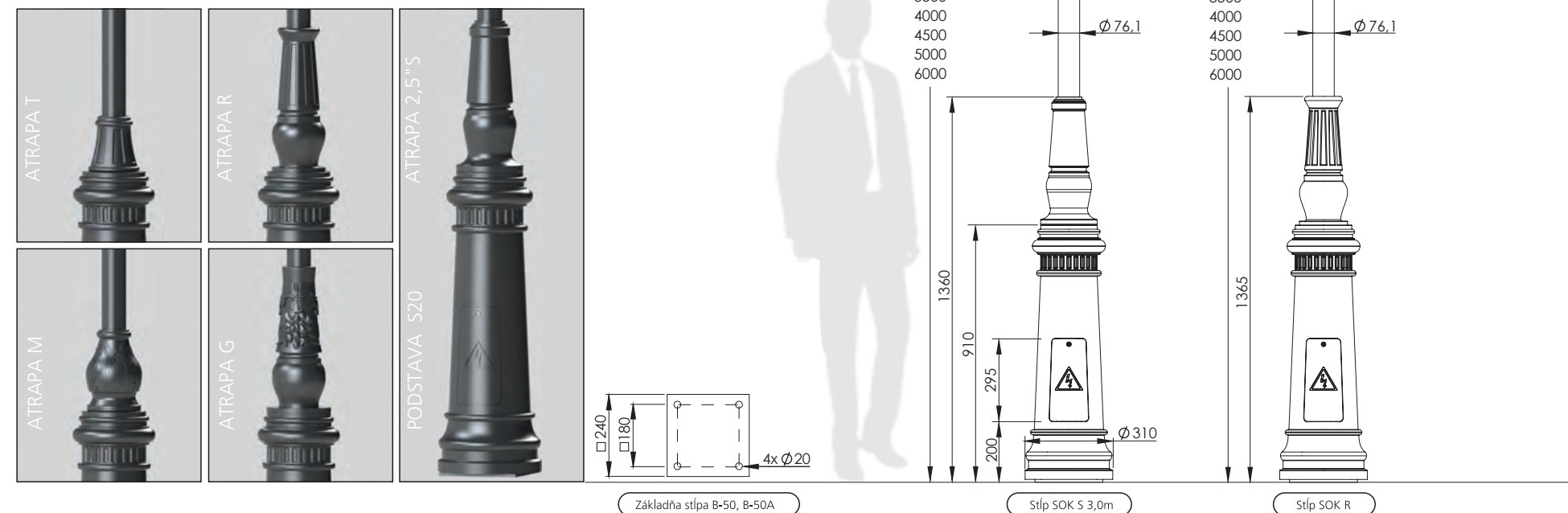


41



CHARAKTERISTIKA STĹPA

- oceľová zváraná konštrukcia stĺpa podľa normy PN-EN 40-5:2004
- odolnosť voči horizontálnym zaťaženiám podľa PN-EN 40-3-3:2004
- svietidlá podľa špecifikácii (str.107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- žiarové zinkovanie v súlade s normou PN-EN ISO 1461:2011
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- dekoratívne hliníkové atrapy
- montáž na prefabrikovaný betónový základ B-50, B-50A



44

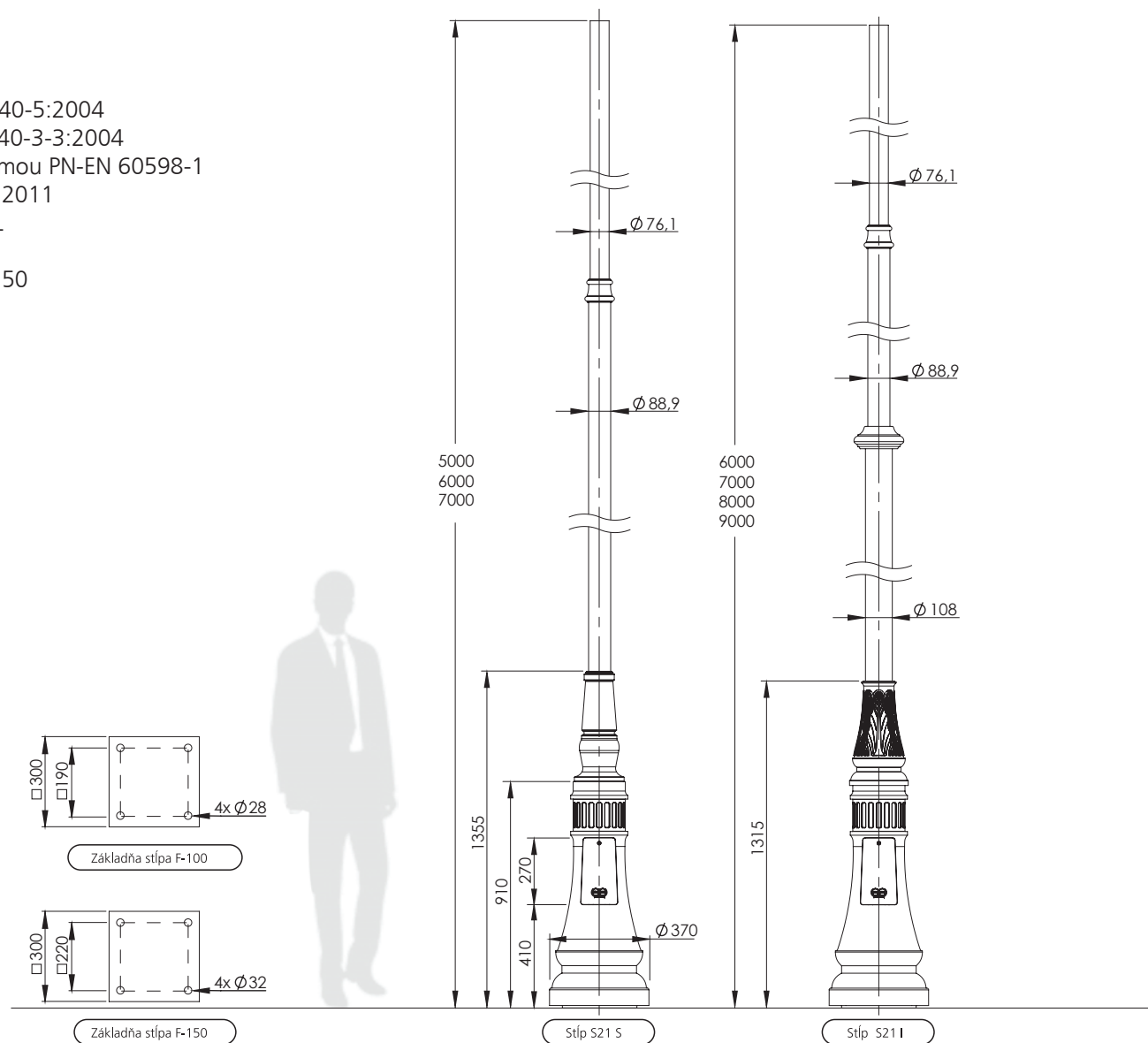
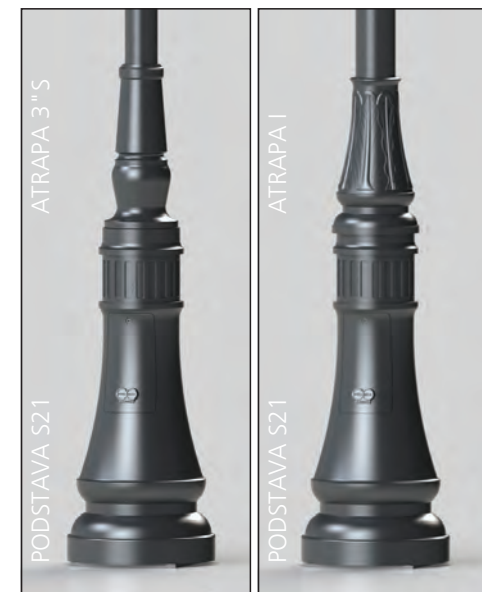


45



CHARAKTERISTIKA STĽPA

- oceľová zváraná konštrukcia stĺpa podľa normy PN-EN 40-5:2004
- odolnosť voči horizontálnym zaťaženiám podľa PN-EN 40-3-3:2004
- svetidlá podľa špecifikácii (str.107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- žiarové zinkovanie v súlade s normou PN-EN ISO 1461:2011
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- dekoratívne hliníkové atrapy
- montáž na prefabrikovaný betónový základ F-100, F-150



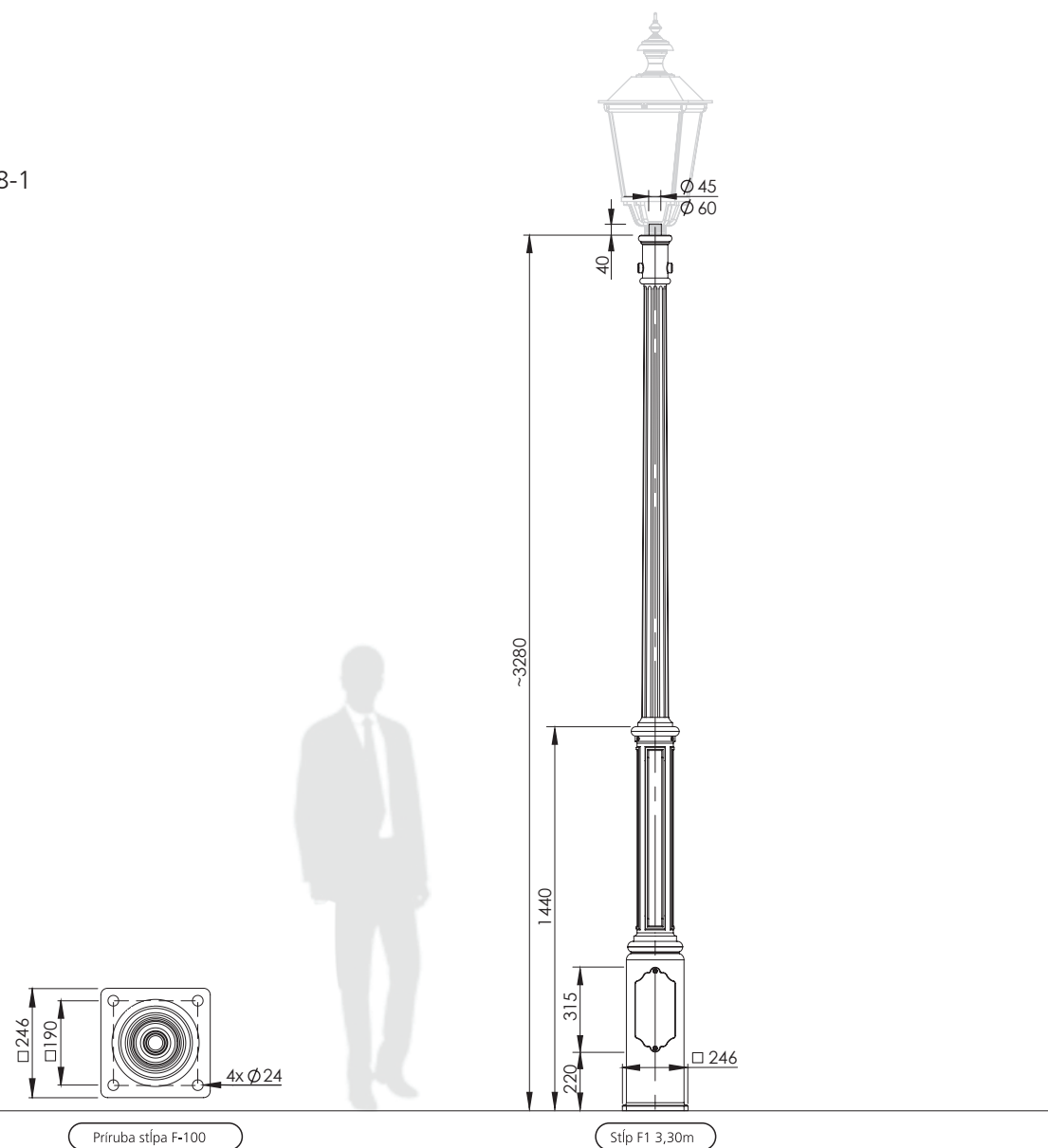
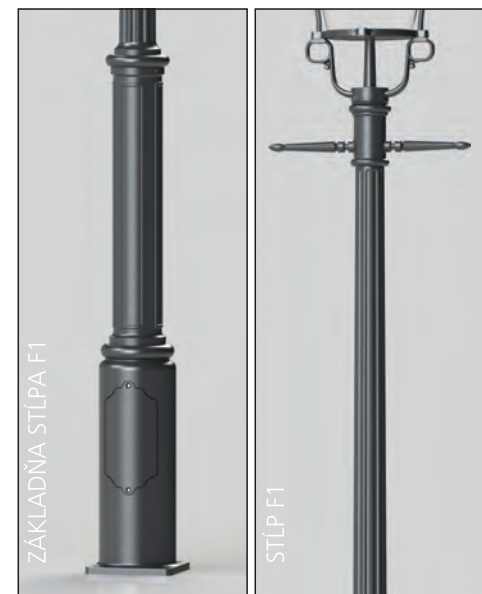


LIATINOVÉ STĚPY

F1.....	50
F2.....	52
F3.....	54
F4.....	56
F5.....	58

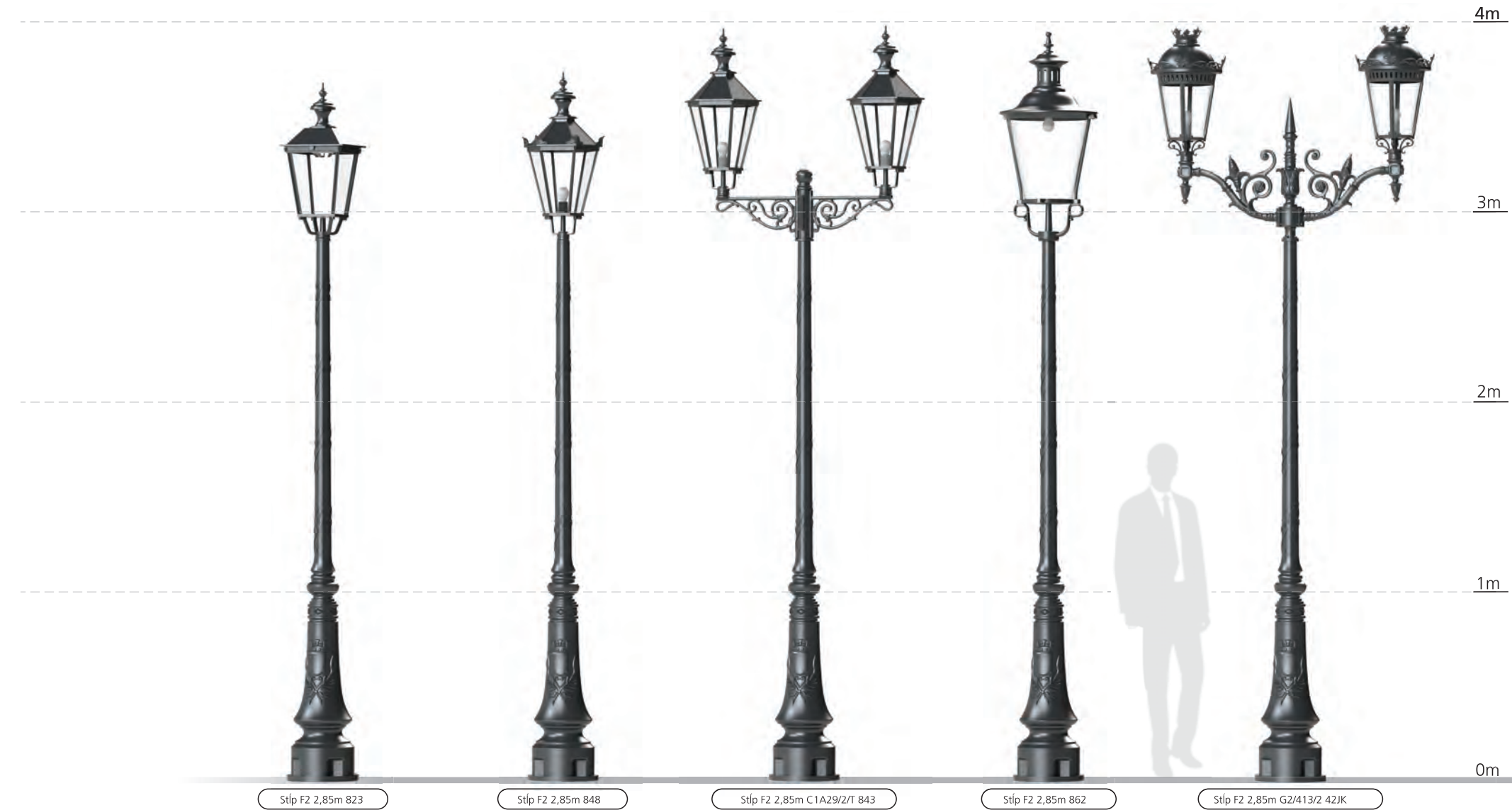
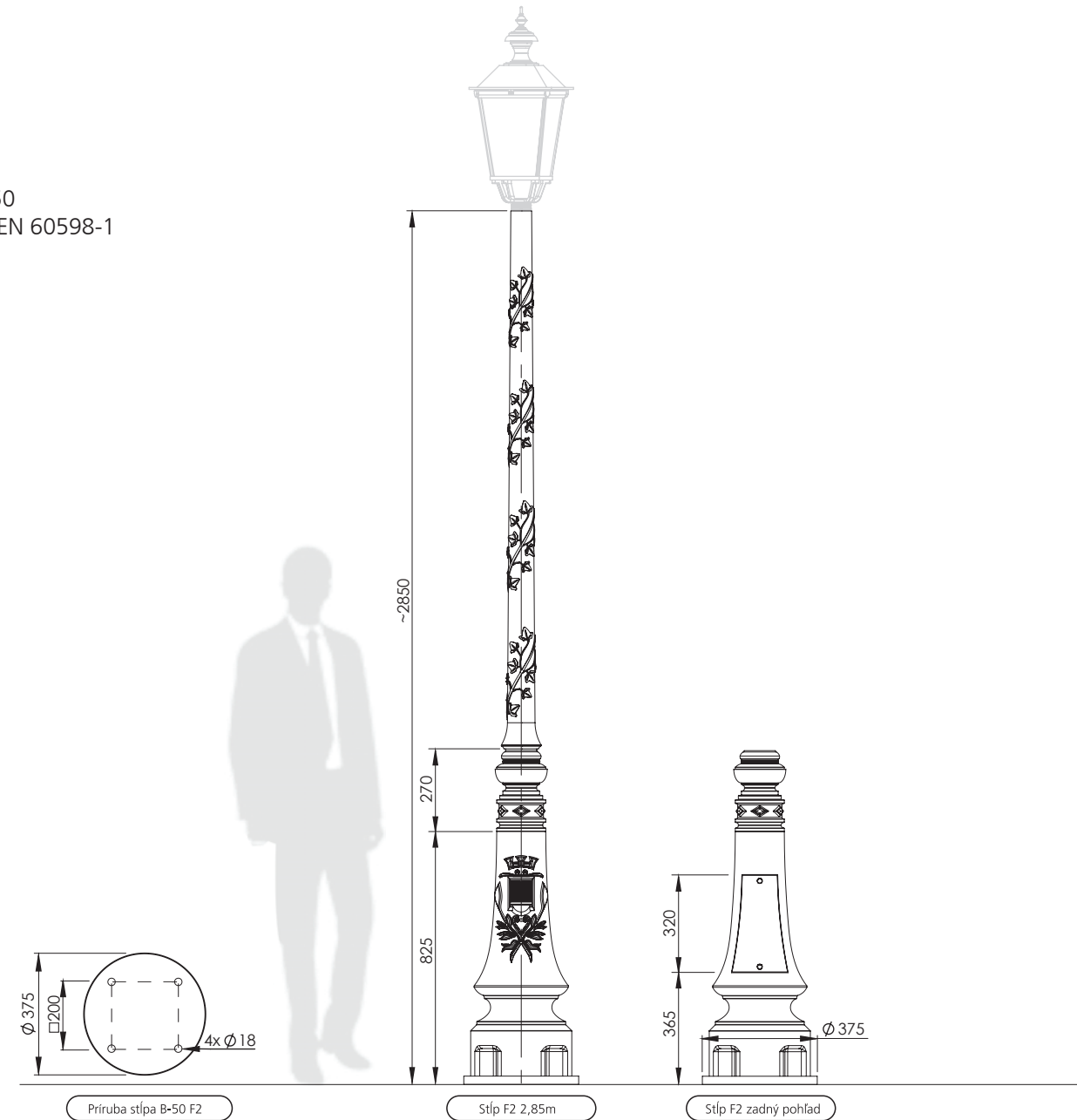
CHARAKTERISTIKA STĚLPA

- konstrukcia stĚlpa z liatinovĚch odliatkov EN-GJL 200, EN-GJL 250
- svietidlĚ podĚľa ťpecificakĚii (str.107-117), v sĚlade s normou PN-EN 60598-1
- maĚovanie prĚťskovou metĚdou podĚľa palety farieb RAL
- montĚť na prefabrikovanĚy betĚnovĚy zĚklad F-100



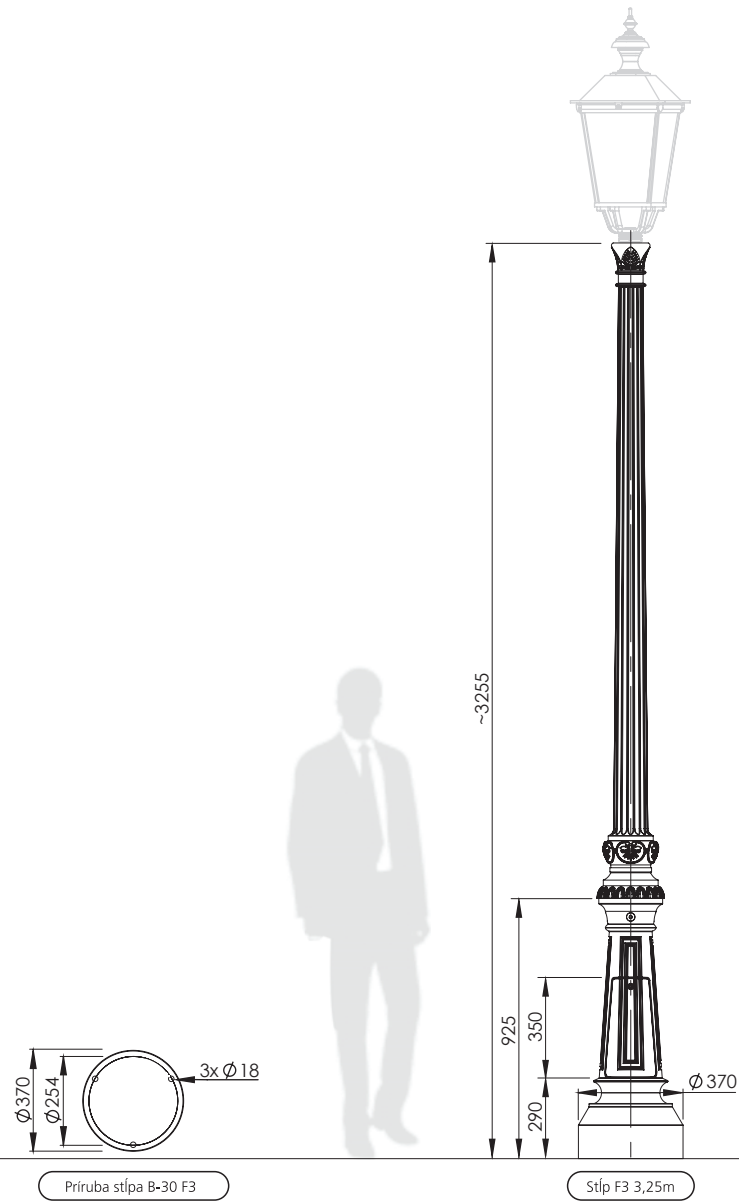
CHARAKTERISTIKA STĚLPA

- konštrukcia stĚlpa z liatinových odliatkov EN-GJL 200, EN-GJL 250
- svietidlá podľa špecifikácii (str.107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ B-50 F2.



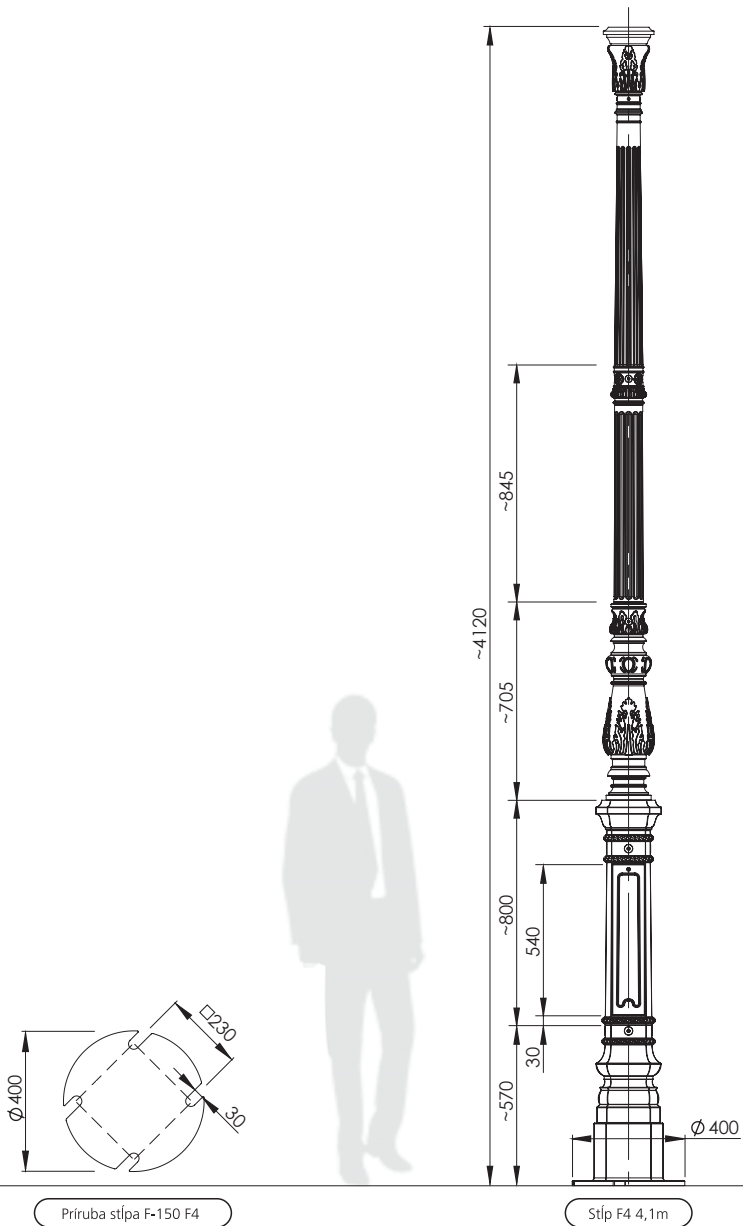
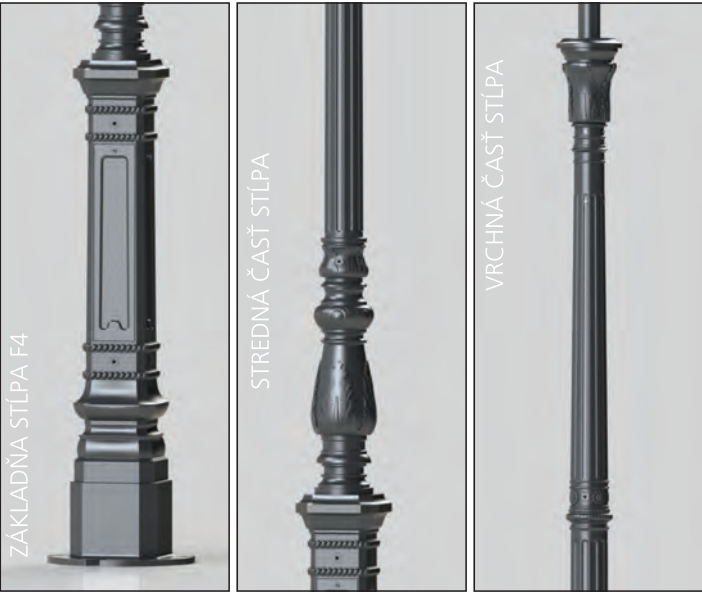
CHARAKTERISTIKA STĚPA

- konštrukcia stĚpa z liatinových odliatkov EN-GJL 200, EN-GJL 250
- svietidlá podľa špecifikácii (str.107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ B-30 F3



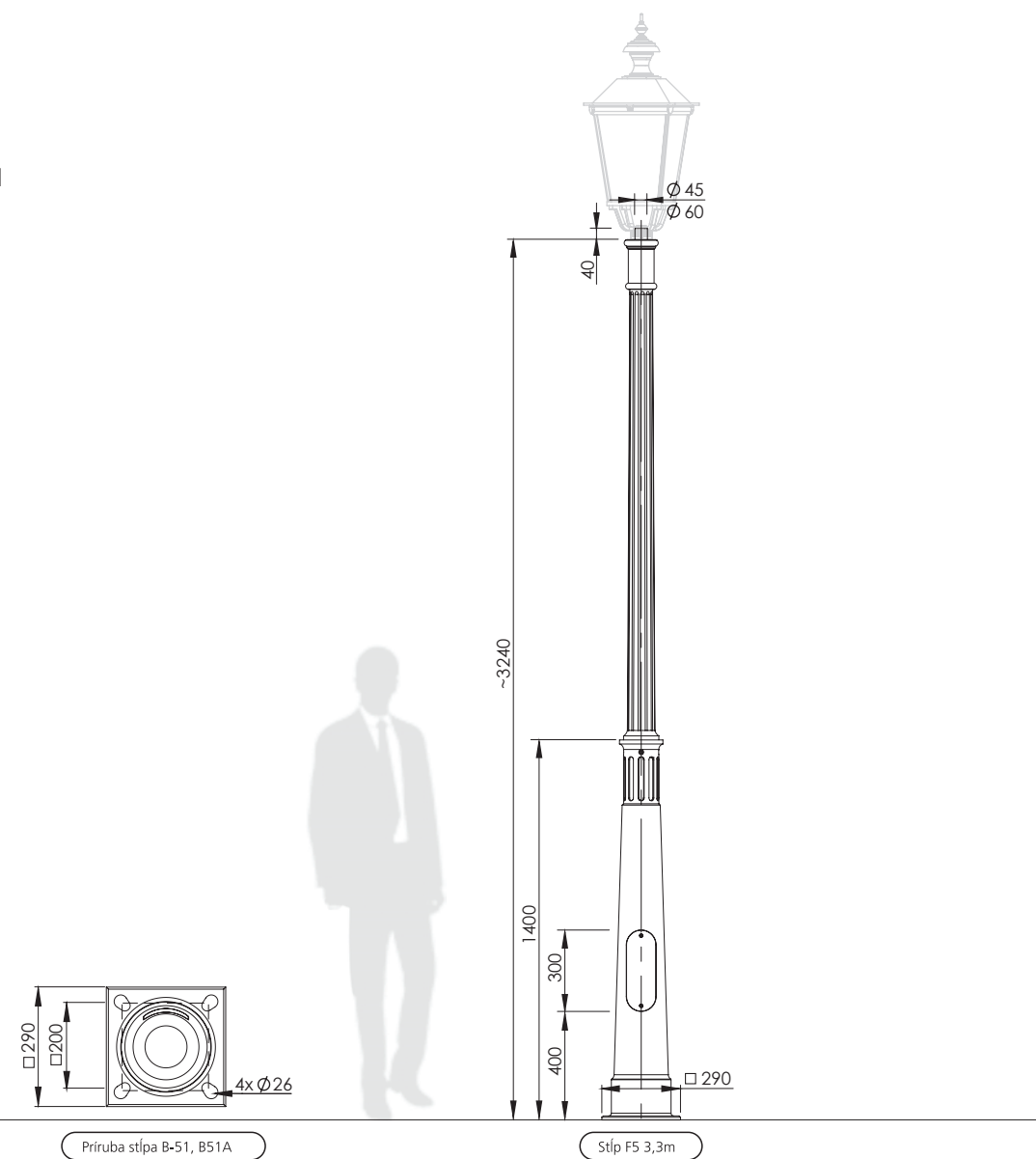
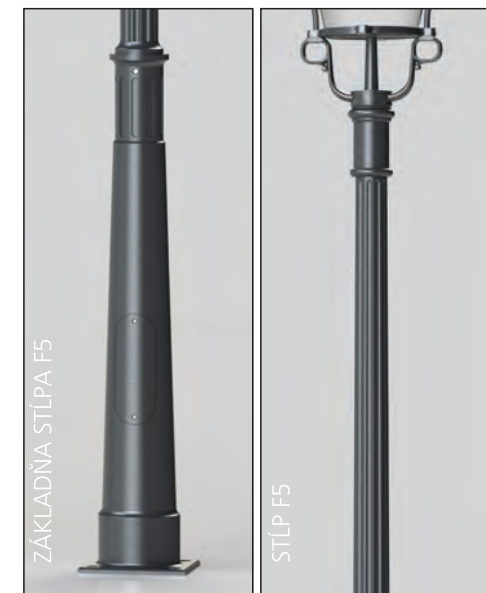
CHARAKTERISTIKA STĚLPA

- konštrukcia stĚlpa z liatinových odliatkov EN-GJL 200, EN-GJL 250
- svietidlá podľa špecifikácii (str.107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ F-150 F4



CHARAKTERISTIKA STĚLPY

- konštrukcia stĚlpa z liatinových odliatkov EN-GJL 200, EN-GJL 250
- svietidlá podľa špecifikácii (str.107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ B-51, B-51A



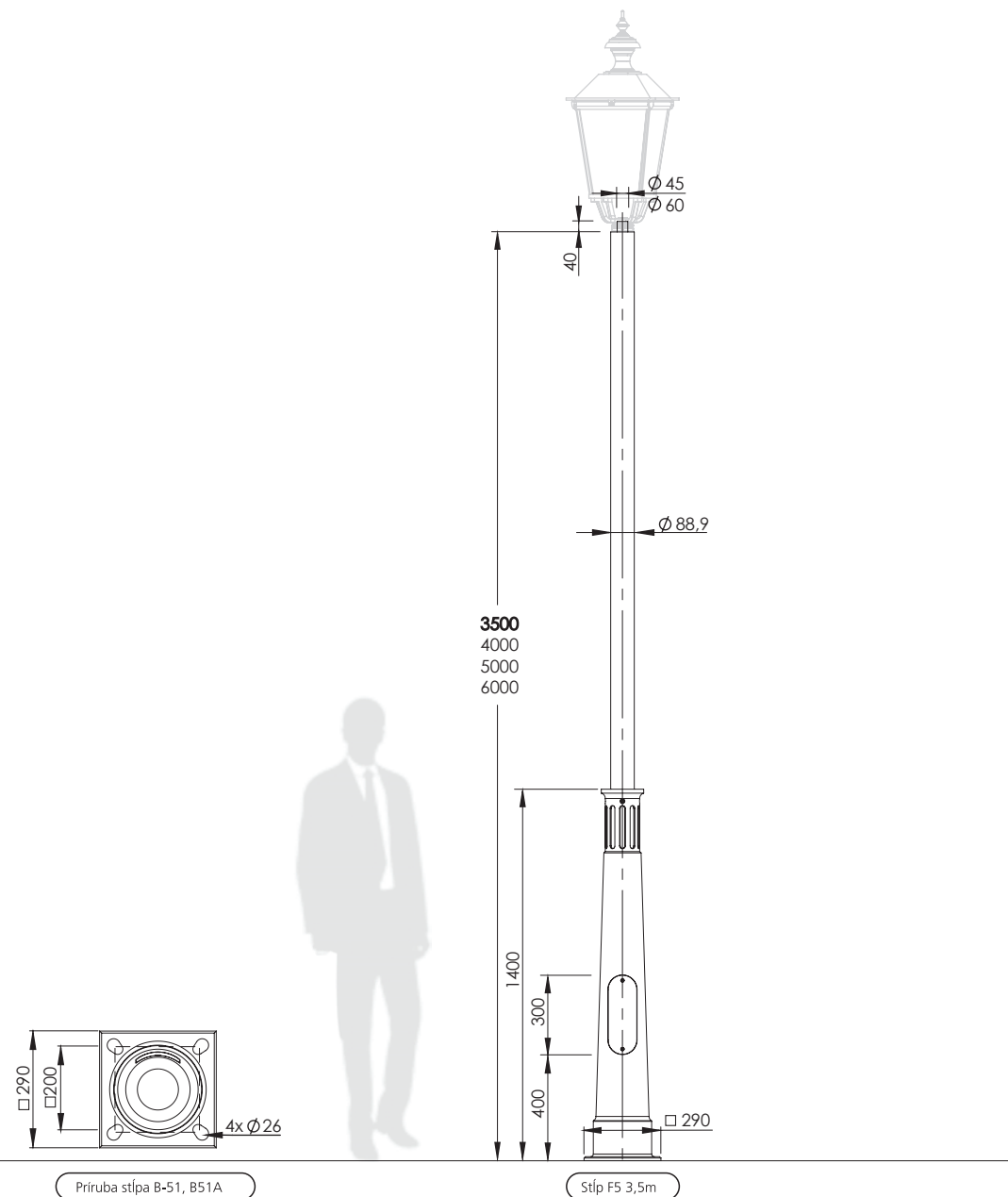


OCEĽOVO - LIATINOVÉ STĹPY

F5.....	62
H1.....	64
H2.....	66
H3.....	68
L1.....	70
L6.....	72

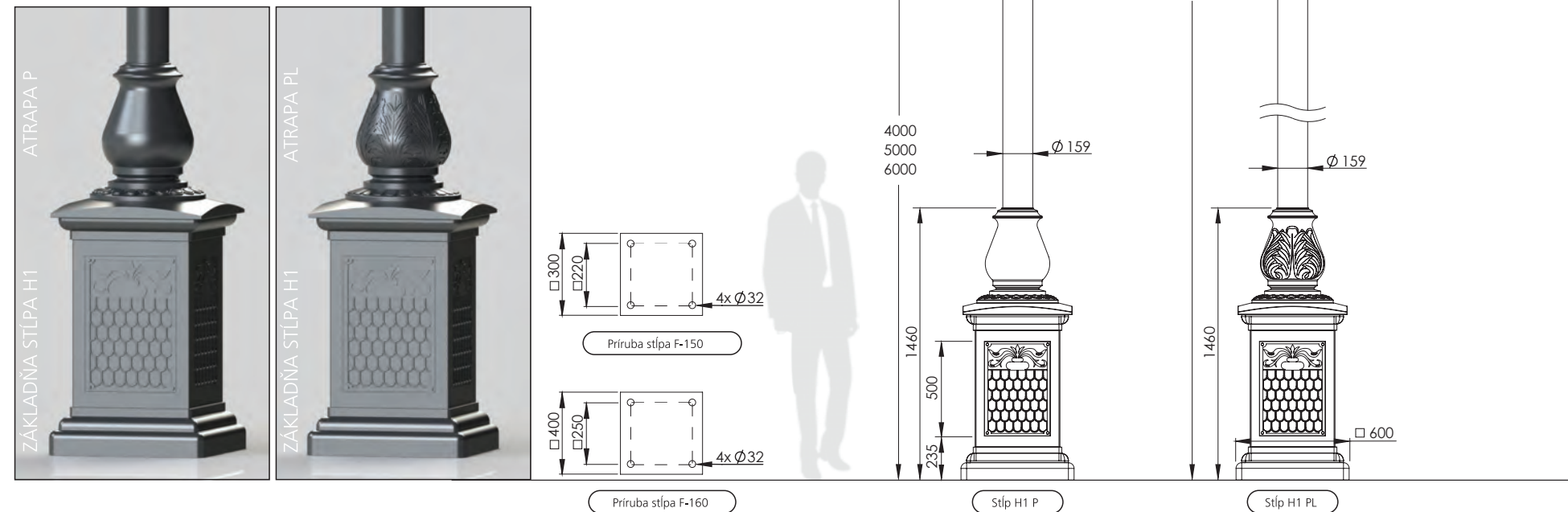
CHARAKTERISTIKA STĽPA

- konštrukcia stĺpa oceľová zváraná podľa normy PN-EN 40-5:2004.
- odolnosť voči horizontálnym zaťaženiám podľa PN-EN 40-3-3:2004.
- liatinové dekoratívne atrapy
- svietidlá podľa špecifikácii (str. 107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- žiarovo zinkované v súlade s normou PN-EN ISO 1461:2011
- montáž na prefabrikovaný betónový základ B-51, B-51A



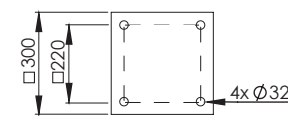
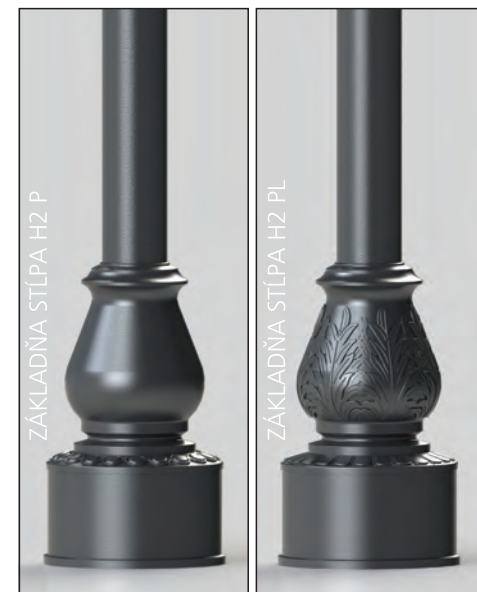
CHARAKTERISTIKA STĽPA

- konštrukcia stĺpa oceľová zváraná podľa normy PN-EN 40-5:2004.
- odolnosť voči horizontálnym zaťaženiám podľa PN-EN 40-3-3:2004.
- liatinové dekoratívne atrapy
- svietidlá podľa špecifikácii (str. 107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- žiarovo zinkované v súlade s normou PN-EN ISO 1461:2011
- montáž na prefabrikovaný betónový základ F-150, F-160

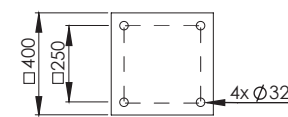


CHARAKTERISTIKA STĽPA

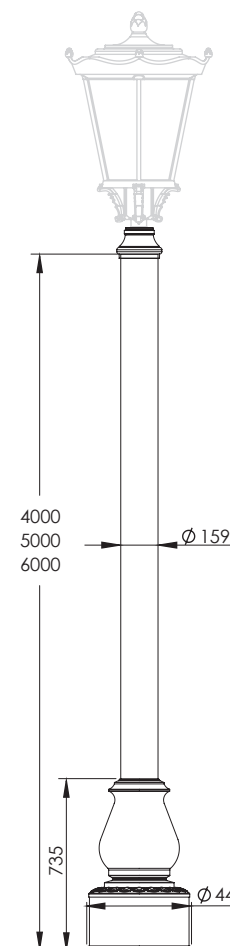
- konštrukcia stĺpa oceľová zváraná podľa normy PN-EN 40-5:2004.
- odolnosť voči horizontálnym zaťaženiám podľa PN-EN 40-3-3:2004.
- liatinové dekoratívne atrapy
- svietidlá podľa špecifikácii (str. 107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- žiarovo zinkované v súlade s normou PN-EN ISO 1461:2011
- montáž na prefabrikovaný betónový základ F-150, F-160



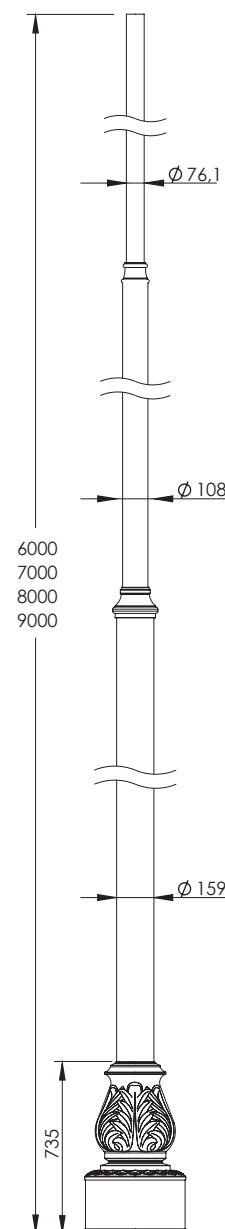
Príruba stĺpa F-150



Príruba stĺpa F-160



Stĺp H2 P

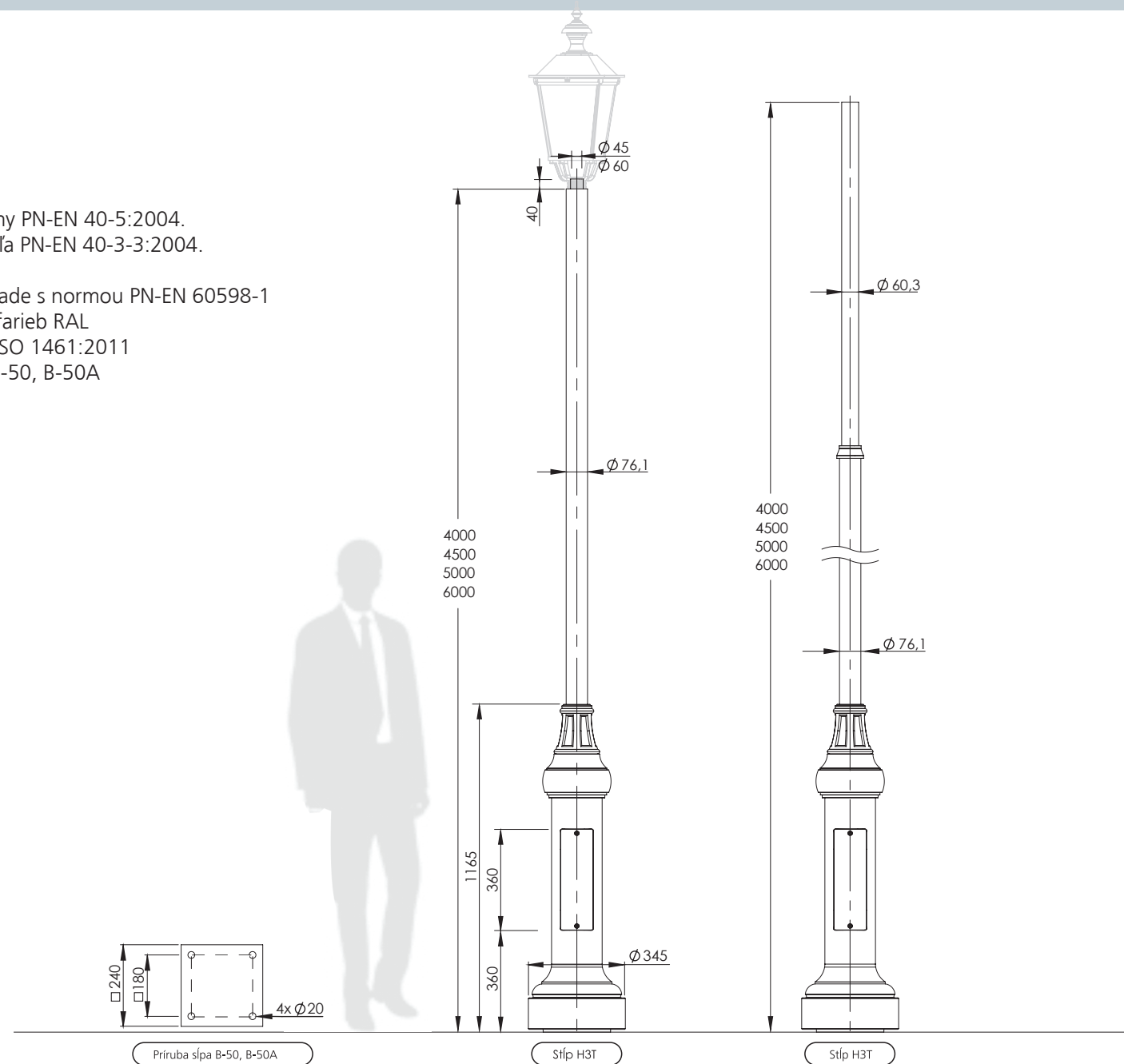
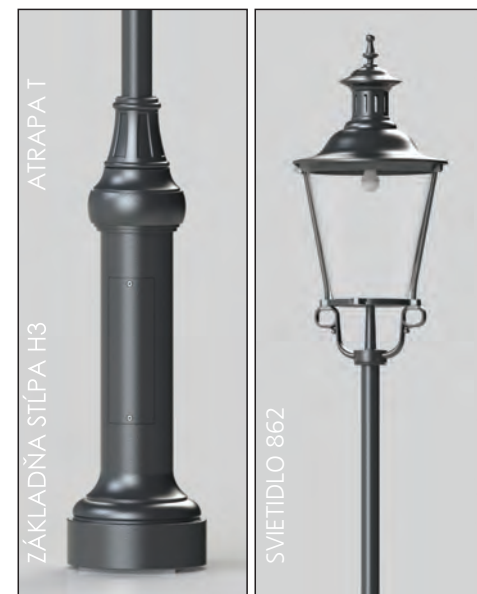


Stĺp H2 PL



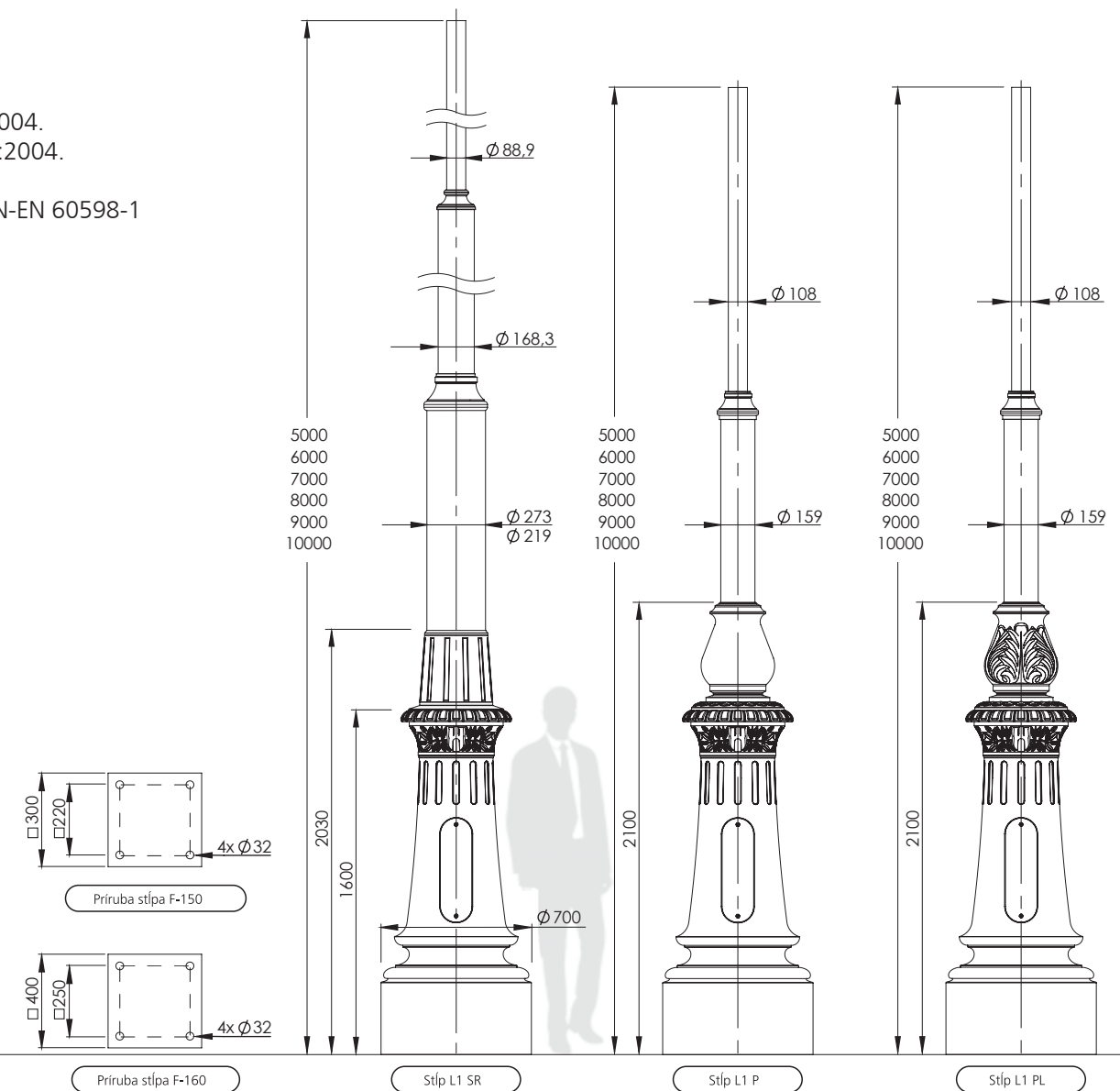
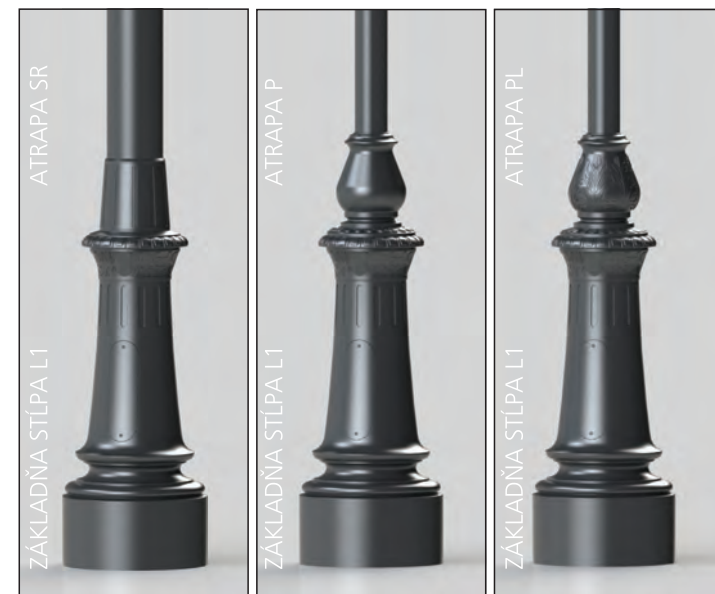
CHARAKTERISTIKA STĽPA

- konštrukcia stĺpa oceľová zváraná podľa normy PN-EN 40-5:2004.
- odolnosť voči horizontálnym zaťaženiám podľa PN-EN 40-3-3:2004.
- liatinové dekoratívne atrapy
- svietidlá podľa špecifikácii (str. 107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- žiarovo zinkované v súlade s normou PN-EN ISO 1461:2011
- montáž na prefabrikovaný betónový základ B-50, B-50A



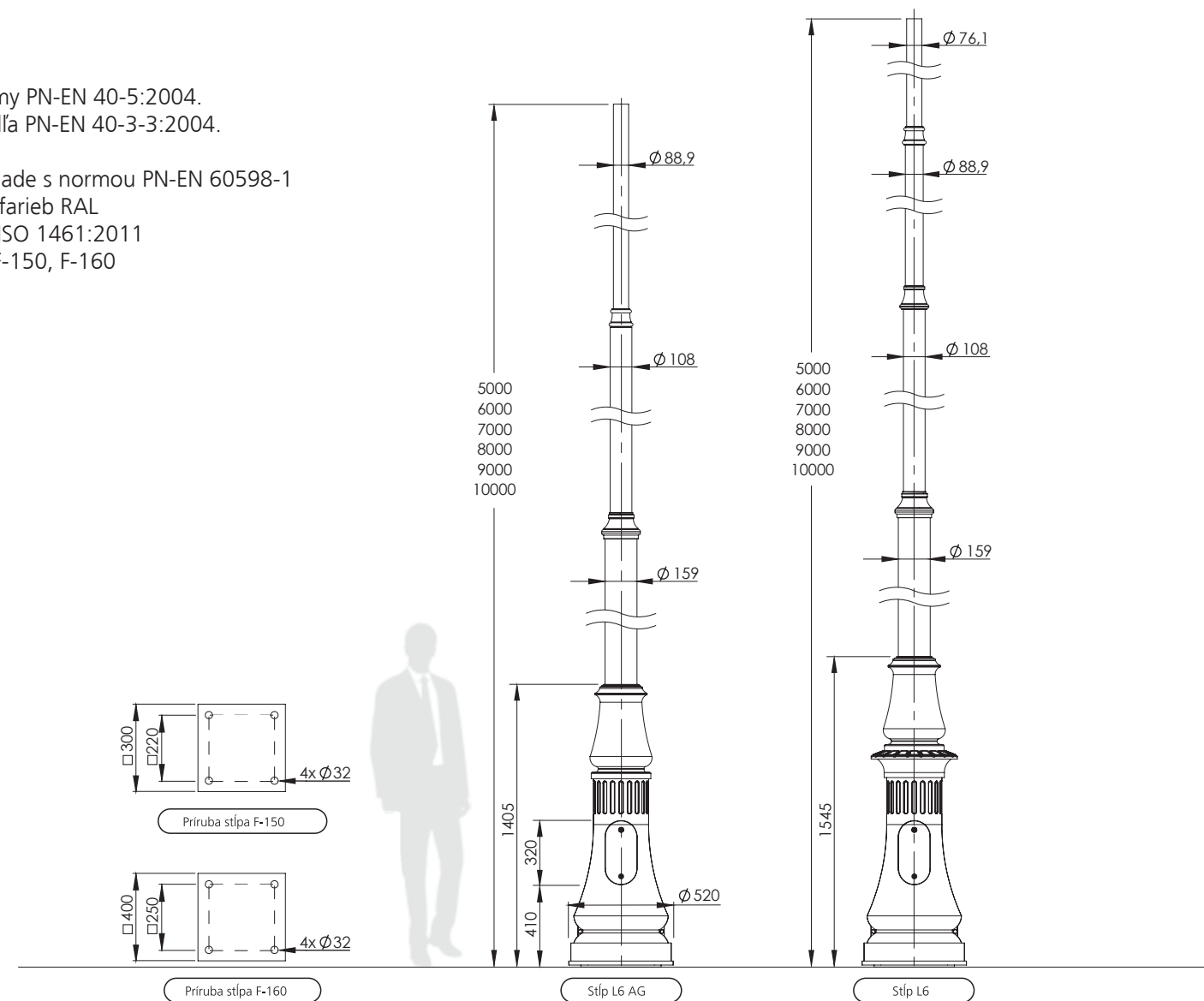
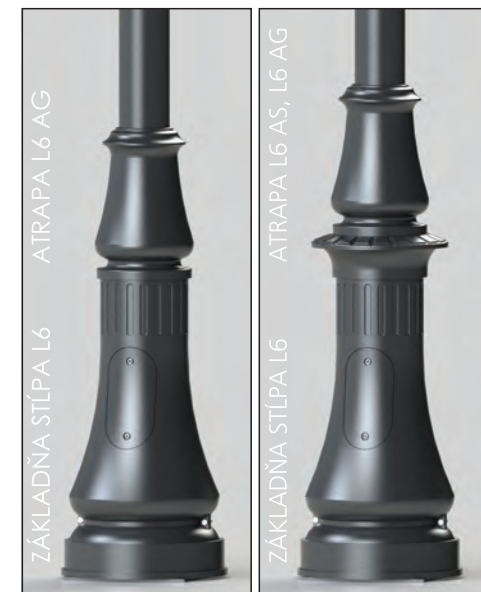
CHARAKTERISTIKA STĽPA

- konštrukcia stĺpa oceľová zváraná podľa normy PN-EN 40-5:2004.
- odolnosť voči horizontálnym zaťaženiám podľa PN-EN 40-3-3:2004.
- liatinové dekoratívne atrapy
- svietidlá podľa špecifikácii (str. 107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- žiarovo zinkované v súlade s normou PN-EN ISO 1461:2011
- montáž na prefabrikovaný betónový základ F-150, F-160



CHARAKTERISTIKA STĽPA

- konštrukcia stĺpa oceľová zváraná podľa normy PN-EN 40-5:2004.
- odolnosť voči horizontálnym zaťaženiám podľa PN-EN 40-3-3:2004.
- liatinové dekoratívne atrapy
- svetidlá podľa špecifikácii (str. 107-117), v súlade s normou PN-EN 60598-1
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- žiarovo zinkované v súlade s normou PN-EN ISO 1461:2011
- montáž na prefabrikovaný betónový základ F-150, F-160



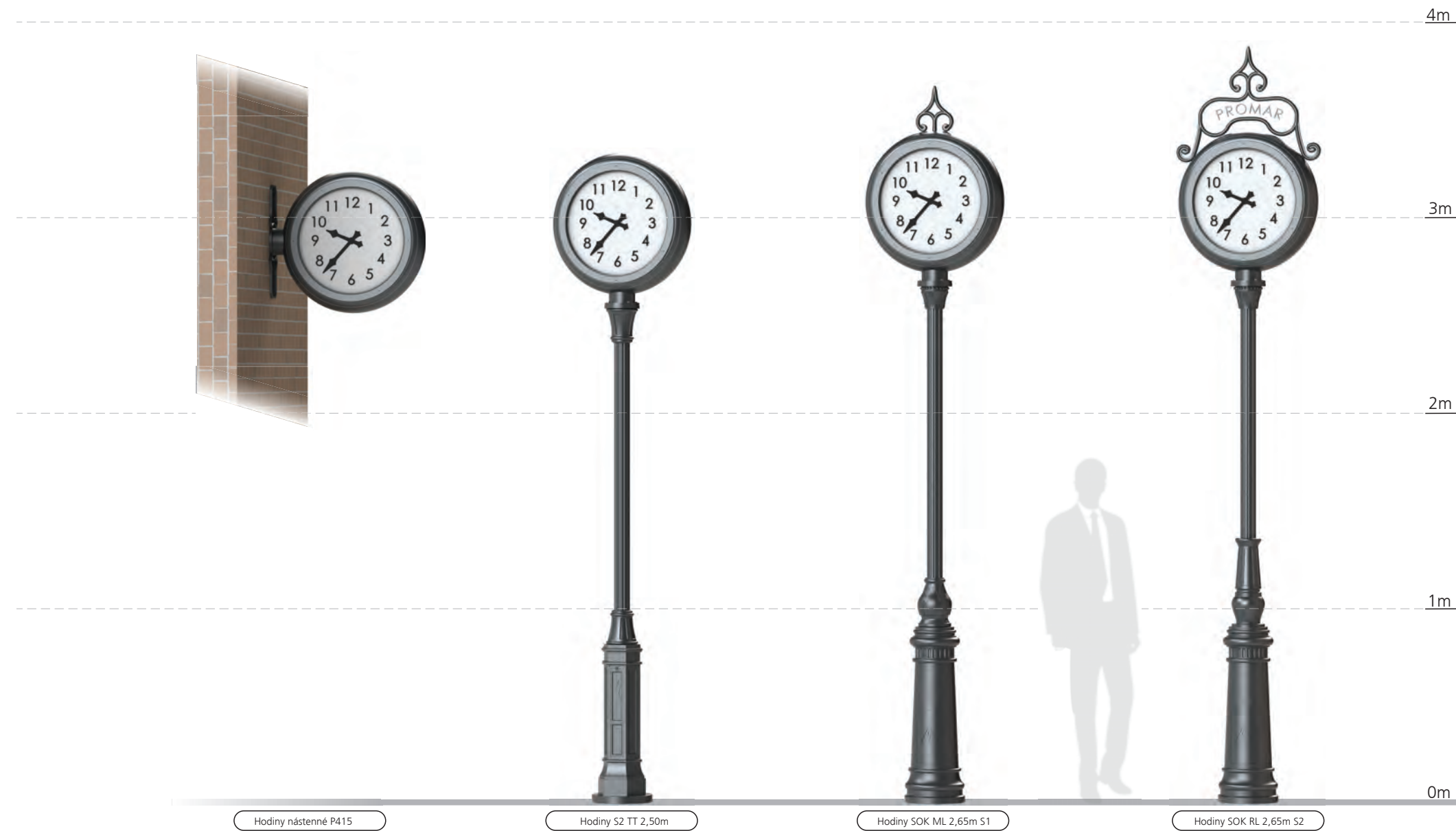
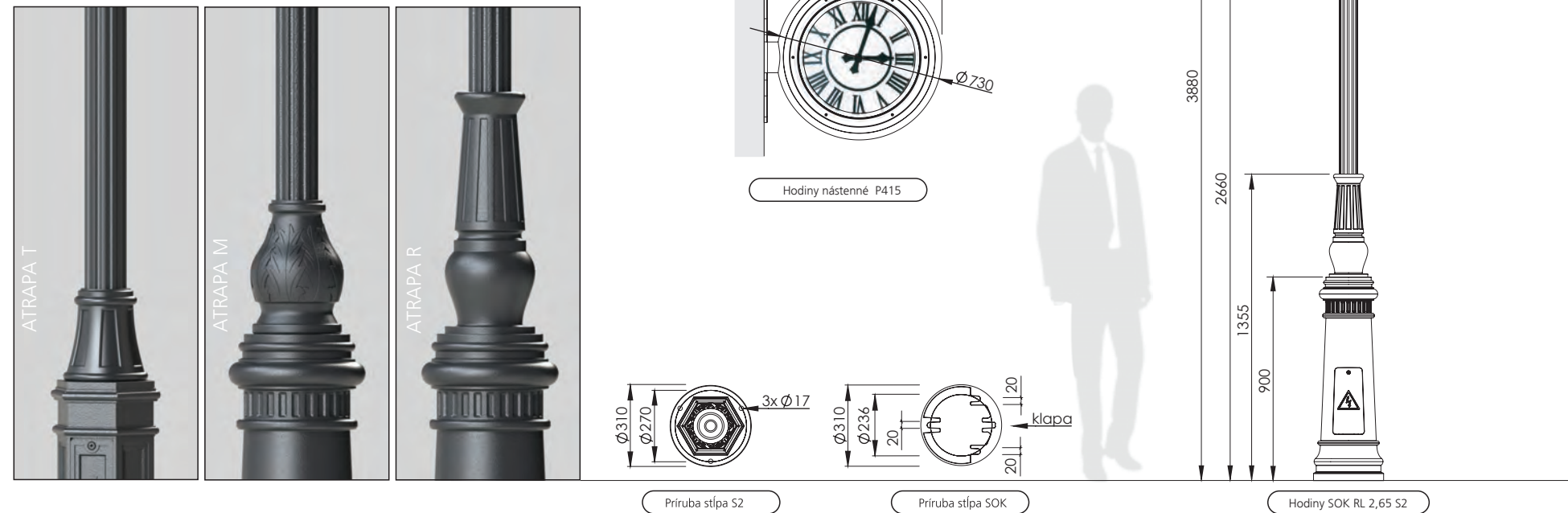


DROBNÁ ARCHITEKTÚRA

ULIČNÉ HODINY.....	76
PARKOVÉ LAVICE, KOŠE.....	78
ŠTÍTÝ, TABULE	82
POLERY, STĹPIKY.....	84
ERBY.....	86

CHARAKTERISTIKA

- napájanie 230V AC, 50 Hz - celodenné alebo nočné (s batériou).
- automatické riadenie času
- bezobsluhový mechanizmus
- podsvietenie LED s časovým podsvietením alebo spolu s lampou
- ciferník a hodinové ručičky na výber podľa návrhu
- ciferníky sú jednostranné alebo obojstranné: s alebo bez podsvietenia
- nerozbitné sklo
- púzdro aj noha hodín sú z hliníka, maľované podľa požiadavky
- oceľová konštrukcia stĺpa zvaraná (dekoratívne hliníkové odliatky, profily) podľa normy PN-EN 40-6
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ B-30-S2, B-30

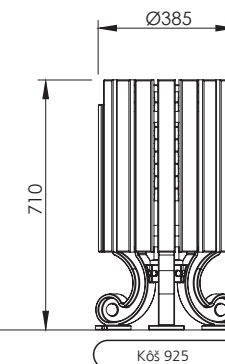
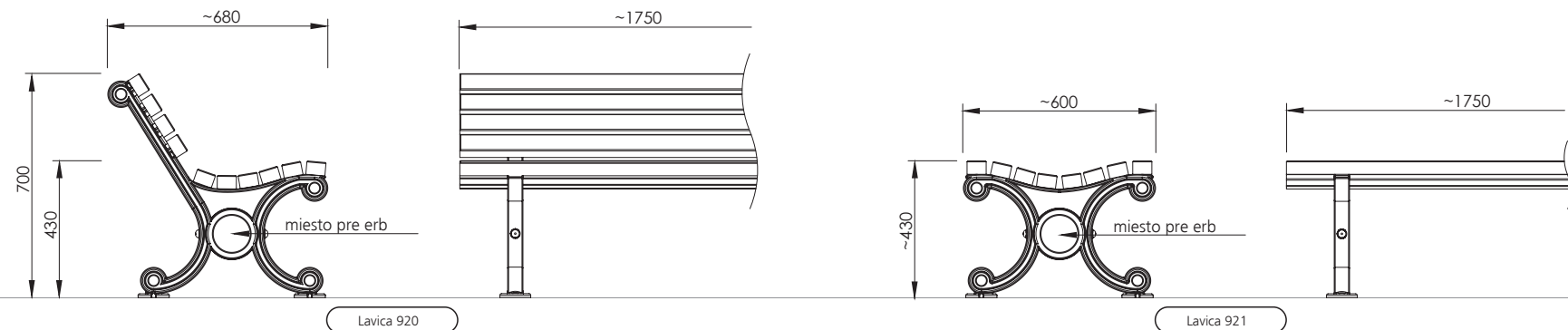


CHARAKTERISTIKA

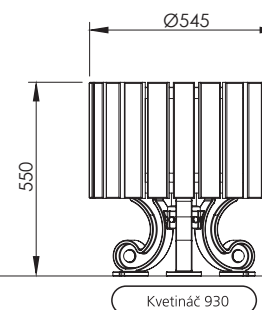
- lavice z odliatkov liatiny
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- druhy dreva: 3 krát impregnovaná jedľa

CHARAKTERISTIKA

- koš 925, kvetináč 930 vyrobený z odliatkov liatiny
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- druhy dreva: 3 krát impregnovaná jedľa



Koš 925



Kvetináč 930

1,5m

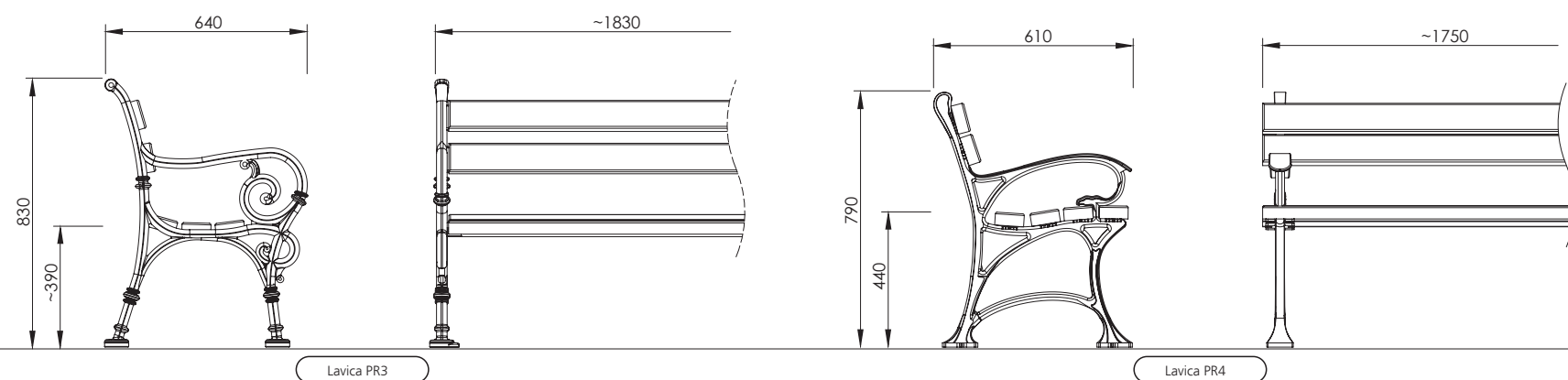
1m

0,5m

0m

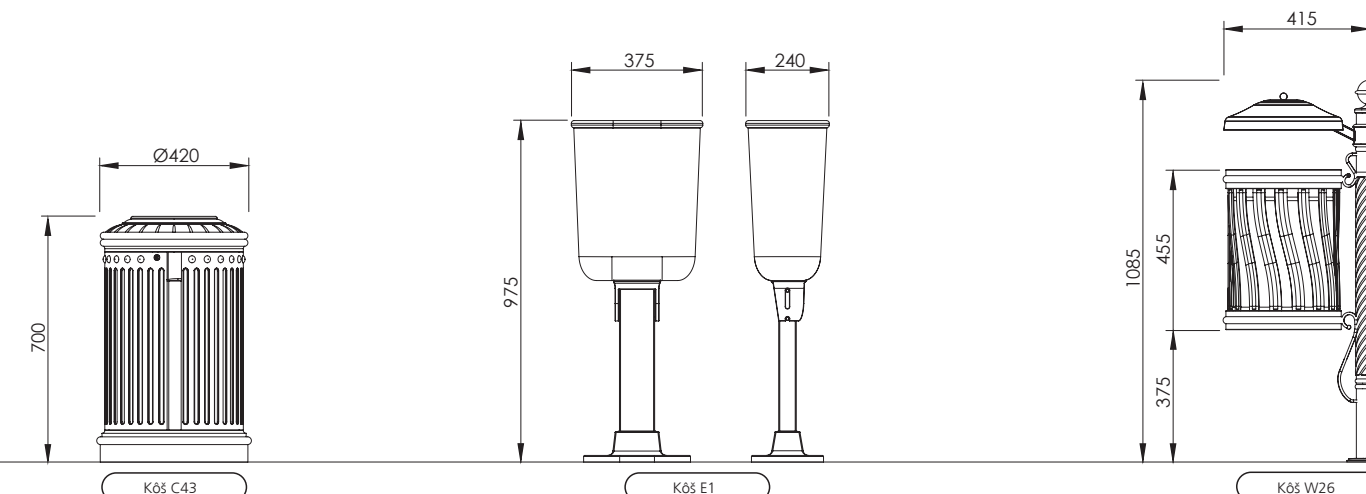
CHARAKTERISTIKA

- lavice z odliatkov liatiny
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- druhy dreva: 3 krát impregnovaná jedľa



CHARAKTERISTIKA

- koš C43, z odliatkov liatiny
- koš E1 hliníkový
- koš W26 vo verzii oceľovej
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL

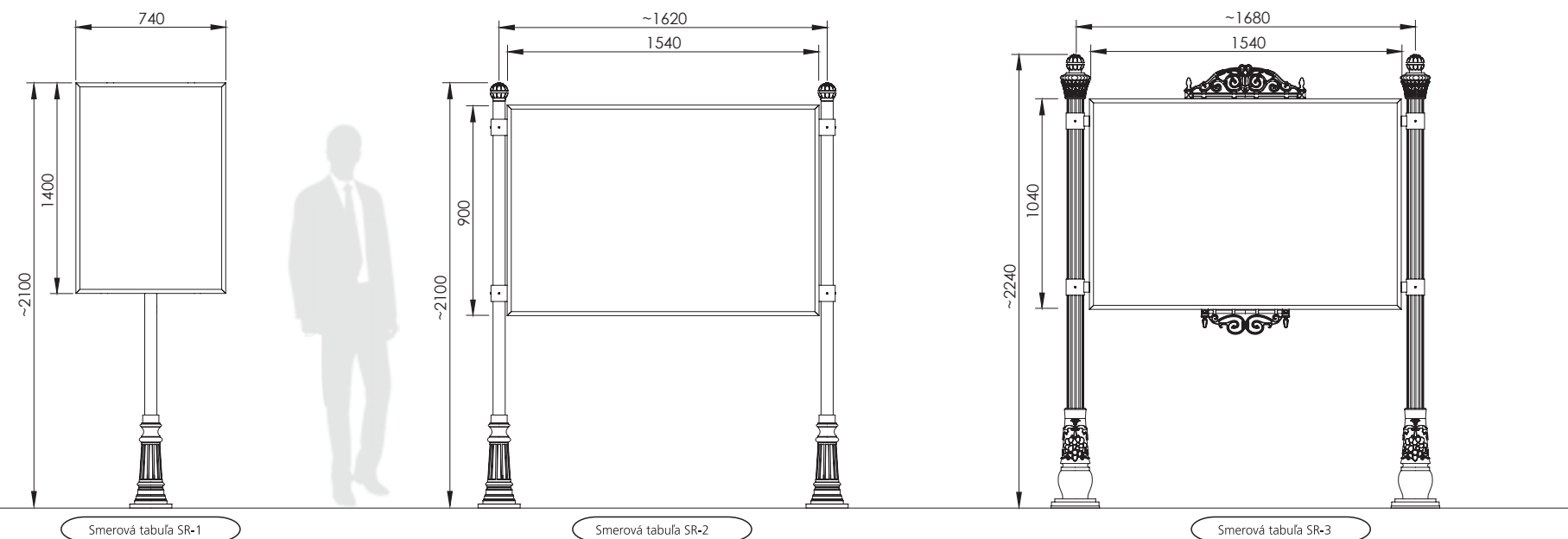


CHARAKTERISTIKA

- nosné stĺpy z ocele, atrapy hliníkové odliatky
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- pamiatková tabuľa na štíte vyrobená z mosadze



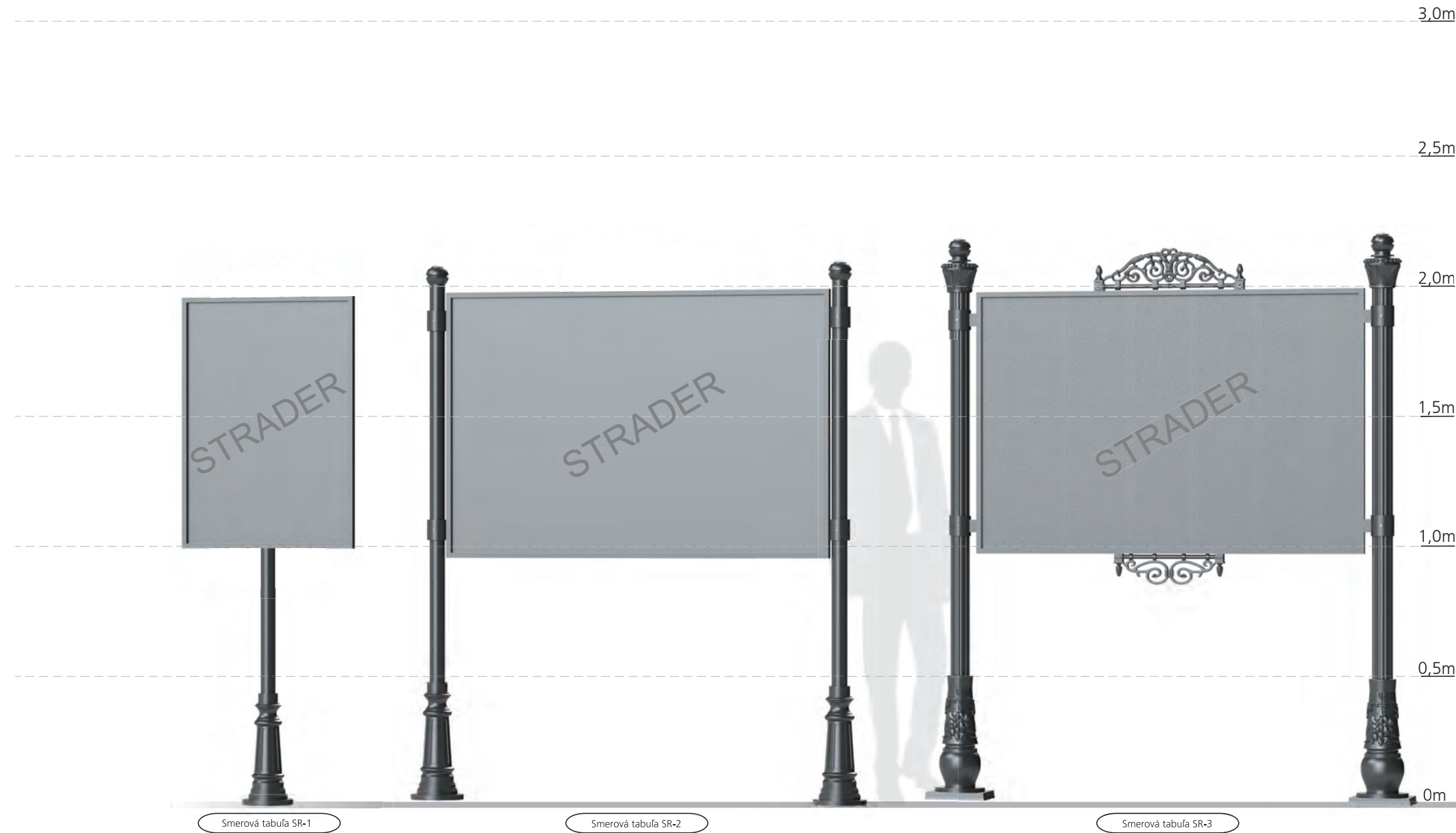
Pamiatková tabuľa - mosadz



Smerová tabuľa SR-1

Smerová tabuľa SR-2

Smerová tabuľa SR-3



Smerová tabuľa SR-1

Smerová tabuľa SR-2

Smerová tabuľa SR-3

CHARAKTERISTIKA

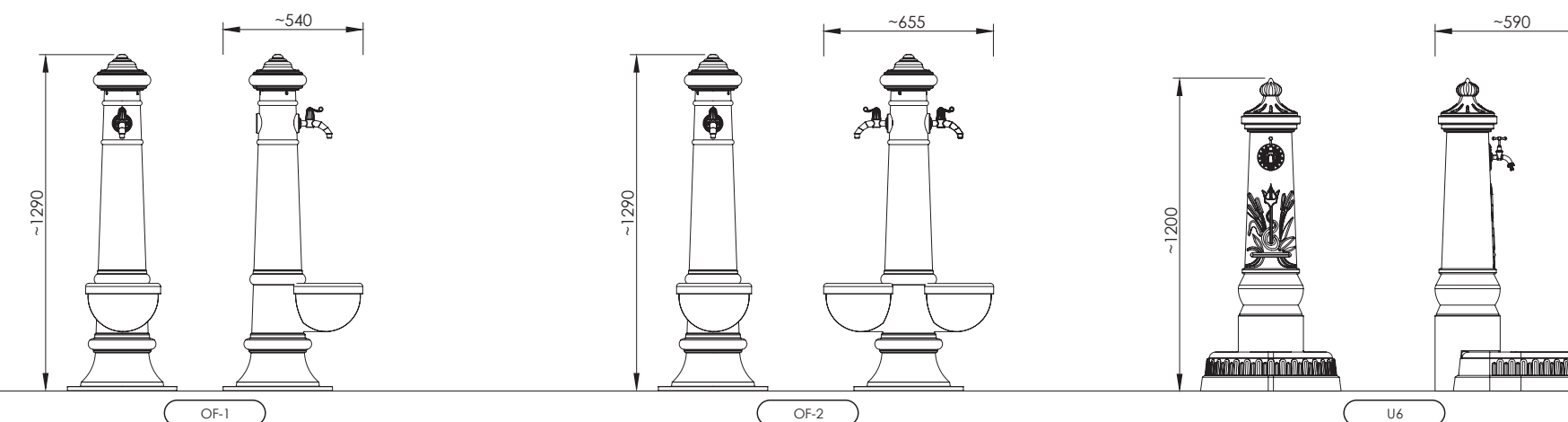
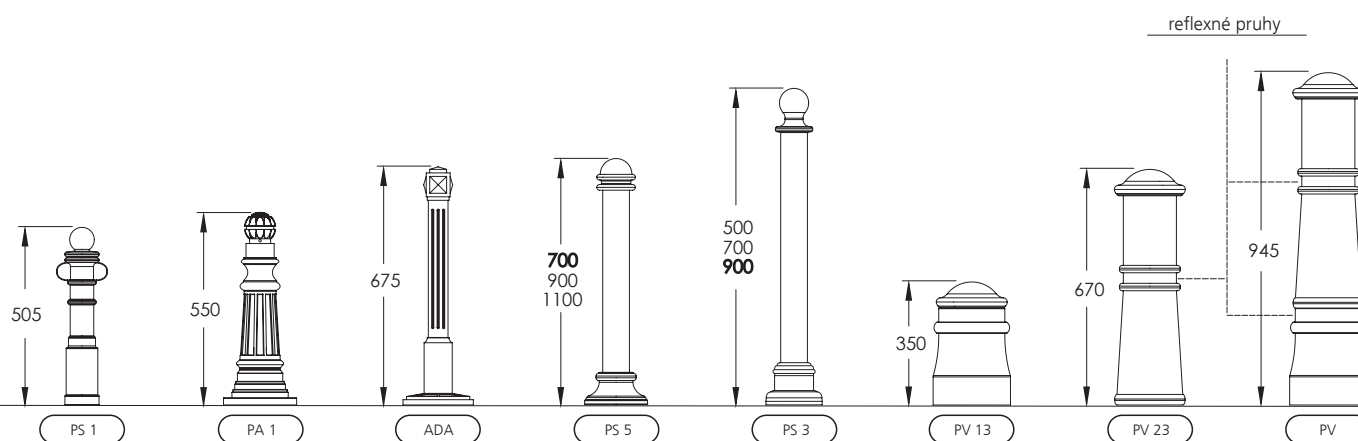
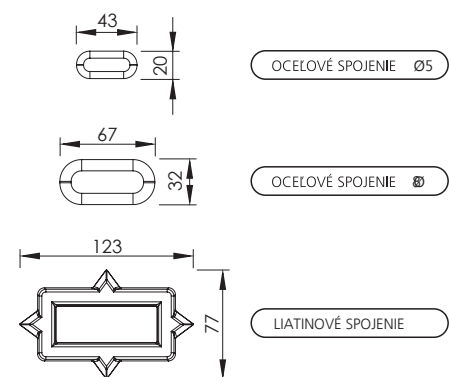
- všetky stĺpiky sú voľnostojacie prípadne vzájomne prepojené reťazou
- polery sú hliníkové, liatinové alebo oceľovo - liatinové
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- stĺpiky taktiež v prevedení elektrickej prípojky na námestí

CHARAKTERISTIKA

- žriedla OF-1, OF-2, pumpa H7 sú zo zliatiny, žriedlo U6 je hliníkové
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- vodovodný kohútik podľa dsotupných zdrojov



Oddelovacie reťaze:



CHARAKTERISTIKA

- pre väčšinu výrobkov existuje možnosť výroby individuálneho erbu
- erby sú odlievané z hliníka alebo liatiny
- erb je odlievajú spolu s podstavou stĺpa alebo je na ňu priskrutkovaný
- maľovanie práškovou metódou podľa palety farieb RAL



Mesto Rybnik, Poľsko



Mesto Żory, Poľsko



Mesto Wrocław, Poľsko



Mesto Truskavec, Ukrajina



Mesto Charków, Ukrajina



Mesto Grudziądz, Poľsko



Mesto Lvov, Ukrajina





výška svetelného bodu



vyloženie svetelného bodu



výška stĺpa



horný priemer stĺpa



priemer vyložníka



výška drieru



kotva



šírka
montážnych dvierok



výška dvierok nad
úrovňou zeme



rozmery príruby
a rozteč kotiev



výška
dolnej časti drieru



priemer
dolnej časti drieru



výška
montážnych dvierok

DEKORAČNÉ KÚŽEĽOVÉ STĹPY

LUNA.....	90
BALLETTO.....	92
BALDO.....	94
MILO	96
TRAFFICO.....	98
NOKA.....	100
PALLAS PARK.....	102
KOLI PARK	104

LUNA



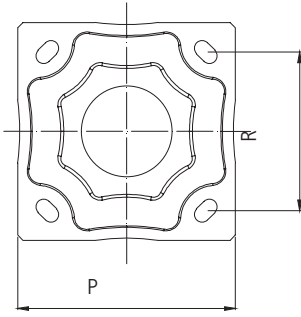
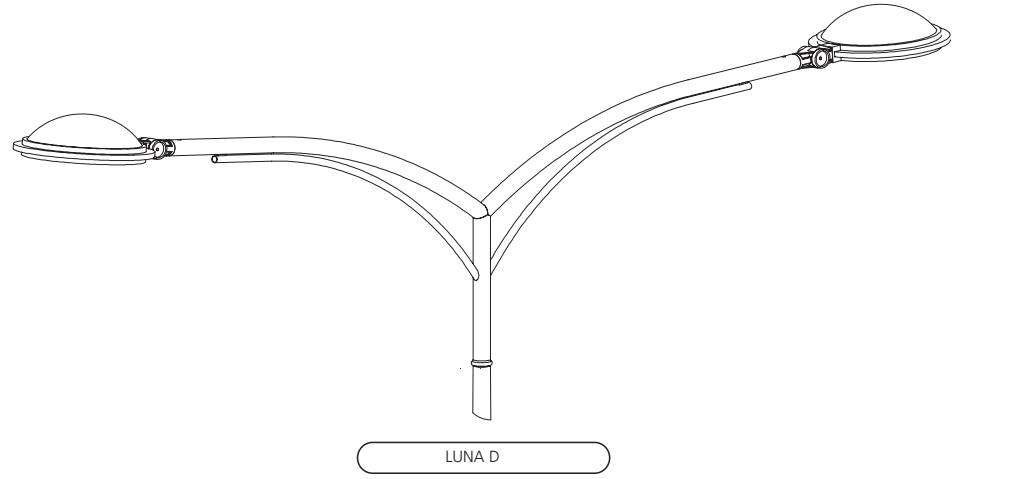
CHARAKTERISTIKA STĺPA

- dekoračné kúžeľové stĺpy verejného osvetlenia
- žiarovo zinkovaná oceľ v súlade s normou EN ISO 1461
- možnosť maľovania práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ

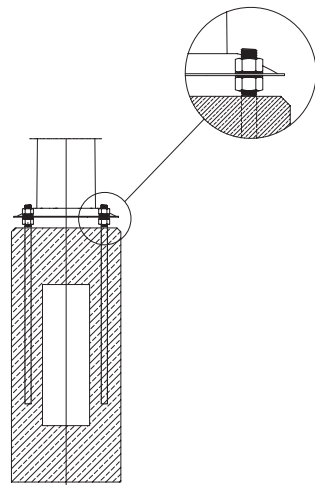
[m]	[m]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[cm]	[mm]
8	1,5; 2	60	400	100	500	412 / 300	M24	100 / 43	1000
9								120 / 43	1200
10									



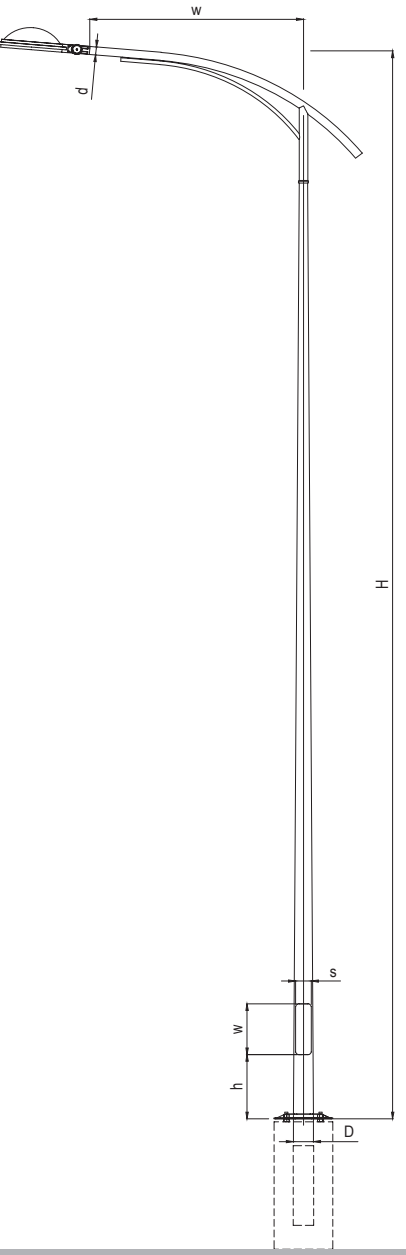
LUNA



Príruba stĺpa



Prefabrikovaný betónový základ
























Jednoramenný výložník LUNA S

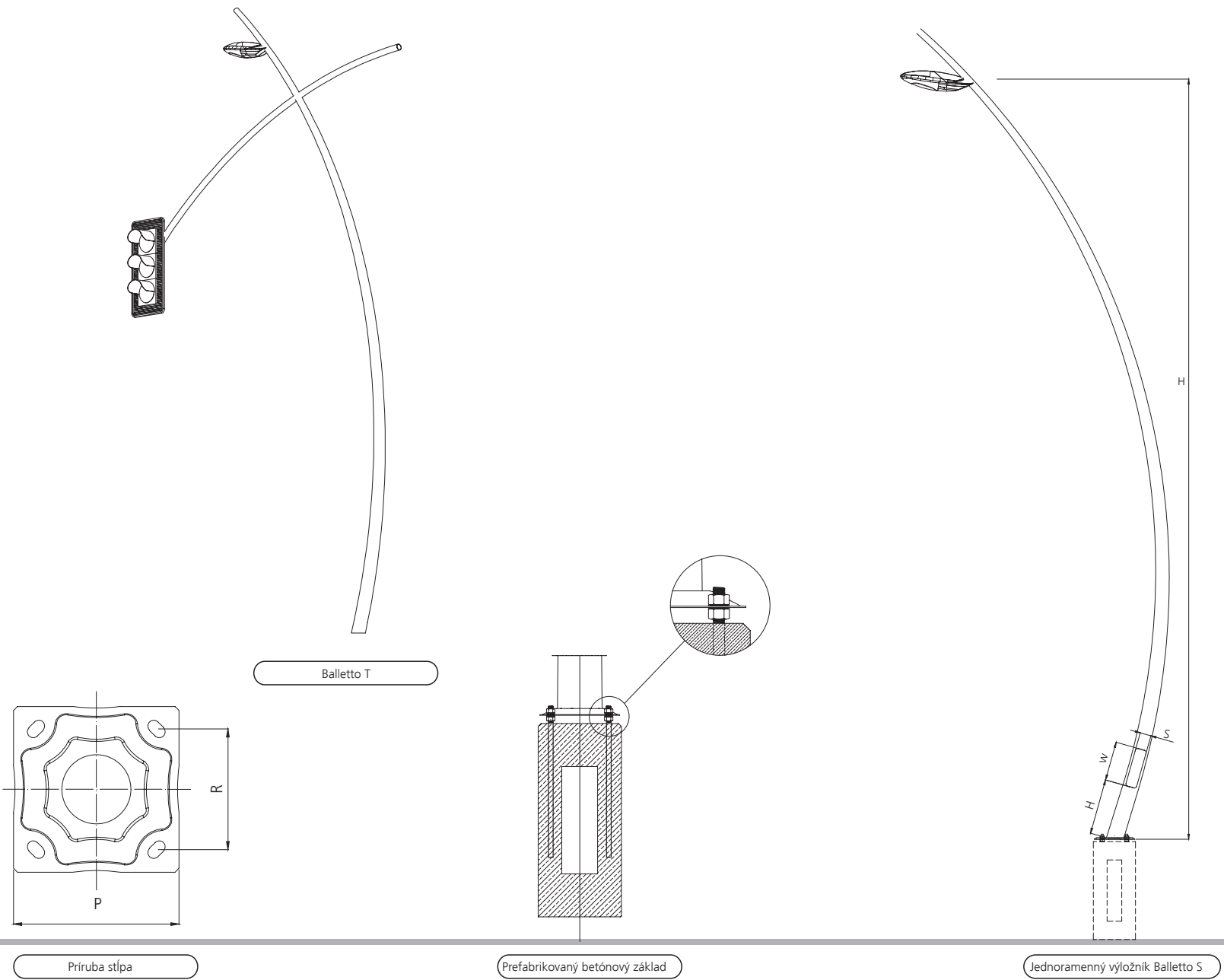


CHARAKTERISTIKA STĽPA

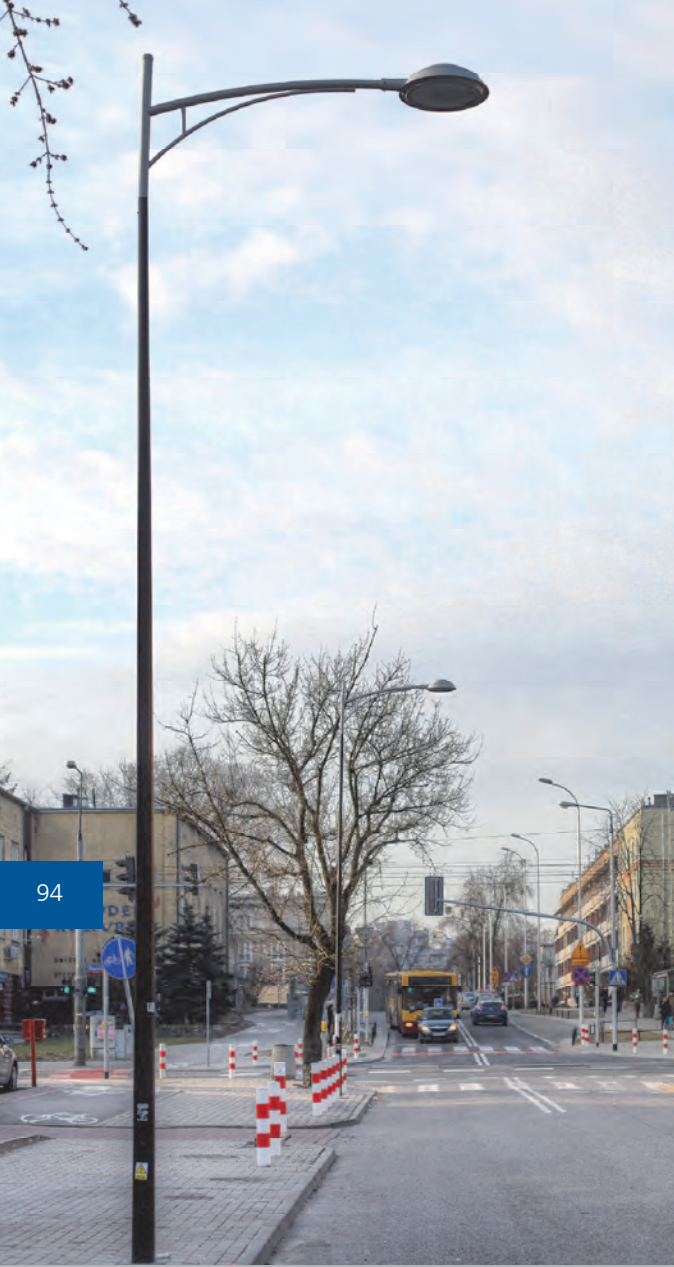
- dekoračné kúžeľové stĺpy verejného osvetlenia
- žiarovo zinkovaná oceľ v súlade s normou EN ISO 1461
- možnosť maľovania práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ

									
[m]	m	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	mm
7	1,5	60	400	100	500	412 / 300	M24	100 / 43	1200
8				120 / 43					
9				150 / 43				1500	
10									

										
H	wd		Ws		hP	/ R				
[m]	[m]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[cm]	[mm]
7	36	0	400	100	500	412 / 300	M24	120 / 43	1200	
8				110				1500		
9										
10									1700	



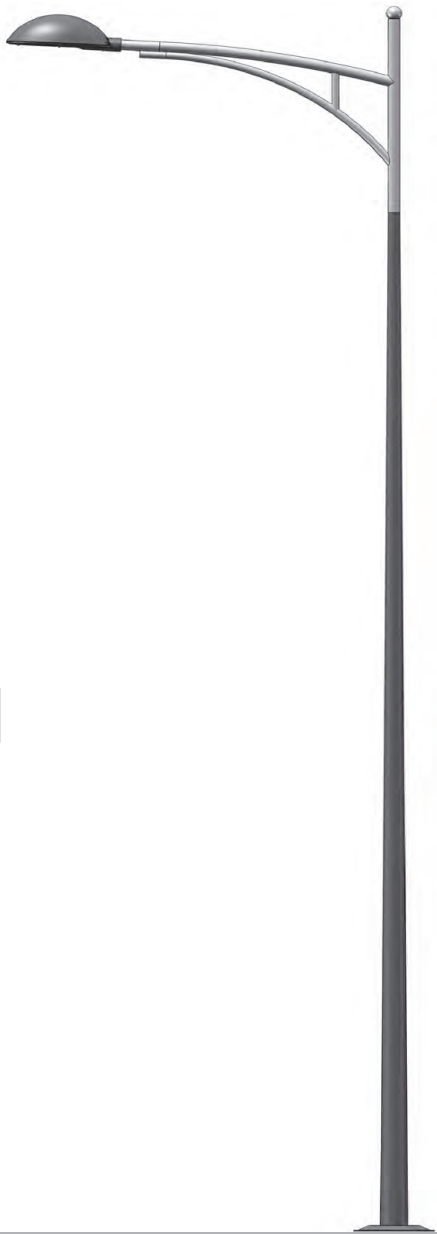
BALDO



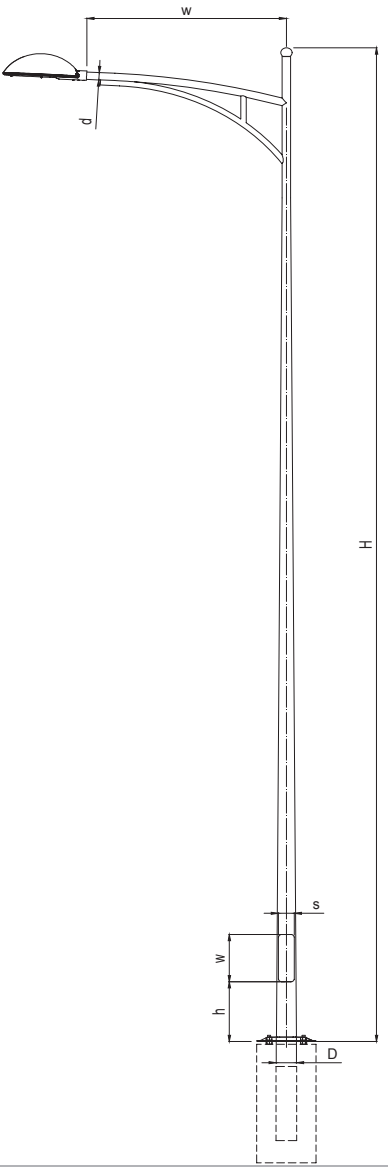
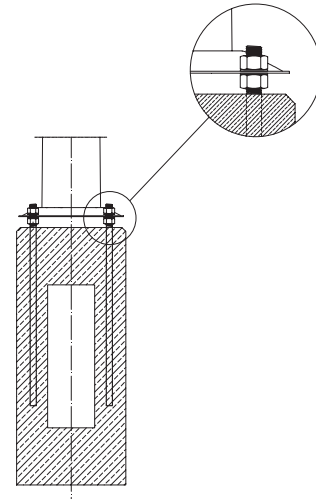
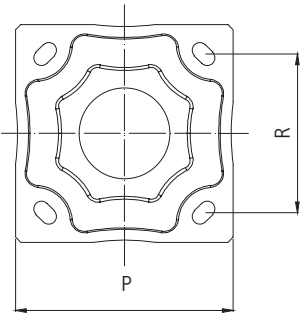
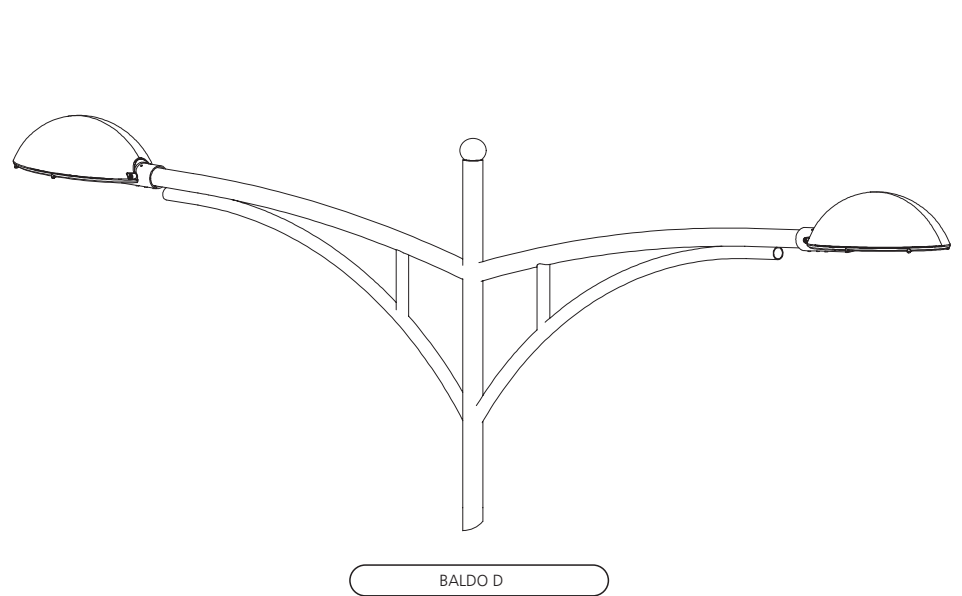
CHARAKTERISTIKA STĽPA

- dekoračné kúžeľové stĺpy verejného osvetlenia
- žiarovo zinkovaná oceľ v súlade s normou EN ISO 1461
- možnosť maľovania práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ

[m]	[m]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[cm]	[mm]
8	1,5; 2	60	400	100	500	412 / 300	M24	100 / 43	1000
9								120 / 43	1200
10									



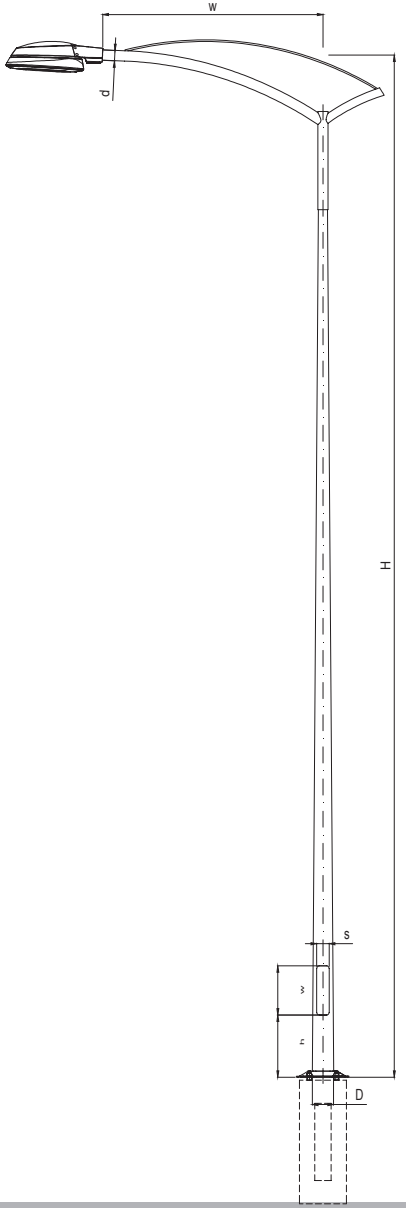
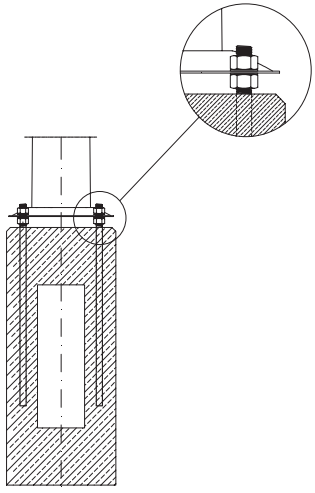
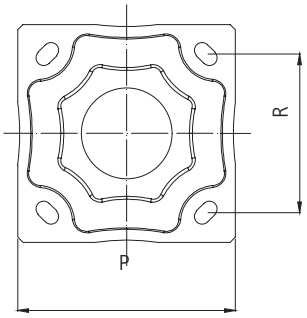
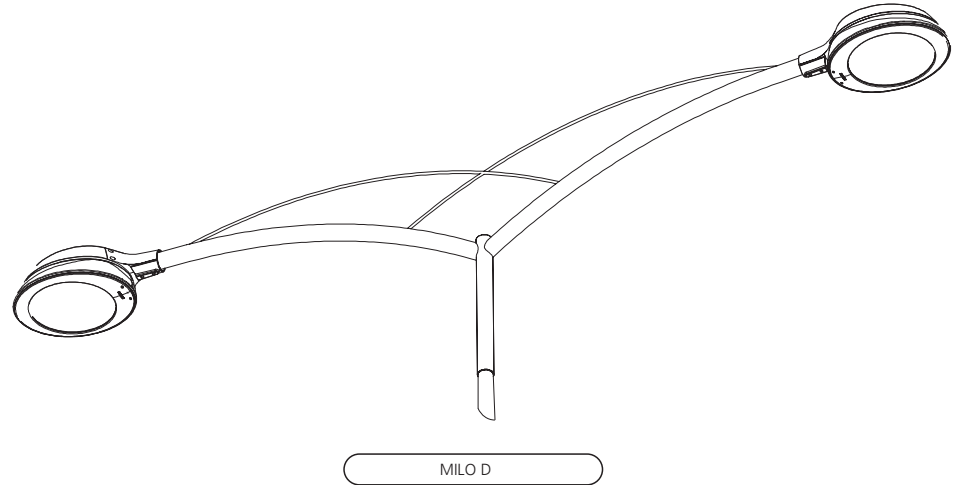
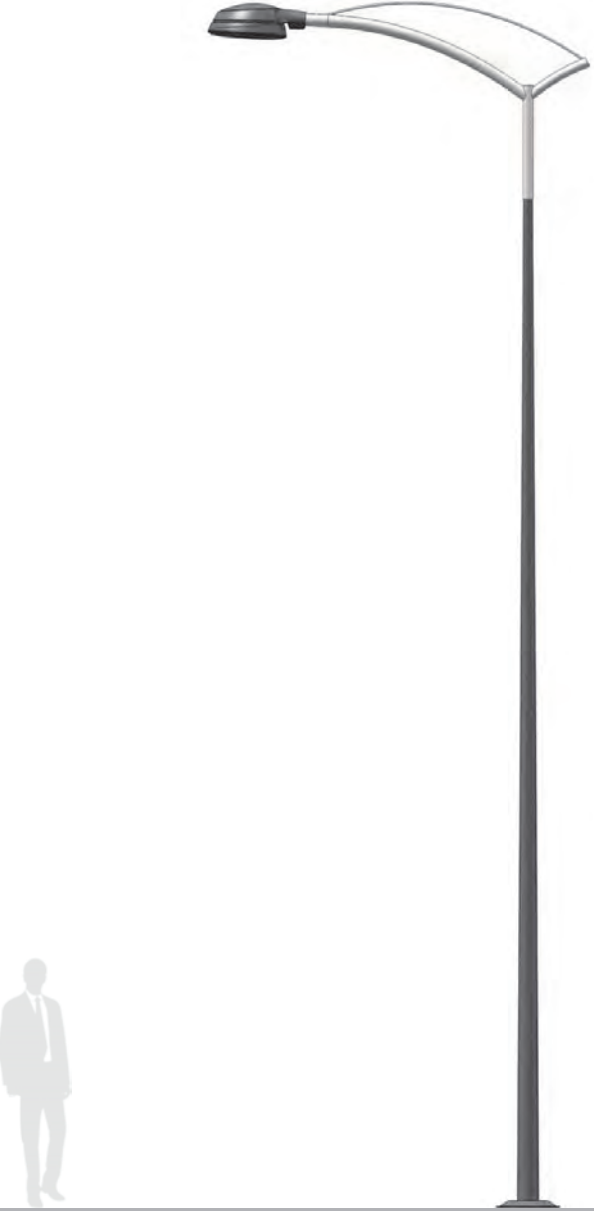
BALDO



CHARAKTERISTIKA STĽPA











- dekoračné kúžeľové stĺpy verejného osvetlenia
- žiarovo zinkovaná oceľ v súlade s normou EN ISO 1461
- možnosť maľovania práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ

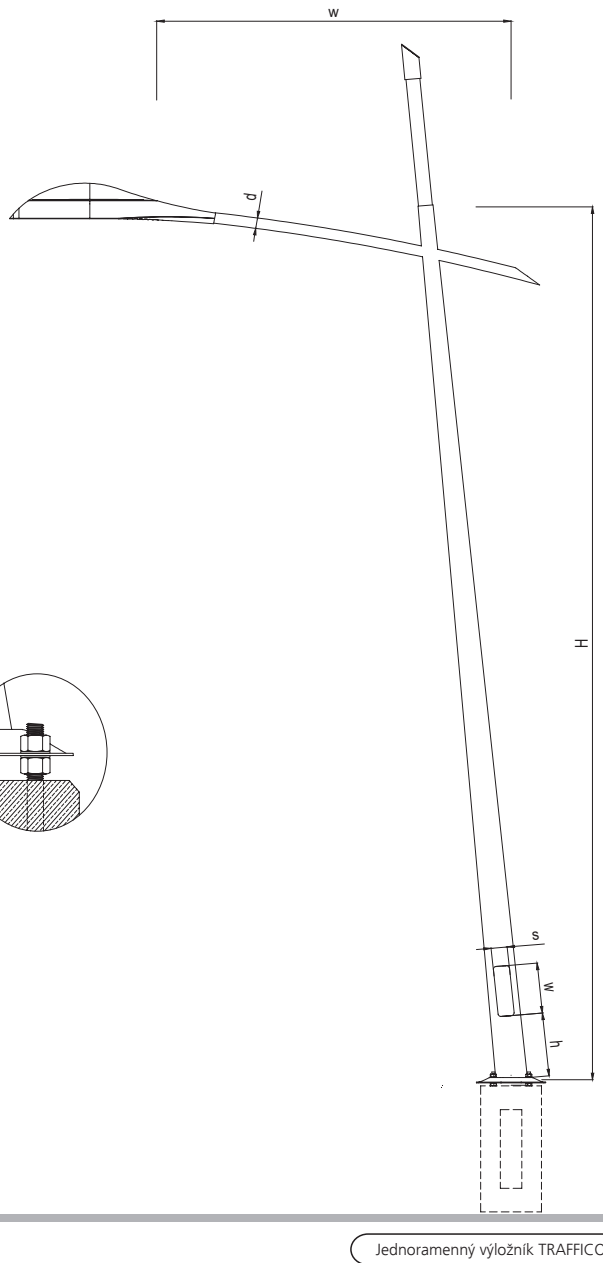
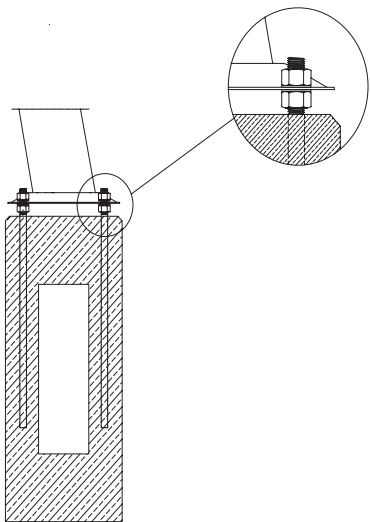
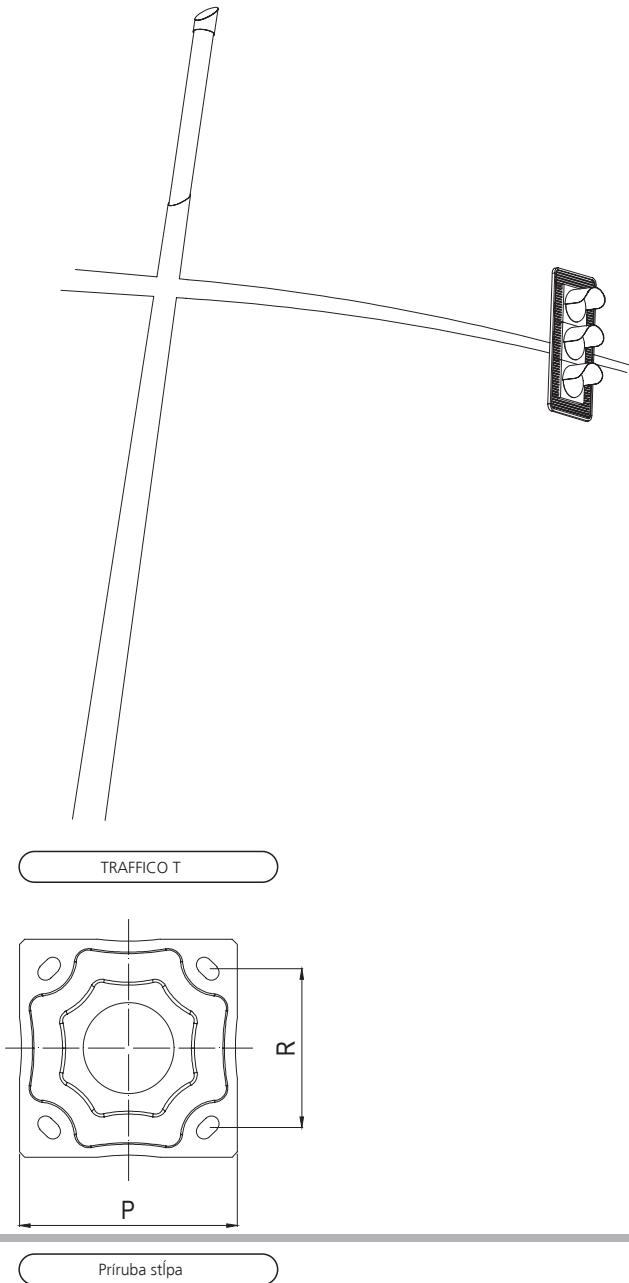
[m]	[m]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[cm]	[mm]
8	1,5; 2	60	400	100	500	412 / 300	M24	100 / 43	1000
9								120 / 43	1200
10									



CHARAKTERISTIKA STĽPA

- dekoratívne kúžeľové stĺpy verejného osvetlenia
- žiarovo zinkovaná oceľ v súlade s normou EN ISO 1461
- možnosť maľovania práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ










												
[m]	[m]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[cm]	[mm]			
7	1,5; 2	60	400	100	500	412 / 300	M24	100 / 43	1200			
8				110				120 / 43	1500			
9												
10												

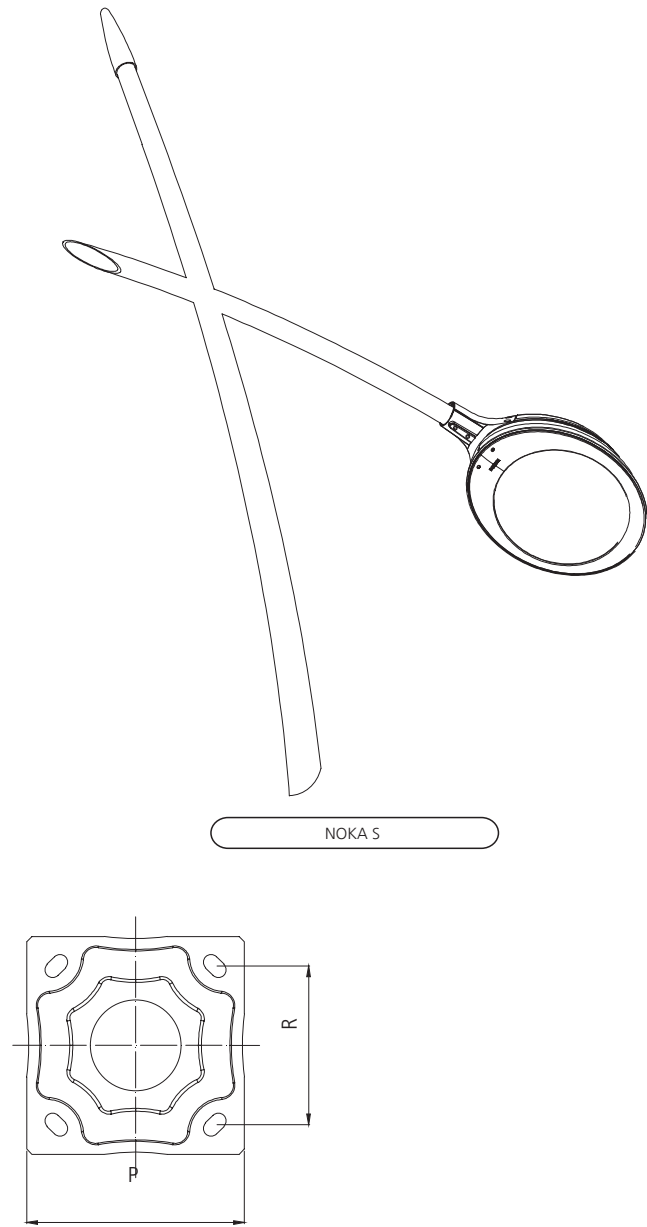
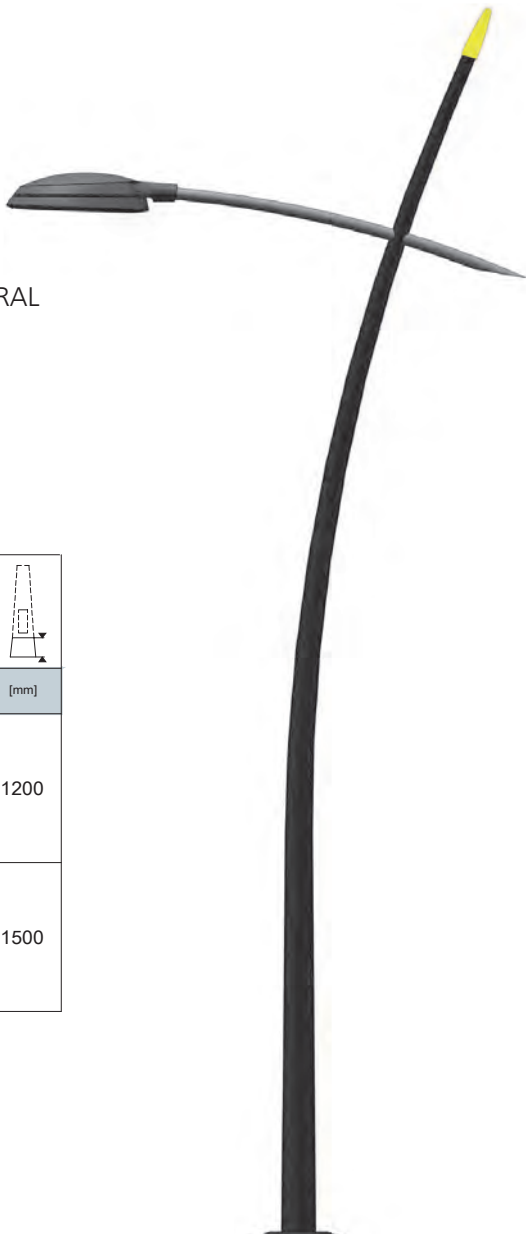




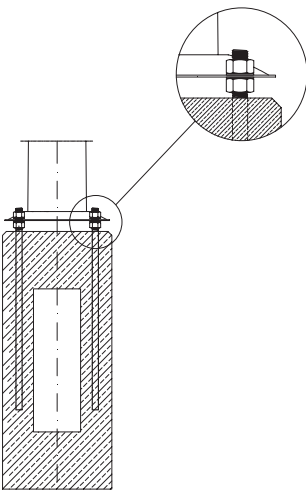
CHARAKTERISTIKA STĽPA

- dekoračné kúžeľové stĺpy verejného osvetlenia
- žiarovo zinkovaná oceľ v súlade s normou EN ISO 1461
- možnosť maľovania práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ

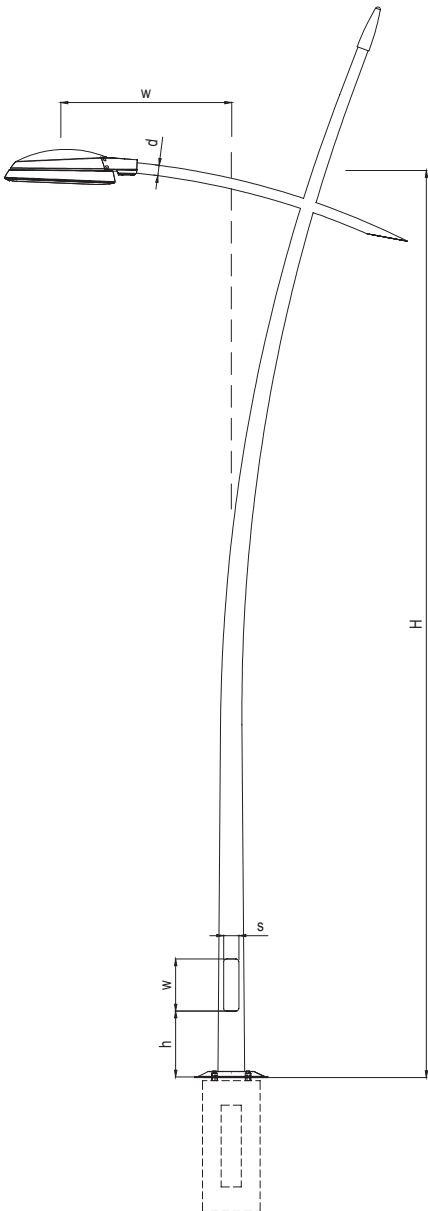
									
H	w	d	W	s	h	P / R			
[m]	[m]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[cm]	
7	1 1,5; 2	60	400	100	500	412 / 300	M24	100 / 43	1200
8				110				120 / 43	
9				1500				150 / 43	
10									



Príruba stĺpa



Prefabrikovaný betónový základ



Jednoramenný výložník NOKA S

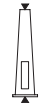
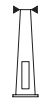



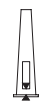




PALLAS PARK

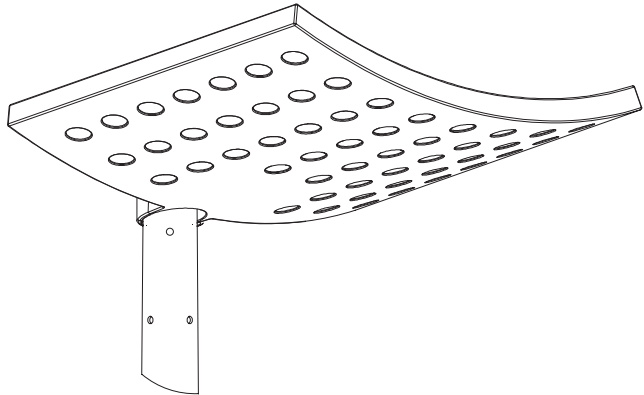
PALLAS PARK



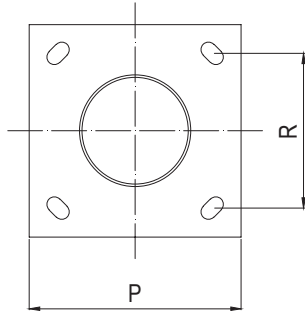
CHARAKTERISTIKA STĽPA

- dekoračné kúžeľové stĺpy verejného osvetlenia
- lepené drevo a pozinkovaná oceľ v súlade s normou EN ISO 1461
- možnosť maľovania práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ

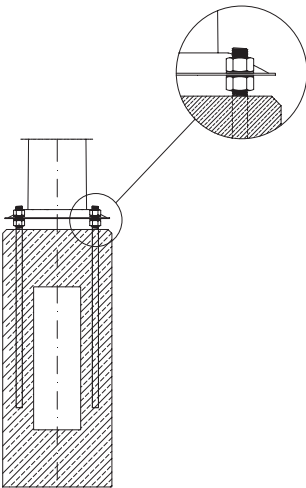
									
[m]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[cm]	[mm]
4	60	1300	400	85	500	270 / 200	M18	100 / 30	800
5									1000
6									



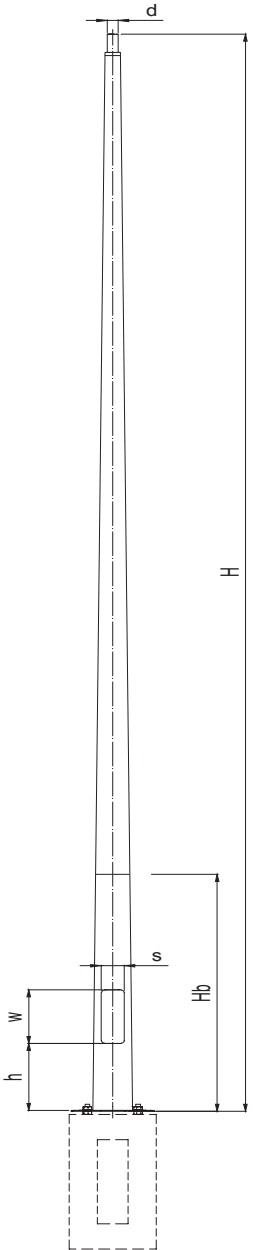
Varianta svetidla



Príruba stĺpa PALLAS PARK



Prefabrikovaný betónový základ

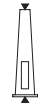








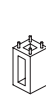


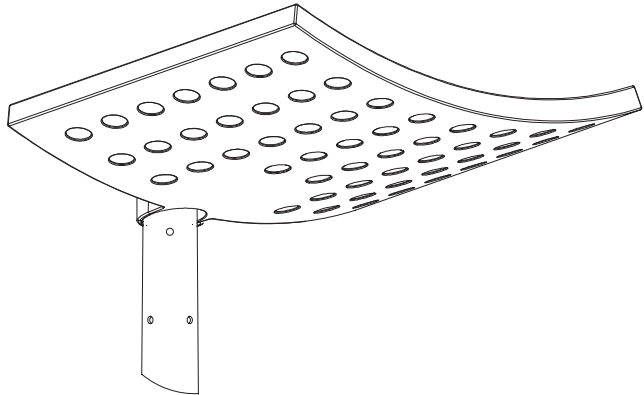
Základňa stĺpa PALLAS PARK



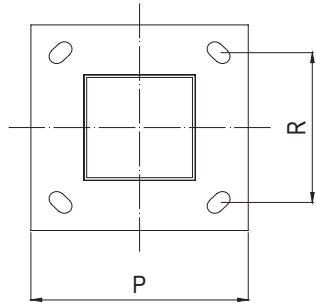
CHARAKTERISTIKA STĽPA

- dekoračné kúžeľové stĺpy verejného osvetlenia
- lepené drevo a pozinkovaná oceľ v súlade s normou EN ISO 1461
- možnosť maľovania práškovou metódou podľa palety farieb RAL
- montáž na prefabrikovaný betónový základ

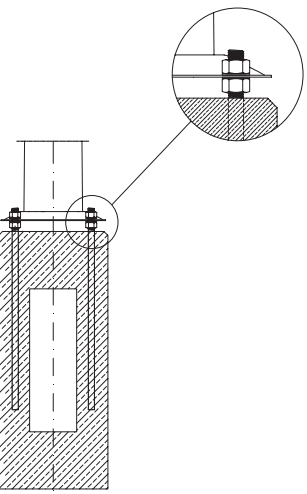
									
[m]	mm	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[cm]	[mm]
4	60	1300	400	85	500	270 / 200	M18	100 / 30	800
5									1000
6									



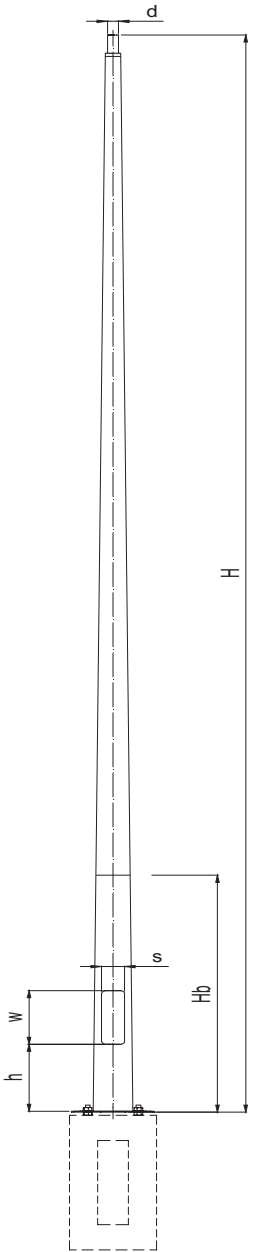
Varianta svietidla



Príruba stĺpa KOLI PARK



Prefabrikovaný betónový základ

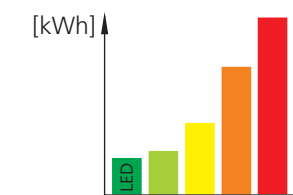


Základňa stĺpa KOLI PARK

PRÍSLUŠENSTVO

SVIETIDLÁ.....	108
OCEĽOVÉ VÝLOŽNÍKY.....	118
HLINÍKOVÉ VÝLOŽNÍKY	120
STÍPY.....	124
ZÁKLADY STÍPA.....	130

Svietidlá s LED zdrojom svetla

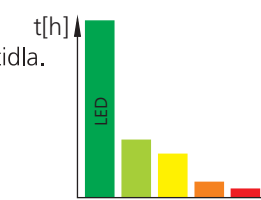


Energetická účinnosť

Svetelný zdroj LED znižuje spotrebu energie až o 80% v porovnaní s bežnými svetelnými zdrojmi pri zachovaní svetelného toku.

Životnosť

Pri použití technológie LED sa predlžuje prevádzkový čas svietidla. Pri tradičnej žiarovke je životnosť približne 1000 hodín a u fluorescenčných zdrojov sa zvyšuje na 20 000 hodín. Ak používate svietidlá s LED svetelným zdrojom, čas je až 85 000 hodín.

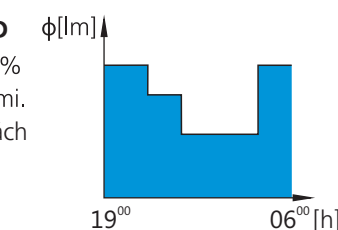


Miniaturizácia a cena

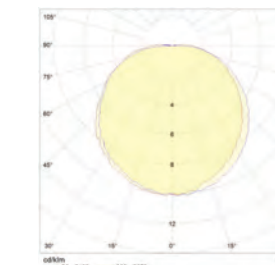
Dynamickejší vývoj svetelných zdrojov LED znižuje veľkosť zariadení a ich hmotnosť, čo vedie k zvýšenému používaniu a popularite, ako aj k poklesu cien LED diód.

Ovládanie LED

Správne ovládanie zdrojov napájania LED umožňuje až o 70% vyššiu životnosť v porovnaní s nekontrolovateľnými svietidlami. Ovládanie je zníženie svetelného toku pri nižších požiadavkách na osvetlenie (napr. v noci).

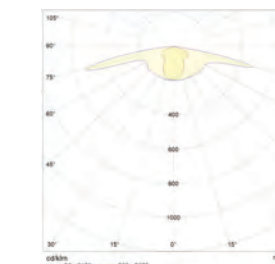


Rozptyl symetrický, všesmerový



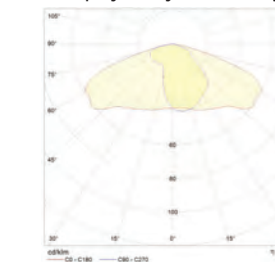
Použitie: parky, námestia, parkoviská

Rozptyl asymetrický, elipsový



Použitie: parky, námestia, aleje

Rozptyl asymetrický, cestný

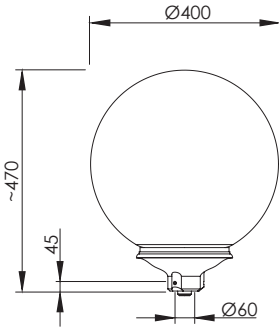


Použitie: ulice, chodníky, cyklotrasy

Štandardné svietidlá sú vybavené keramikou E27. Spoločnosť STRADER s.r.o. si vyhradzuje právo vykonať návrh a technické zmeny vyplývajúce z neustáleho zlepšovania produktu. Kontaktujte spoločnosť STRADER s.r.o. pre získanie najnovších informácií.



800

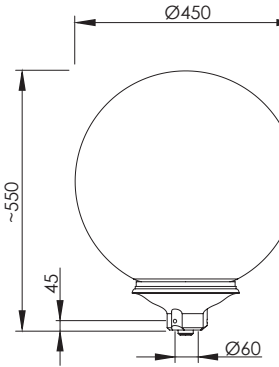


Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I I
Krytie svetidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	spodná alebo vrchná
Hmotnosť	2,1 kg



801

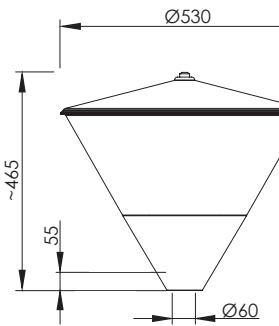


Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	II
Krytie svetidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	polyamid, polykarbonát
Montáž	spodná alebo vrchná
Hmotnosť	2,4 kg



Au

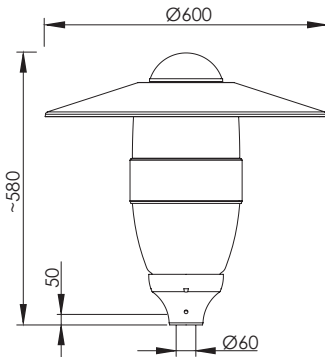


Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svetidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	spodná
Hmotnosť	4,0kg



854

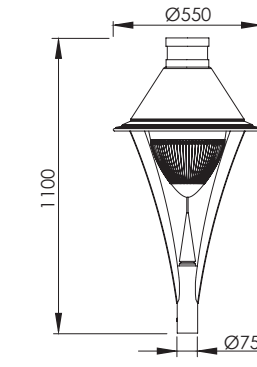


Technické parametre

Napájanie	
Trieda ochrany	I I
Krytie svetidla	
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	
Montáž	vrchná
Hmotnosť	4,6 kg



864SL

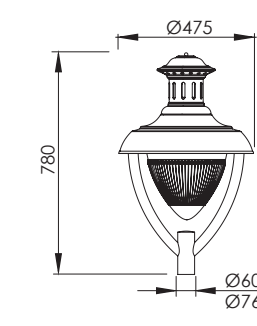


Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svetidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	vrchná
Hmotnosť	10,0 kg



46SL



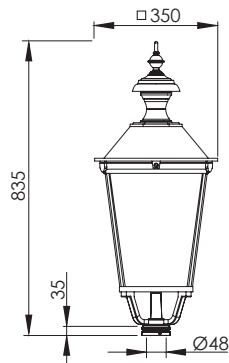
Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svetidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	vrchná
Hmotnosť	9,5 kg





823

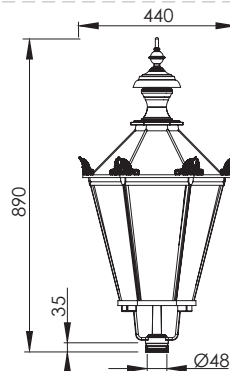


Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svetidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	vrchná
Hmotnosť	7,0 kg



848

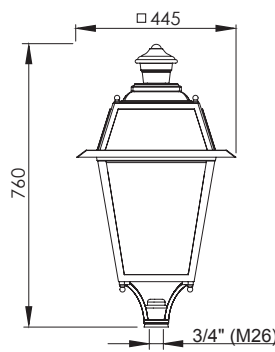


Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svetidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	vrchná
Hmotnosť	8,0 kg



830

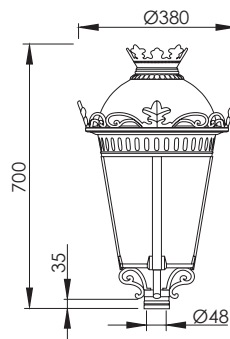


Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I, II
Krytie svetidla	IP66
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	vrchná
Hmotnosť	11,0 kg



42JK

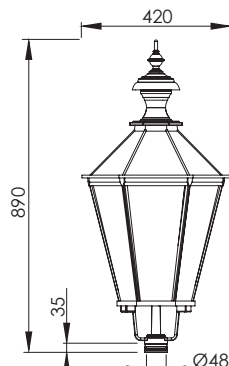


Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svetidla	IP54
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, sklo
Montáž	vrchná
Hmotnosť	8,0 kg



843

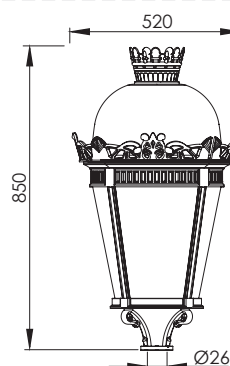


Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svetidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	vrchná
Hmotnosť	8,0 kg



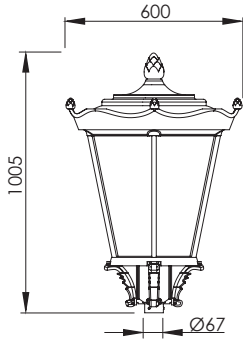
865



Technické parametre

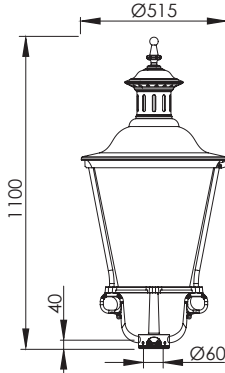
Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svetidla	IP54/IP66
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	vrchná
Hmotnosť	11,0 kg





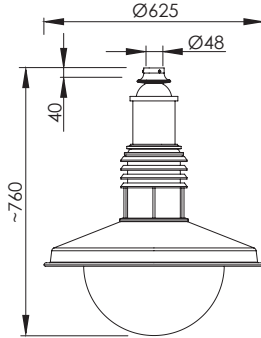
Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svetidla	IP54
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	vrchná
Hmotnosť	20,5 kg



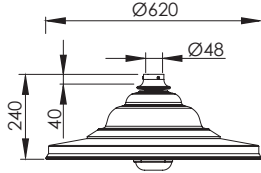
Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svetidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	vrchná
Hmotnosť	14,5 kg



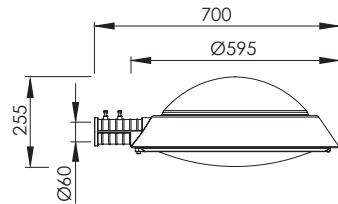
Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svetidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	spodná
Hmotnosť	9,5 kg



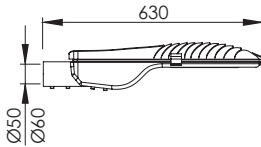
Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svetidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	spodná
Hmotnosť	7,0 kg



Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I,II
Krytie svetidla	IP66
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	vrchná
Hmotnosť	10,0 kg



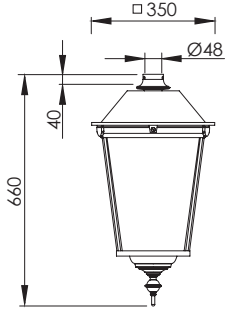
Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I,II
Krytie svetidla	IP66
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	h liník, tvrdené sklo
Montáž	bočná
Hmotnosť	4,35kg





823W

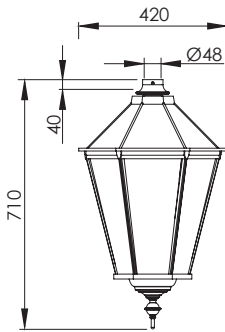


Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svietidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	spodná
Hmotnosť	7,0 kg



843W

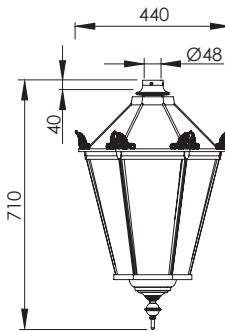


Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svietidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	spodná
Hmotnosť	8,0 kg



848W

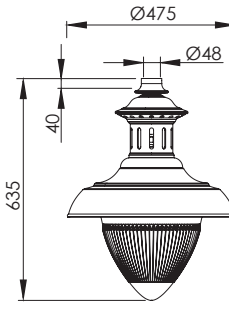


Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svietidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	spodná
Hmotnosť	8,0 kg



46S

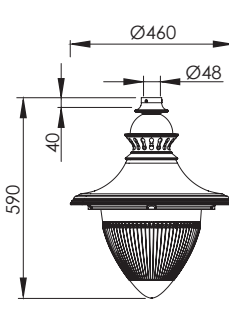


Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svietidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	spodná
Hmotnosť	8,5 kg



47S

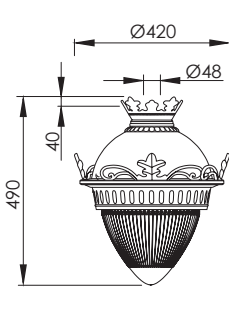


Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svietidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, sklo
Montáž	spodná
Hmotnosť	8,0 kg



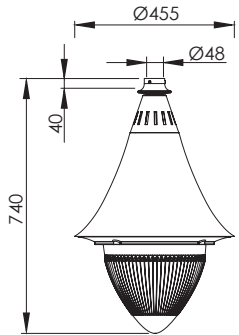
48



Technické parametre

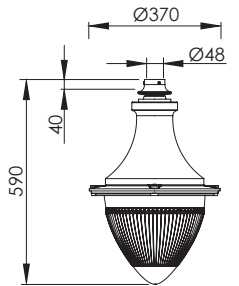
Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svietidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	spodná
Hmotnosť	5,0 kg





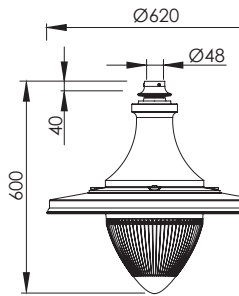
Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svetidla	IP54
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	spodná
Hmotnosť	8,0 kg



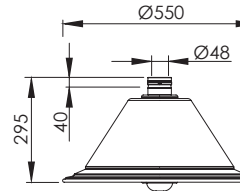
Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svetidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	spodná
Hmotnosť	8,5 kg



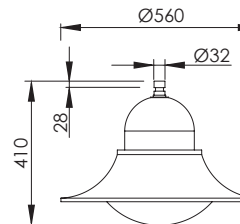
Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svetidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	spodná
Hmotnosť	10,5 kg



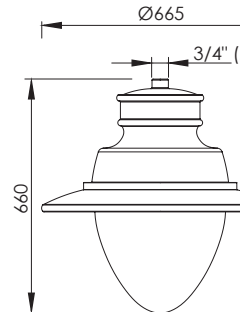
Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svetidla	IP65
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, polykarbonát
Montáž	spodná
Hmotnosť	6,0 kg



Technické parametre

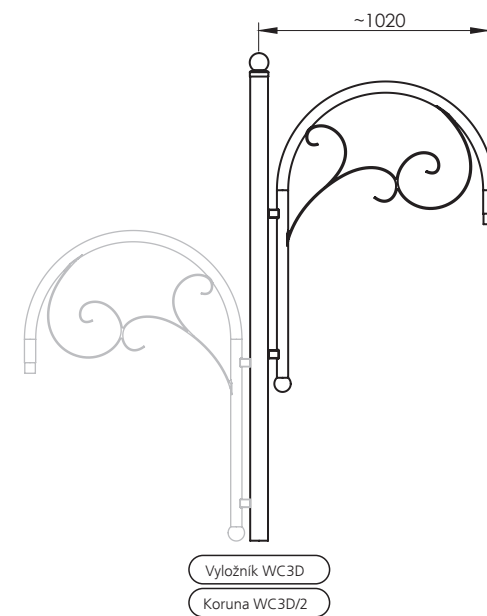
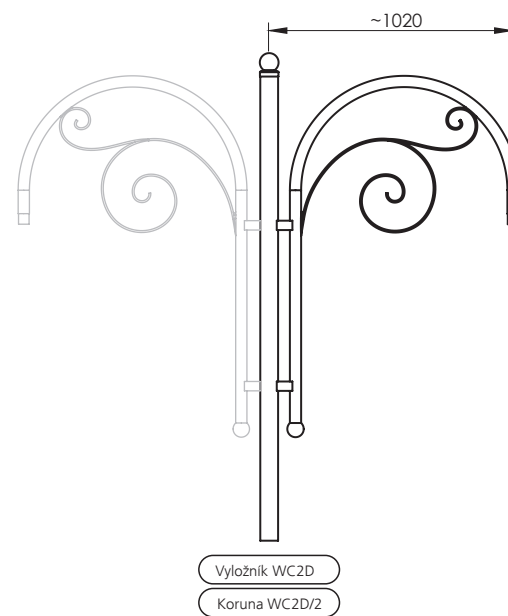
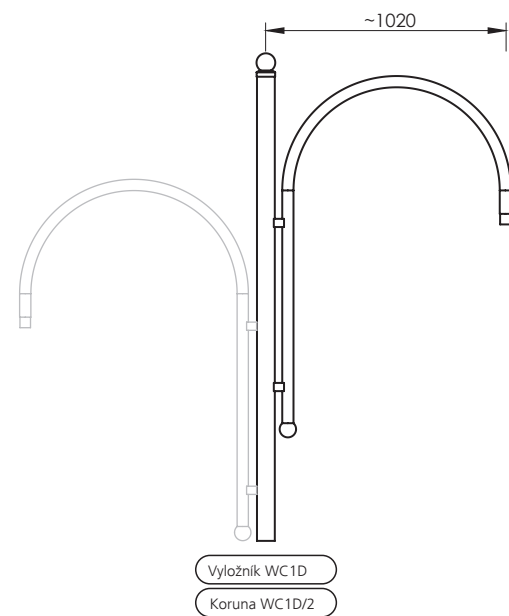
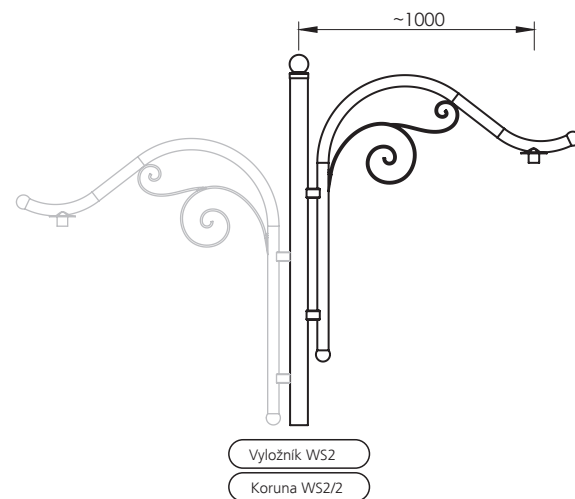
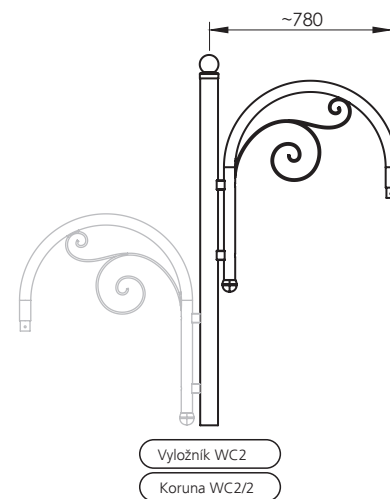
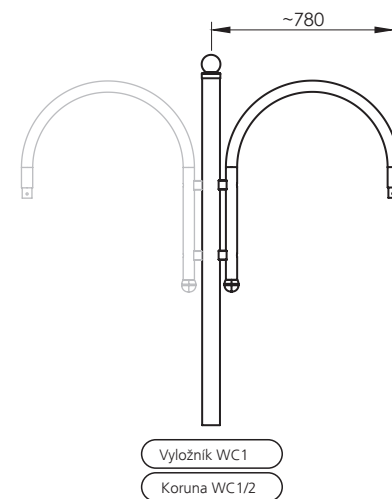
Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I
Krytie svetidla	IP66
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, sklo
Montáž	spodná
Hmotnosť	4,5 kg



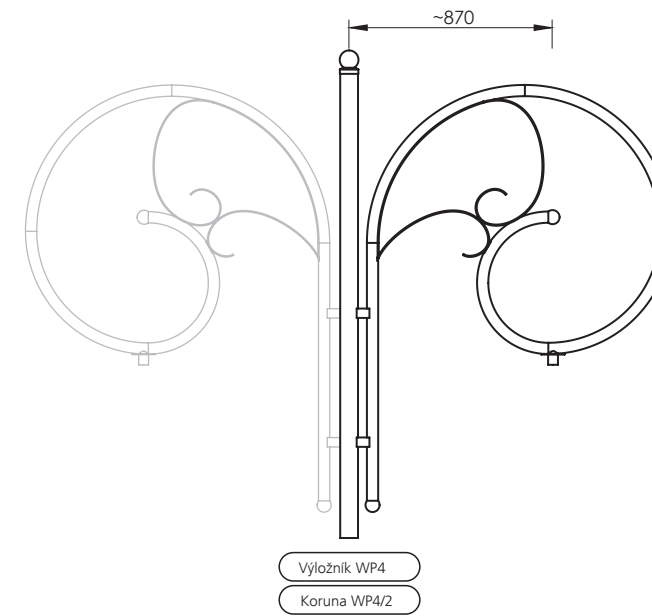
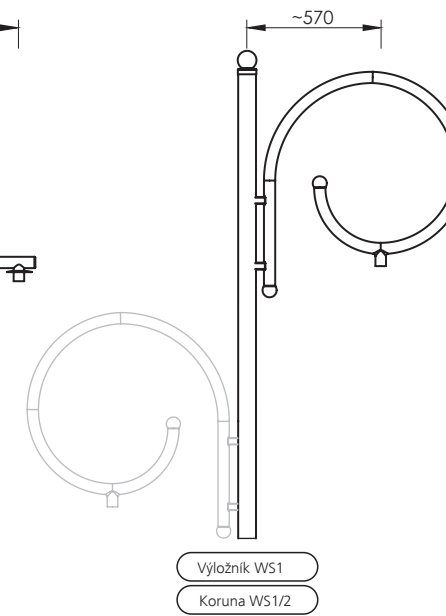
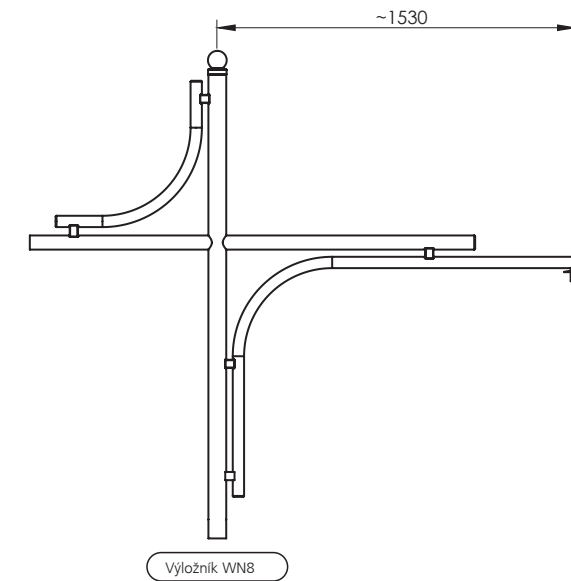
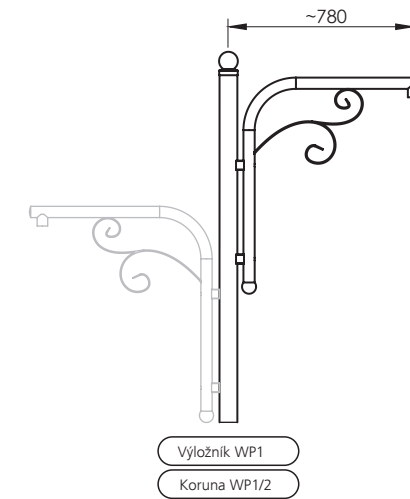
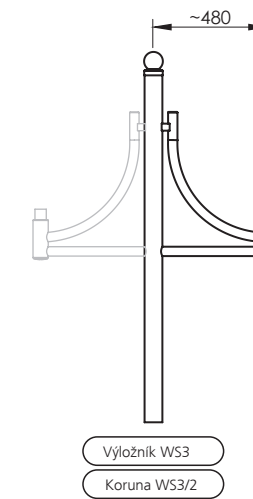
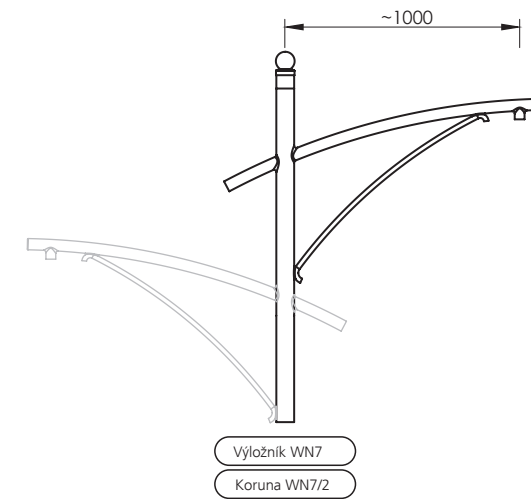
Technické parametre

Napájanie	230V AC, 50Hz
Trieda ochrany	I,II
Krytie svetidla	IP66
Zdroj svetla	LED, S, MH, E27
Materiál	hliník, sklo
Montáž	spodná
Hmotnosť	7,0 kg

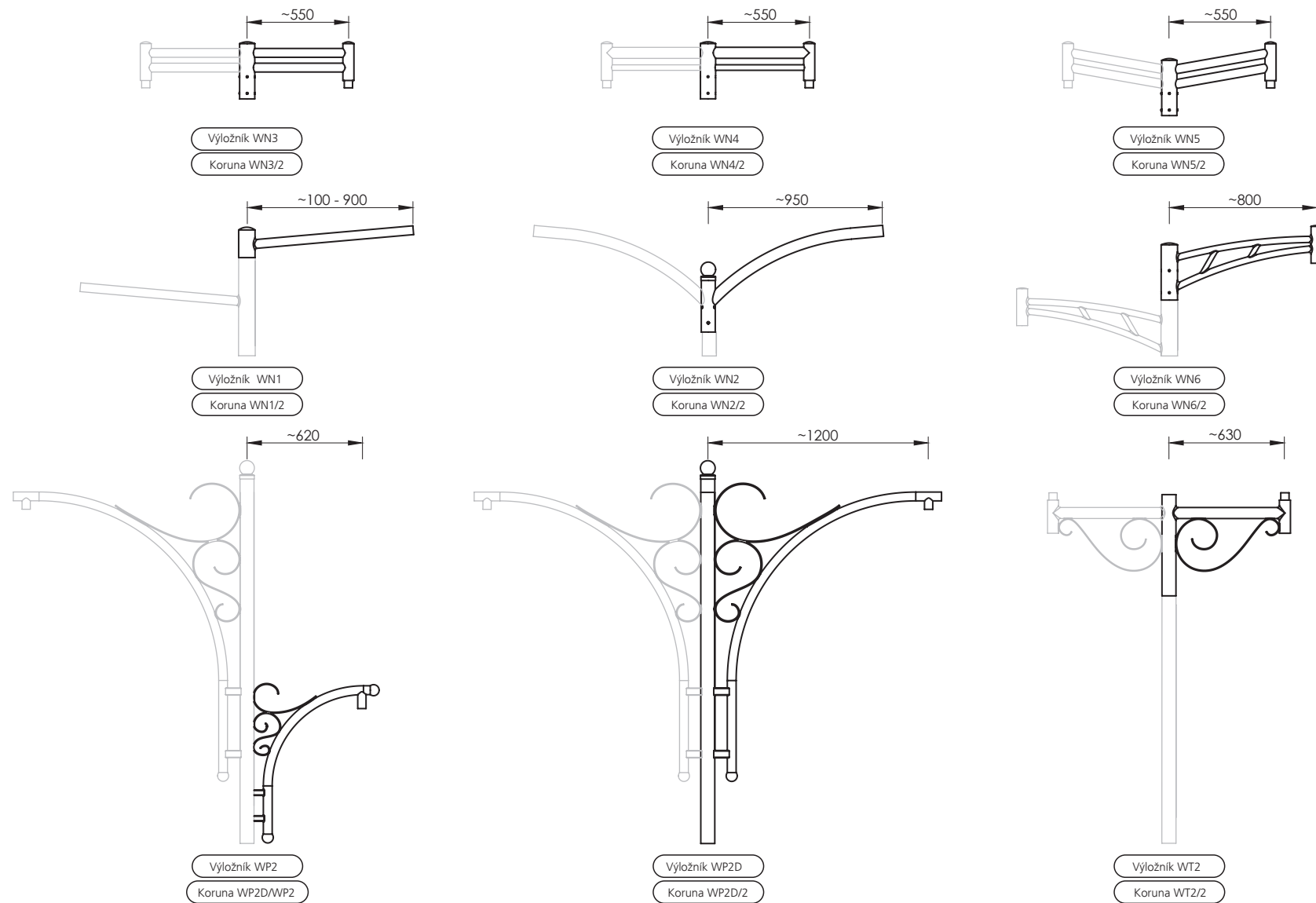




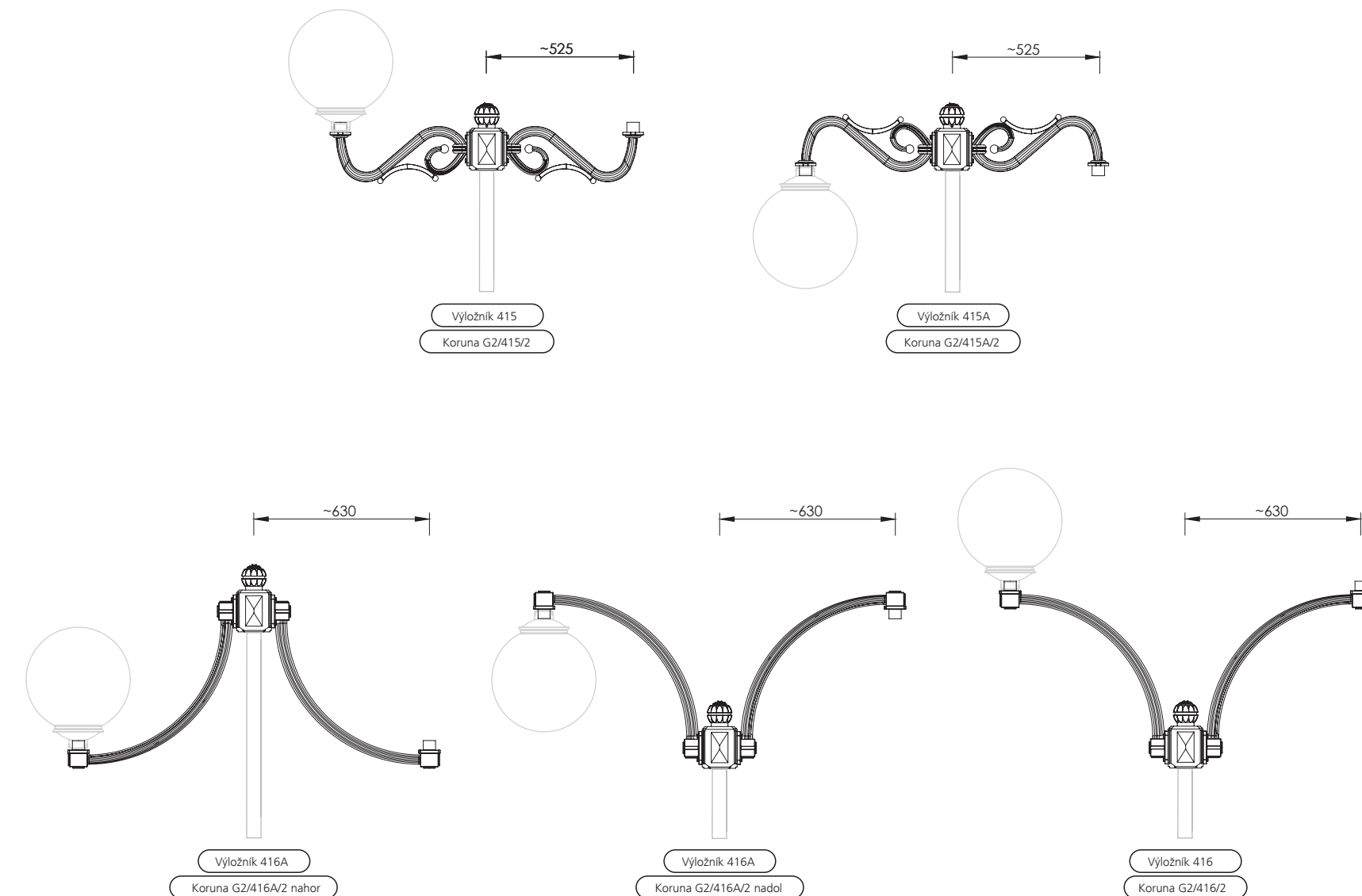
Koruny sú tiež v konfigurácii troch a štyroch ramien, ktoré môžu byť umiestnené v rovnakej výške alebo posunuté vzájomne voči sebe.



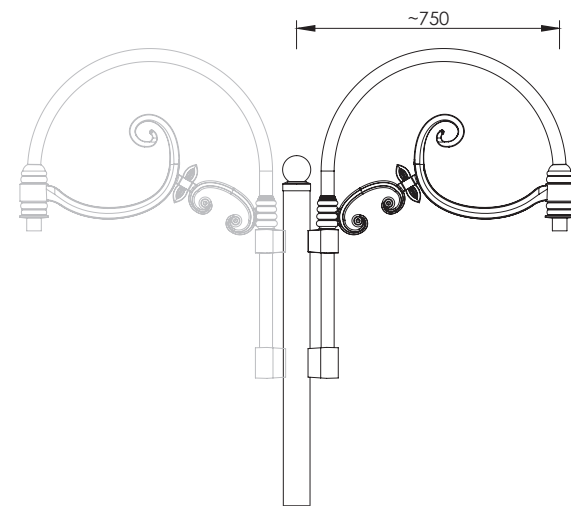
Koruny sú tiež v konfigurácii troch a štyroch ramien, ktoré môžu byť umiestnené v rovnakej výške alebo posunuté vzájomne voči sebe.



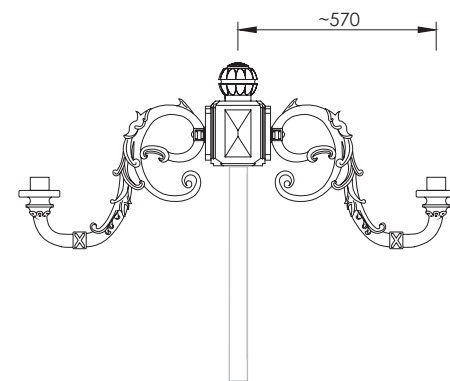
Koruny sú tiež v konfigurácii troch a štyroch ramien, ktoré môžu byť umiestnené v rovnakej výške alebo posunuté vzájomne voči sebe.



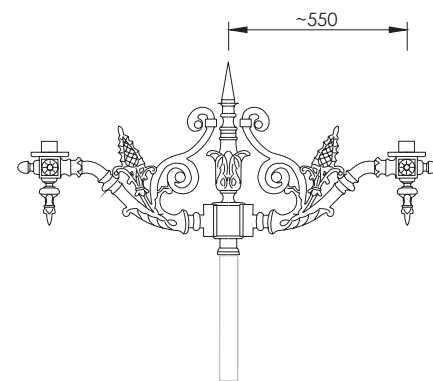
Koruny sú tiež v konfigurácii troch a štyroch ramien.



Výložník 420
Koruna 420/2

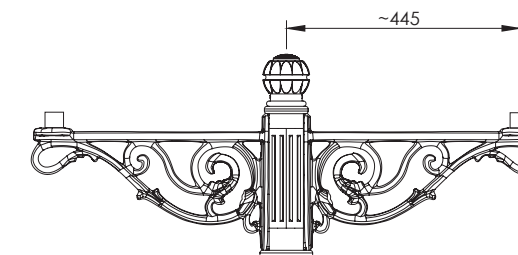


Výložník 413
Koruna G2/2/413]

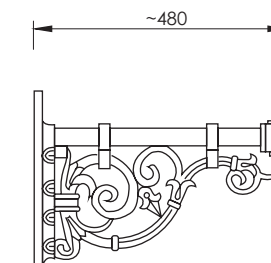


Výložník 418
Koruna G2/2/418

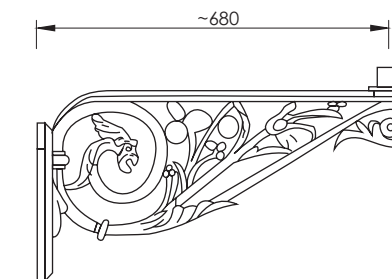
Koruny sú tiež v konfigurácii troch a štyroch výložníkov.



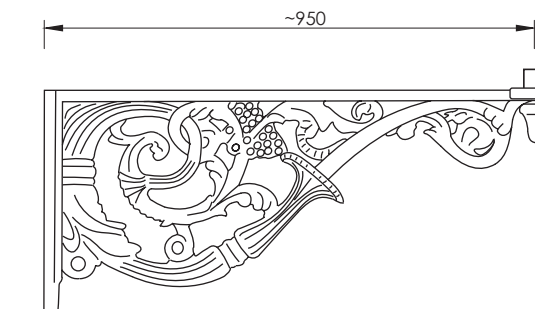
Výložník Toruň
Koruna C1A29/2/T



Výložník Kijów



Výložník Wrocław 410



Výložník Wrocław 412

Koruny sú tiež v konfigurácii troch a štyroch ramien.

5m

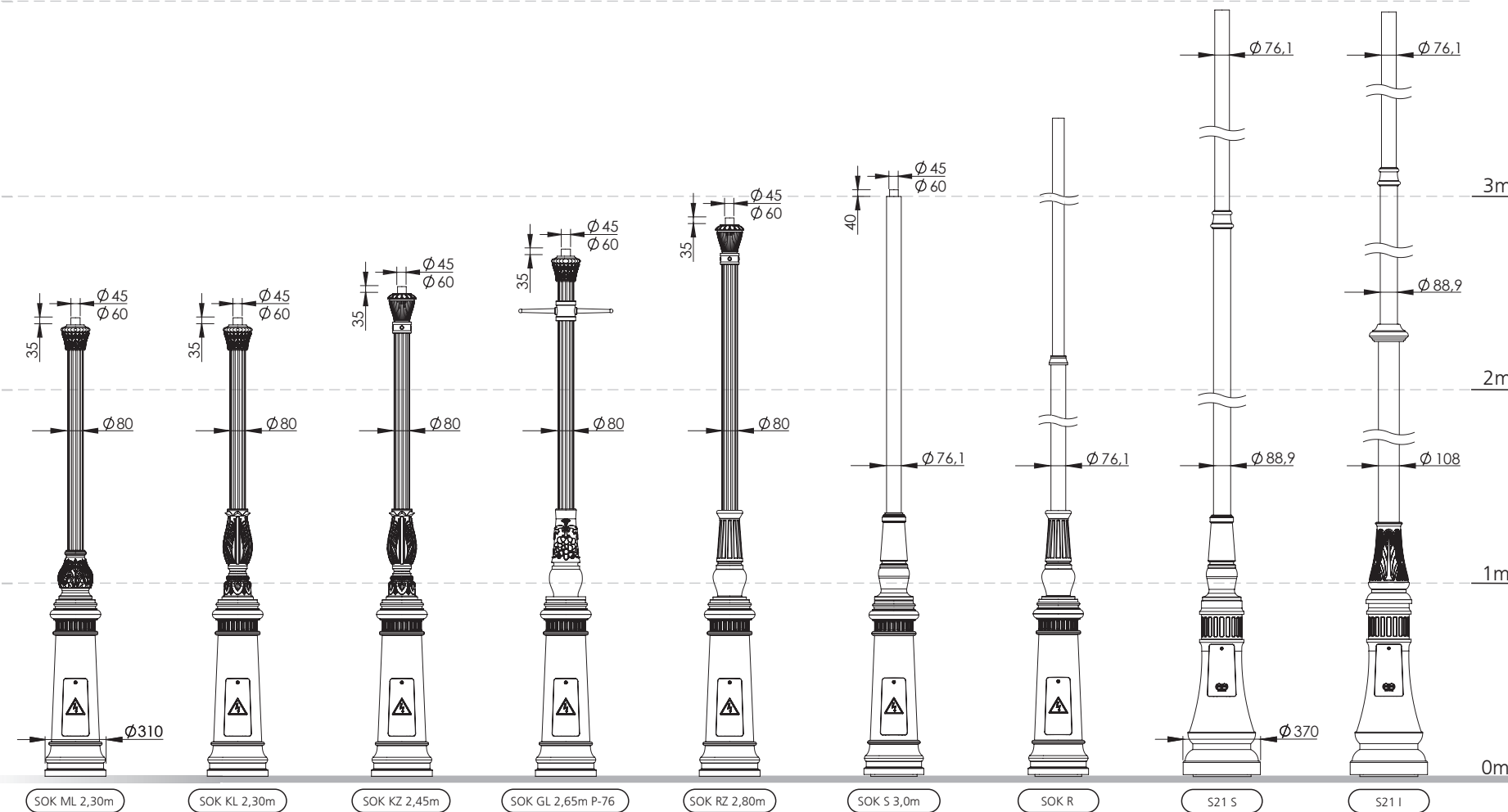
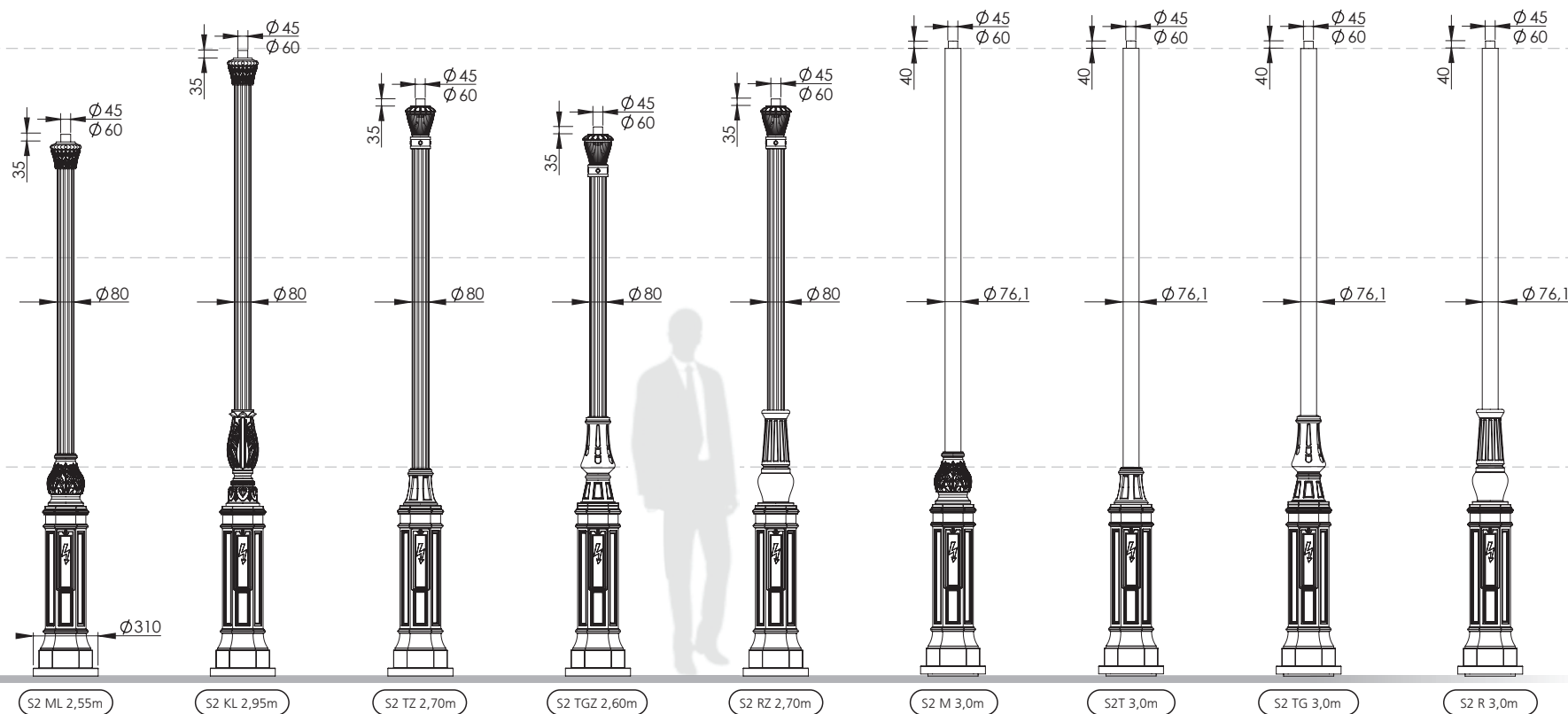
4m

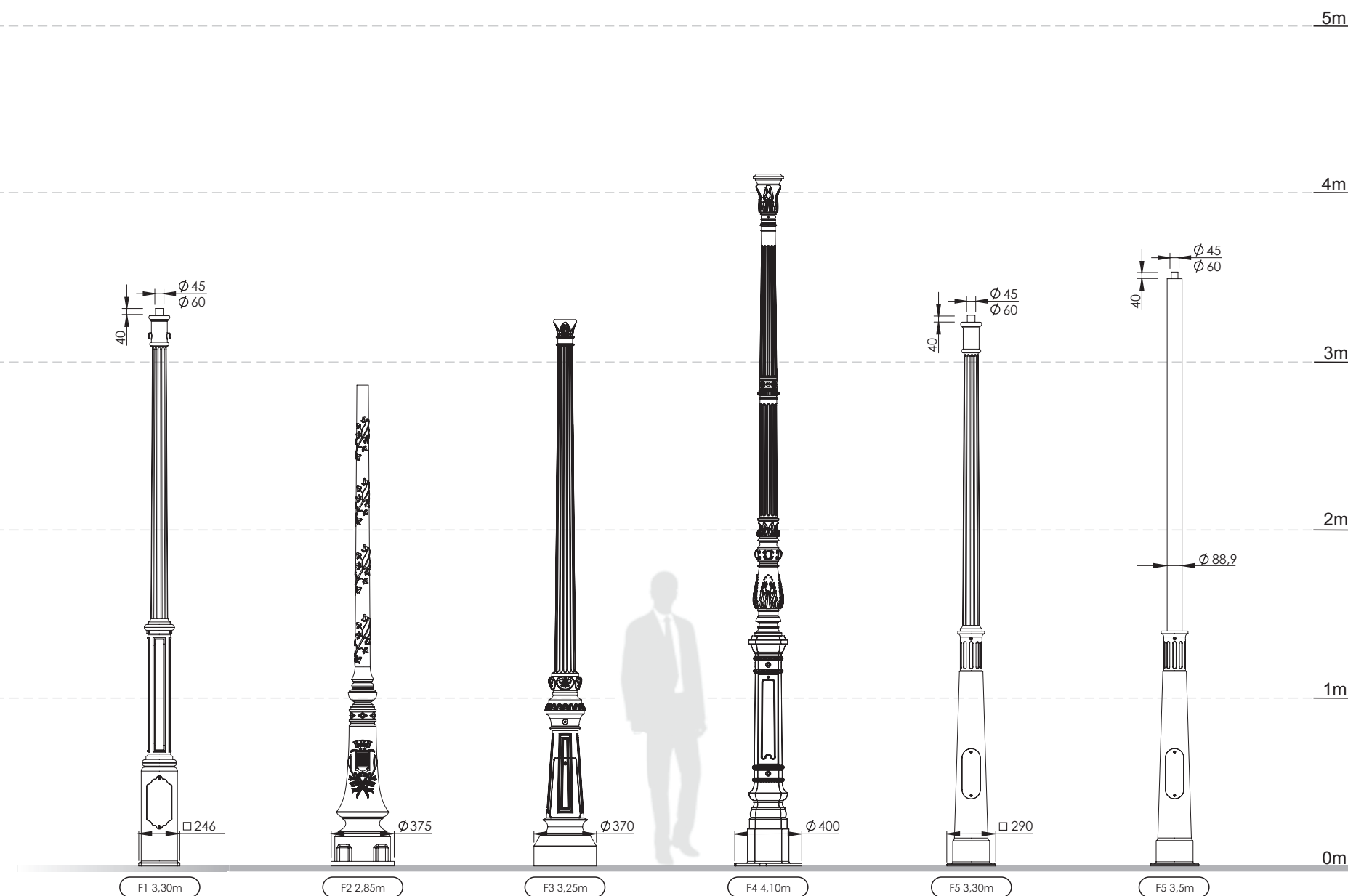
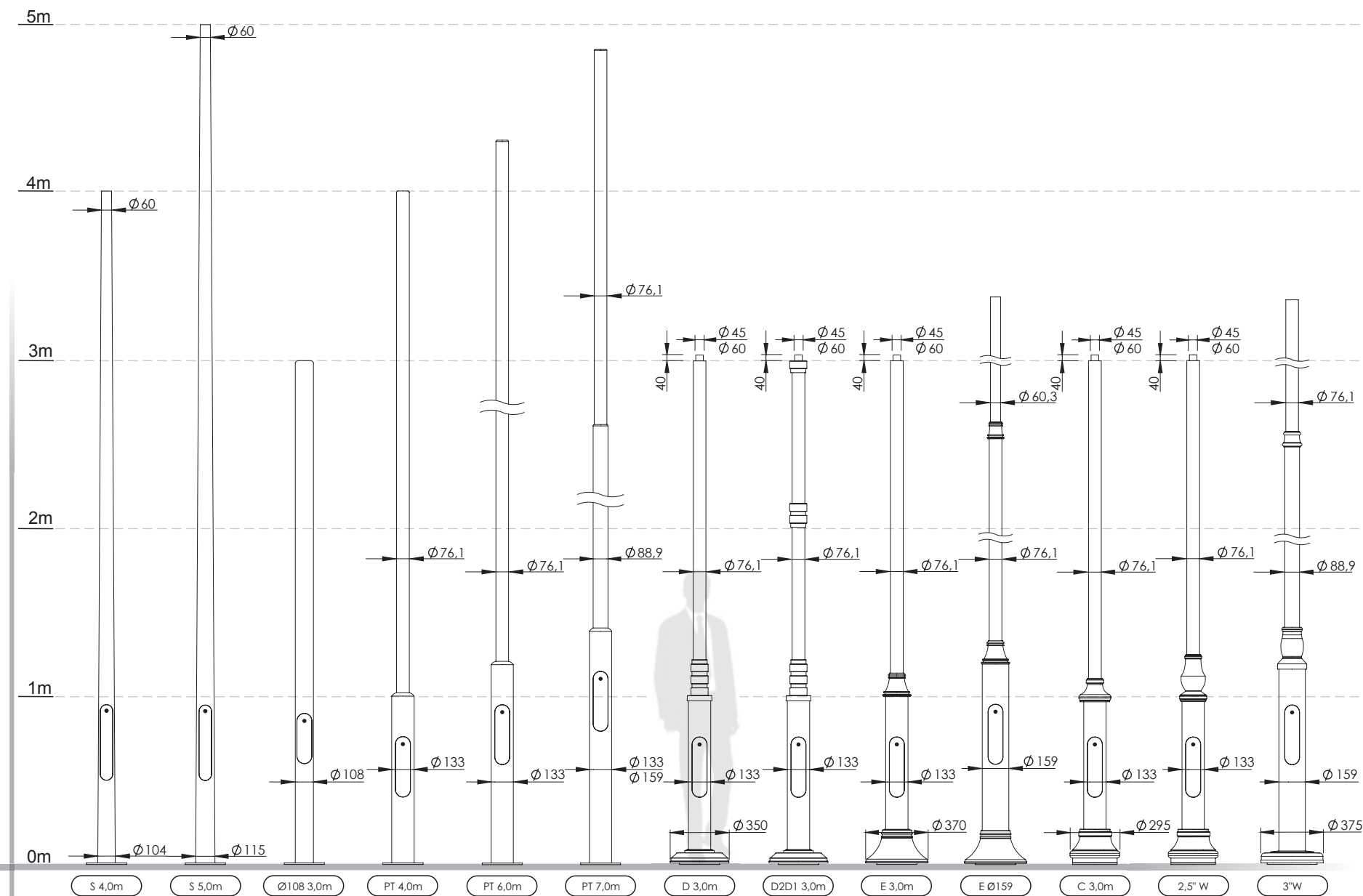
3m

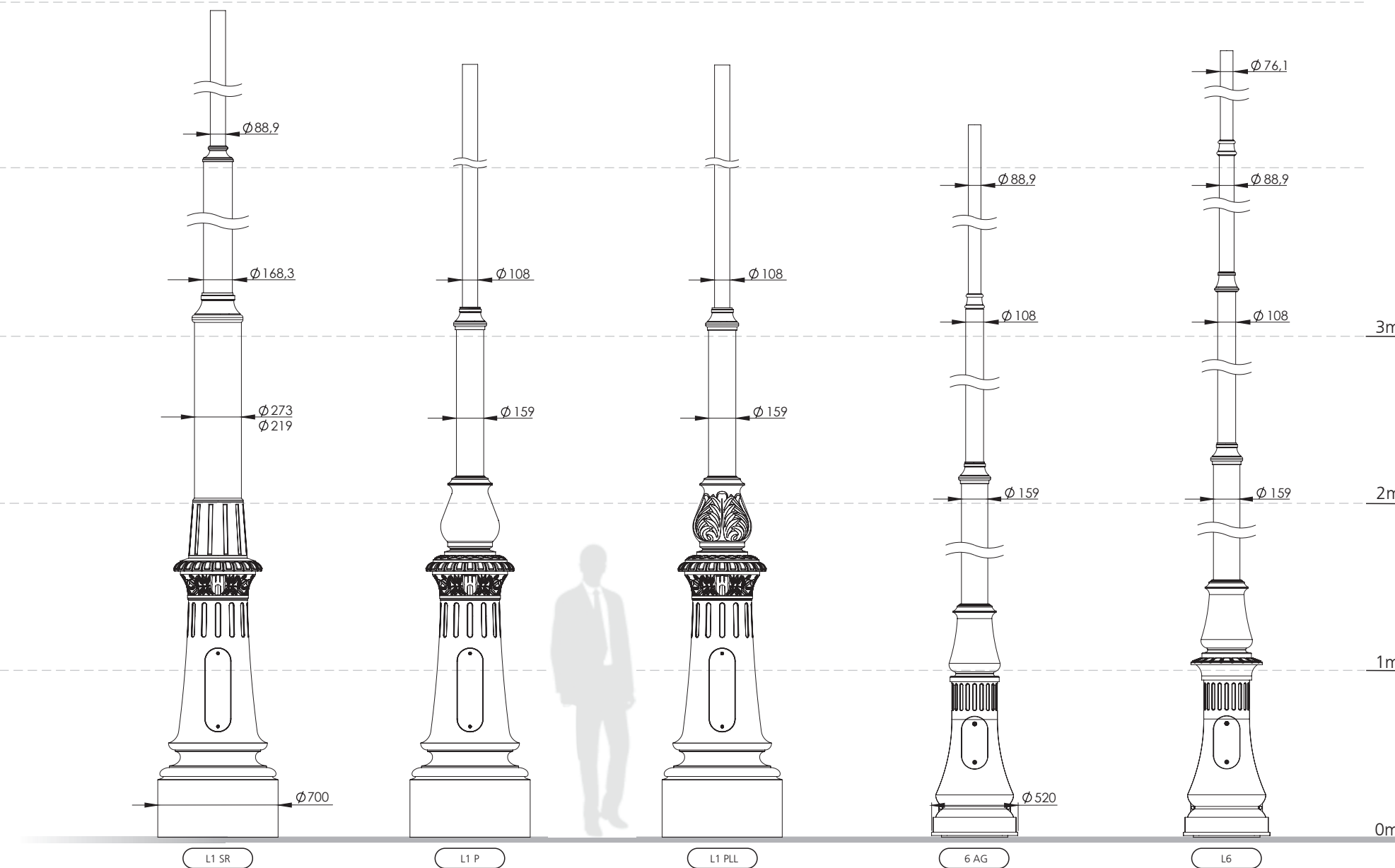
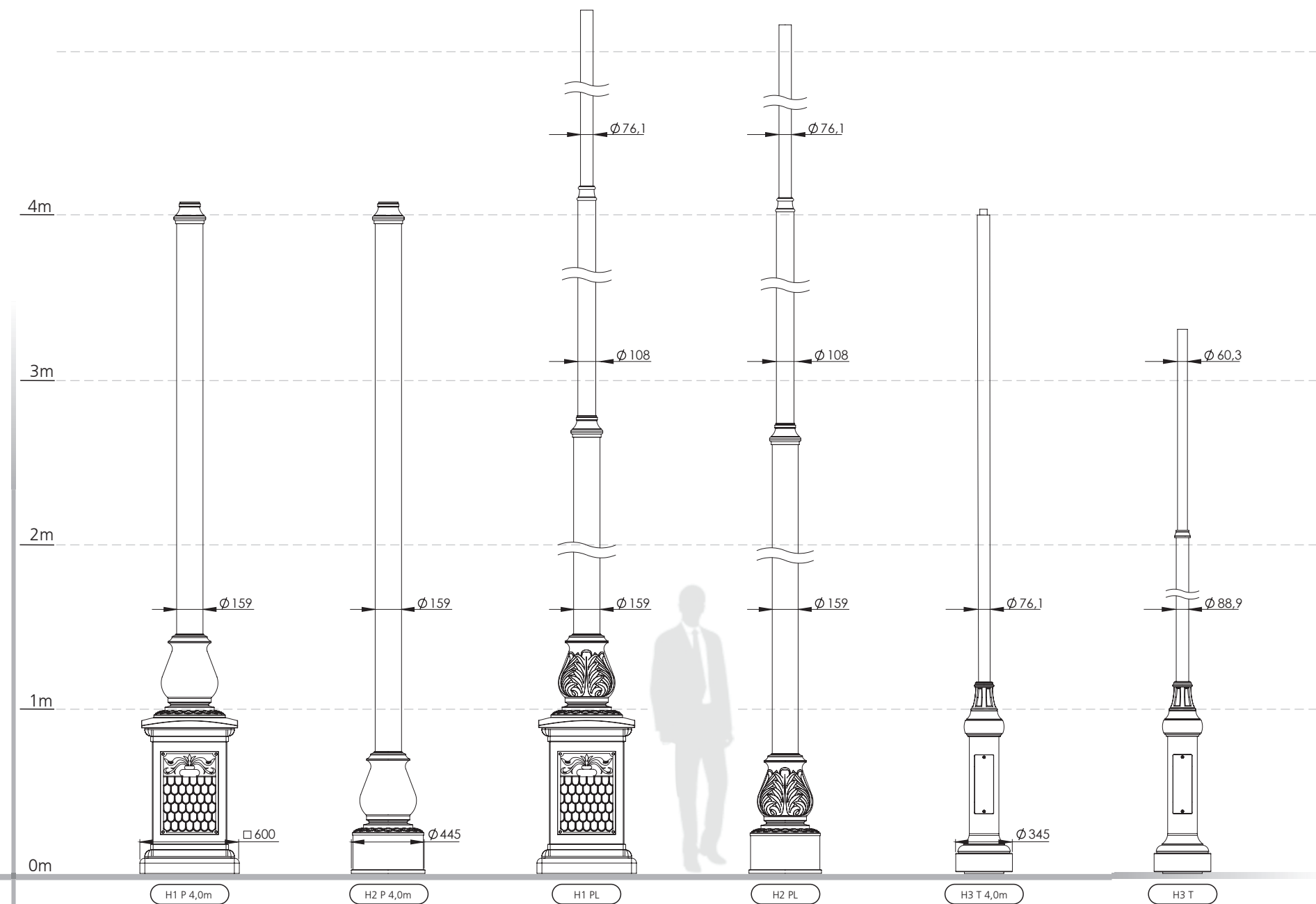
2m

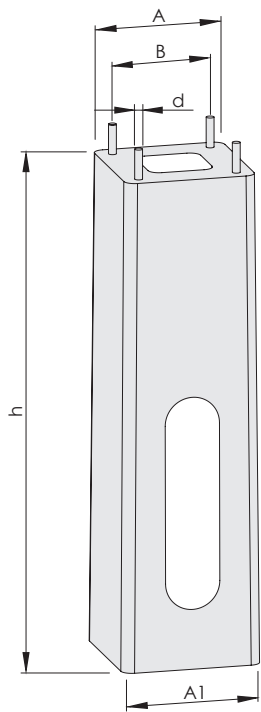
1m

0m



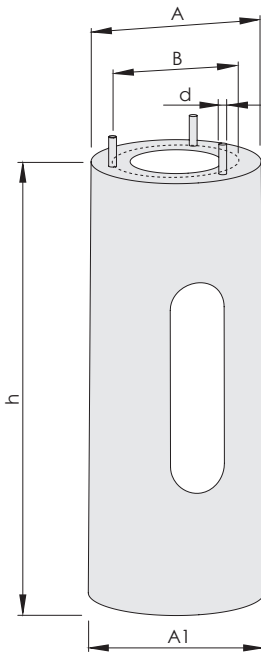






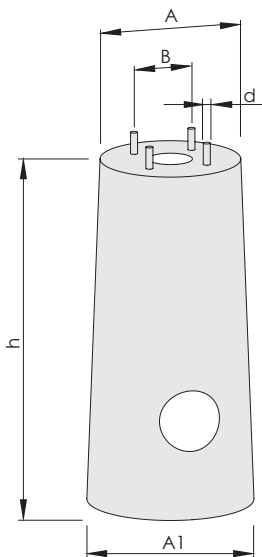
Technické parametre

Typ	h [mm]	A / A1 [mm]	B [mm]	d [mm]	m [kg]
B - 50	900	240/255	180	14	92
B - 50 A	1000	240/255	180	14	105
B - 51	1000	260/270	200	18	124
B - 51 A	1200	260/275	200	18	148
F - 100	1000	300/300	190	20	140
F - 150	1500	300/300	220	24	220
F - 160	1550	400/400	250	24	300
B-50 F2	900	240/255	200	14	92
F-150 F4	1500	300/300	230	24	220



Technické parametre

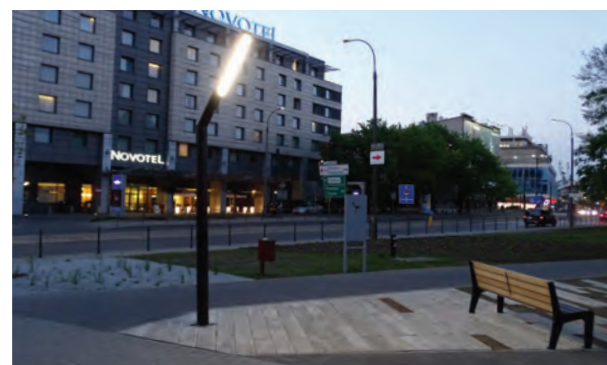
Typ	h [mm]	A / A1 [mm]	B [mm]	d [mm]	m [kg]
B - 20	700	250/255	Ø 190	12	61
B - 30	800	305/315	Ø 236	14	95
B - 30 S2	800	305/315	Ø 270	12	95
B - 30 F3	800	305/315	Ø 254	14	95



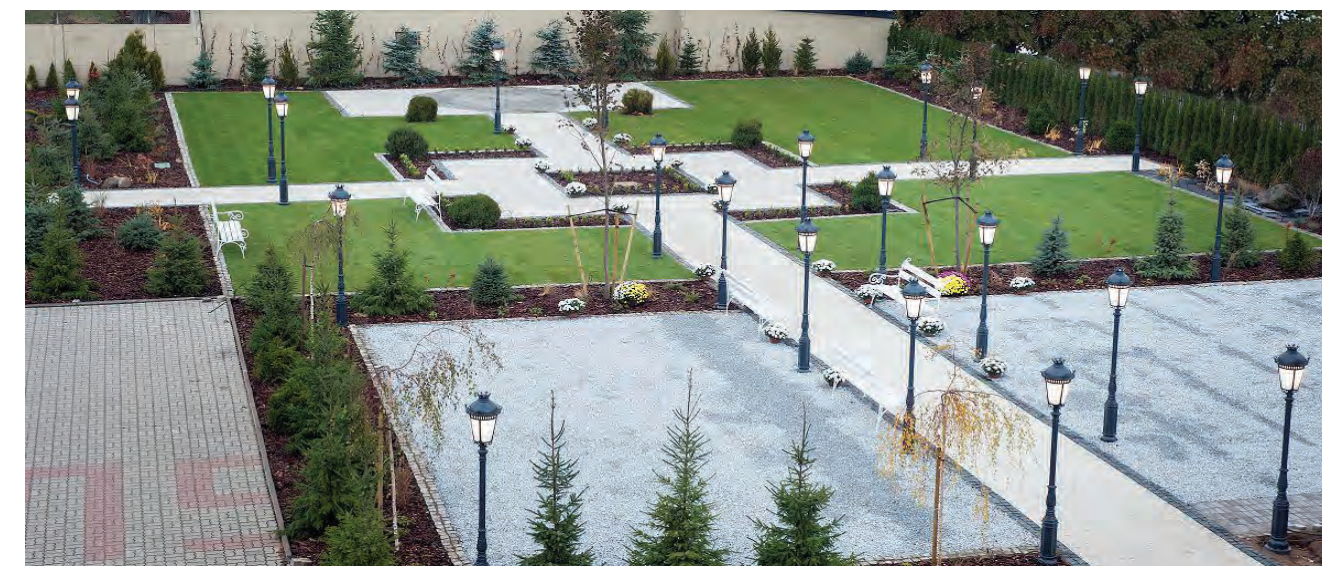
Technické parametre

Typ	h [mm]	A / A1 [mm]	B [mm]	d [mm]	m [kg]
BLSO 80/4	800	320/380	135	16	142

REALIZÁCIE











STLP F1 3,30m L-600 860



STLP F1 3,30m Kiara



STLP F3 3,25m 860







LIATINOVÝ ZÁKLAD L6



STĽP S2 KL 2,60m 862



ATRAPA K







Košice, Vodná ulica











Obec Malý Horeš

Snina, Sninský kaštieľ









HLINÍKOVÉ STĚPY

str.8-17

Rovné stěpy PP, PL.....	8
Hliníkové stěpy S2 ML,S2 KL.....	10
Hliníkové stěpy S2 TZ, S2 TGKZ, S2 RZ.....	12
Hliníkové stěpy SOK ML, SOK KL, SOK KZ.....	14
Hliníkové stěpy SOK GL, SOK RZ	16

OCEĽOVÉ STĚPY

str.20-25

Kúželové stěpy.....	20
Rúrové stěpy Ø 108.....	22
Stěpy rovné, teleskopické.....	24

OCEĽOVO - HLINÍKOVÉ STĚPY

str.28-47

Oceľovo - hliníkové stěpy D.....	28
Oceľovo - hliníkové stěpy E.....	30
Oceľovo - hliníkové stěpy C, W.....	34
Oceľovo - hliníkové stěpy S2.....	38
Oceľovo - hliníkové stěpy SOK.....	42
Oceľovo - hliníkové stěpy S21.....	46

LIATINOVÉ STĚPY

str.50-59

Liatinové stěpy F1.....	50
Liatinové stěpy F2.....	52
Liatinové stěpy F3.....	54
Liatinové stěpy F4.....	56
Liatinové stěpy F5.....	58

OCEĽOVO - LIATINOVÉ STĚPY

str.62-73

Oceľovo - liatinové stěpy F5.....	62
Oceľovo - liatinové stěpy H1.....	64
Oceľovo - liatinové stěpy H2.....	66
Oceľovo - liatinové stěpy H3.....	68
Oceľovo - liatinové stěpy L1	70
Oceľovo - liatinové stěpy L6	72

DROBNÁ ARCHITEKTÚRA

str.76-86

Uličné hodiny.....	76
Parkové lavice, koše.....	78
Štity, tabule.....	82
Polery, stěpiky	84
Erby	86

DEKORAČNÉ KÚŽELOVÉ STĚPY

str.90-105

LUNA.....	90
BALLETTO	92
BALDO.....	94
MILO.....	96
TRAFFICO.....	98
NOKA	100
PALLAS PARK.....	102
KOLI PARK.....	104

PRÍSLUŠENSTVO

str.107-130

Svietidlá.....	108
Oceľové výložníky.....	118
Hliníkové výložníky.....	122
Hliníkové stěpy, oceľovo - hliníkového typu S2.....	124
Hliníkové stěpy, oceľovo - hliníkového typu SOK.....	125
Hliníkové stěpy, oceľovo - hliníkové.....	126
Liatinové stěpy, oceľovo - liatinové.....	127
Oceľovo - liatinové stěpy.....	128
Základy stěpa.....	130

REALIZÁCIE

str.132-167

Realizácie.....	132
-----------------	-----



NÁZOV A SYMBOL	KAPITOLA	STRANA	NÁZOV A SYMBOL	KAPITOLA	STRANA	NÁZOV A SYMBOL	KAPITOLA	STRANA	NÁZOV A SYMBOL	KAPITOLA	STRANA	NÁZOV A SYMBOL	KAPITOLA	STRANA
Atrapa C.....	III	34	Jednoramenný výložník LUNA S.....	VII	91	LED Svietidlo 801.....	VIII	108	Príruba stĺpa B-50A.....	V	68	Stĺp E 3,5m 46L.....	III	31
Atrapa Cn.....	III	34	Jednoramenný výložník MILO S.....	VII	97	LED Svietidlo 823.....	II	20	Príruba stĺpa B-51, B51A.....	IV	58	Stĺp E 4,0m 862.....	III	31
Atrapa D.....	III	28	Jednoramenný výložník NOKA S.....	VII	101	LED Svietidlo 823.....	II	24	Príruba stĺpa B-51, B51A.....	V	62	Stĺp E 4,0m C1A29/2/T 843.....	III	33
Atrapa D3.....	III	28	Jednoramenný výložník TRAFFICO S.....	VII	99	LED Svietidlo 823.....	VIII	110	Príruba stĺpa F-100.....	III	50	Stĺp E 4,0m WCC1/1 855.....	III	32
Atrapa En.....	III	28	KOLI PARK.....	VII	104	LED Svietidlo 830.....	VIII	110	Príruba stĺpa F-150 F4.....	IV	56	Stĺp E 4,0m G2/2/415 42JK.....	III	33
Atrapa G.....	I	16	Koruna C1A29/2T.....	IV	52	LED Svietidlo 843.....	IV	52	Príruba stĺpa F-150.....	V	64	Stĺp E 4,0m WN3/1 K-LED.....	III	32
Atrapa G.....	III	42	Koruna G2/2/413.....	VIII	122	LED Svietidlo 843.....	VIII	110	Príruba stĺpa F-150.....	V	70	Stĺp E 4,0m WN5/1 855.....	III	32
Atrapa I.....	III	46	Koruna G2/413/2.....	IV	54	LED Svietidlo 848.....	VIII	111	Príruba stĺpa F-150.....	V	72	Stĺp E 5,0m WC1/1 859S MAXI.....	III	32
Atrapa K.....	I	14	Koruna G2/415/2.....	VIII	121	LED Svietidlo 850.....	VIII	116	Príruba stĺpa F-160.....	V	64	Stĺp E 5,0m WC2/2 47S.....	III	33
Atrapa L6 AG.....	V	72	Koruna G2/415A/2.....	VIII	121	LED Svietidlo 854.....	VIII	109	Príruba stĺpa F-160.....	V	66	Stĺp E 5,0m WN1/1 N-LED.....	III	32
Atrapa L6 AS.....	V	72	Koruna G2/416/2.....	VIII	121	LED Svietidlo 855.....	VIII	113	Príruba stĺpa F-160.....	V	70	Stĺp E 6,0m WC1/2 859S MAXI.....	III	33
Atrapa M.....	I	10	Koruna G2/416A/2 nahor.....	VIII	121	LED Svietidlo 859S MIDI.....	VIII	116	Príruba stĺpa F-160.....	V	72	Stĺp E 6,0m WC2/146S.....	III	33
Atrapa M.....	I	14	Koruna G2/416A/2 nadol.....	VIII	121	LED Svietidlo 859S MAXI.....	VIII	116	Príruba stĺpa KOLI PARK.....	VII	105	Stĺp F1.....	IV	50
Atrapa M.....	III	38	Koruna G2/2/418.....	VIII	122	LED Svietidlo 860.....	VIII	112	Príruba stĺpa PALLAAS PARK.....	VII	103	Stĺp F1 3,30m.....	IV	50
Atrapa M.....	III	41	Koruna WC1/2.....	VIII	118	LED Svietidlo 862.....	V	68	Príruba stĺpa S2.....	VI	76	Stĺp F1 3,30m L-600 823.....	IV	51
Atrapa M.....	VI	76	Koruna WC1D/2.....	VIII	118	LED Svietidlo 862.....	VIII	112	Príruba stĺpa SOK.....	VI	76	Stĺp F1 3,30m 418/2 42JK.....	IV	51
Atrapa P.....	V	64	Koruna WC2D/2.....	VIII	118	LED Svietidlo 864.....	VIII	117	Podstava S20.....	III	42	Stĺp F1 3,30m 830.....	IV	51
Atrapa P.....	V	70	Koruna WC2/2.....	VIII	118	LED Svietidlo 864 SL.....	V	62	Podstava S 21.....	III	46	Stĺp F1 3,30m 848.....	IV	51
Atrapa PL.....	V	70	Koruna WC3D/2.....	VIII	118	LED Svietidlo 864SL.....	VIII	109	Smerová tabuľa SR-1.....	VI	82	Stĺp F1 3,30m L-600 862.....	IV	51
Atrapa PL.....	V	64	Koruna WN1/2.....	VIII	120	LED Svietidlo 865.....	VIII	111	Smerová tabuľa SR-1.....	VI	83	Stĺp F1 3,30m K-LED.....	IV	52
Atrapa R.....	I	12	Koruna WN2/2.....	VIII	120	LED Svietidlo 870.....	VIII	112	Smerová tabuľa SR -2.....	VI	82	Stĺp F2 zadný pohľad.....	IV	52
Atrapa R.....	I	16	Koruna WN3/2.....	VIII	120	LED Svietidlo 42JK.....	IV	54	Smerová tabuľa SR -2.....	VI	83	Stĺp F2 2,85m C1A29/2/T 843.....	IV	53
Atrapa R.....	III	42	Koruna WN4/2.....	VIII	120	LED Svietidlo 42JK.....	VIII	111	Smerová tabuľa SR-3.....	VI	82	Stĺp F2 2,85m G2/413/2 42JK.....	IV	53
Atrapa R.....	III	38	Koruna WN5/2.....	VIII	120	LUNA.....	VII	90	Smerová tabuľa SR-3.....	VI	83	Stĺp F2 2,85m.....	IV	52
Atrapa R.....	VI	76	Koruna WN6/2.....	VIII	120	LUNA D.....	VII	91	Stĺp C 3,0m.....	III	34	Stĺp F2 2,85m 823.....	IV	53
Atrapa SR.....	V	70	Koruna WN7/2.....	VIII	119	MILO.....	VII	96	Stĺp C 3,0m.....	VIII	126	Stĺp F2 2,85m 848.....	IV	53
Atrapa T.....	I	12	Koruna WP1/2.....	VIII	119	MILO D.....	VII	97	Stĺp C 3,0m 800.....	III	35	Stĺp F2 2,85m 862.....	IV	53
Atrapa T.....	III	42	Koruna WP2D/2.....	VIII	120	NOKA.....	VII	100	Stĺp C 4,0m 854.....	III	35	Stĺp F3 3,25m.....	IV	55
Atrapa T.....	III	38	Koruna WP2D/2WP2.....	VIII	120	NOKA S.....	VII	101	Stĺp C 4,0m 823.....	III	35	Stĺp F3 3,25m 830.....	IV	55
Atrapa T.....	V	68	Koruna WP4/2.....	VIII	119	Pamiatková tabuľa-mosadz.....	VI	82	Stĺp C 5,0m WN2/1 N-LED.....	III	36	Stĺp F3 3,25m G2/413/2 42JK.....	IV	55
Atrapa T.....	VI	76	Koruna WS1/2.....	VIII	119	PALLAS PARK.....	VII	102	Stĺp C 6,0m WN6/1 K-LED.....	III	36	Stĺp F3 3,25m 860.....	IV	55
Atrapa TG.....	I	12	Koruna WS2/2.....	VIII	118	Poler PV 13.....	VI	84	Stĺp C 6,0m WC1/1 47S.....	III	36	Stĺp F3 3,25m 418/2 848.....	IV	55
Atrapa TG.....	III	38	Koruna WS3/2.....	VIII	119	Poler PV 23.....	VI	84	Stĺp C 6,0m WS1/1 850S.....	III	37	Stĺp F3 3,25m 862.....	IV	55
Atrapa 2,5" S.....	III	42	Koruna WT2/2.....	VIII	120	Poler PV.....	VI	84	Stĺp C 7,0m WS2/2 859 MAXI.....	III	37	Stĺp F4 4,1m.....	IV	56
Atrapa 3"S.....	III	46	Koruna 420/2.....	VIII	122	Prefabrikovaný betónový základ.....	VII	91	Stĺp C 7,0m WC1D/1 859 MIDI.....	III	37	Stĺp F4 4,1m 830.....	IV	57
Atrapa 2,5 W.....	III	34	Kôš C43.....	VI	81	Prefabrikovaný betónový základ.....	VII	93	Stĺp D 3,0m.....	III	28	Stĺp F4 4,1m 862.....	IV	57
Atrapa 3W.....	III	34	Kôš E1.....	VI	81	Prefabrikovaný betónový základ.....	VII	95	Stĺp D 3,0m.....	VIII	126	Stĺp F4 4,1m G2/413/2 42JK.....	IV	57
Atrapa 3 W.....	III	34	Kôš W26.....	VI	81	Prefabrikovaný betónový základ.....	VII	97	Stĺp D 3,5m AU.....	III	29	Stĺp F4 4,1m WC2/1 859S MAXI.....	IV	57
BALDO.....	VII	94	Kôš 925.....	VI	79	Prefabrikovaný betónový základ.....	VII	99	Stĺp D 3,5m 823.....	III	29	Stĺp F4 4,1m 418/2 843.....	IV	57
BALDO D.....	VII	94	Kvetináč 930.....	VI	79	Prefabrikovaný betónový základ.....	VII	101	Stĺp D2D1 3,0m.....	III	28	Stĺp F5.....	IV	58
BALLETTO.....	VII	92	Lavica PR3.....	VI	80	Prefabrikovaný betónový základ.....	VII	103	Stĺp D2D1 3,0m.....	VIII	126	Stĺp F5 3,3m.....	IV	58
BALLETTO T.....	VII	93	Lavica PR4.....	VI	80	Prefabrikovaný betónový základ.....	VII	105	Stĺp D2D1 3,5m 864 SL.....	III	29	Stĺp F5 3,3m 823.....	IV	59
Erby.....	VI	86	Lavica 920.....	VI	78	Príruba stĺpa.....	VII	91	Stĺp D2D1 4,5m WN3/1 47S.....	III	29	Stĺp F5 3,3m 843.....	IV	59
Hodiny nástenné P415.....	VI	76	Lavica 921.....	VI	78	Príruba stĺpa.....	VII	93	Stĺp D2D1 5,0m WN1/1 N-LED.....	III	29	Stĺp F5 3,3m 46LS.....	IV	59
Hodiny nástenné P415.....	VI	77	LED Svietidlo Au.....	VIII	108	Príruba stĺpa.....	VII	95	Stĺp E 3,0m.....	III	30	Stĺp F5 3,3m 830.....	IV	59
Hodiny SOK ML 2,65m S1.....	VI	77	LED Svietidlo B-LED.....	VIII	117	Príruba stĺpa.....	VII	97	Stĺp E 3,0m.....	VIII	126	Stĺp F5 3,3m 862.....	IV	59
Hodiny SOK RL 2,65 S2.....	VI	76	LED Svietidlo K-LED.....	VIII	117	Príruba stĺpa.....	VII	99	Stĺp E Ø159.....	III	30	Stĺp F5 3,5m.....	V	62
Hodiny SOK RL 2,65m S2.....	VI	77	LED Svietidlo N-LED.....	II	22	Príruba stĺpa.....	VII	101	Stĺp E Ø159.....	VIII	126	Stĺp F5 3,5m Au.....	V	63
Hodiny S2 TT 2,50m.....	VI	77	LED Svietidlo N-LED.....	VIII	113	Príruba stĺpa B-30 F3.....	IV	54	Stĺp E 3,0m 800.....	III	31	Stĺp F5 4,0m 830.....	V	63
Jednoramenný výložník BALDO S.....	VII	95	LED Svietidlo 46SL.....	VIII	109	Príruba stĺpa B-50 F2.....	IV	52	Stĺp E 3,0m Au.....	III	31	Stĺp F5 4,0m 864SL.....	V	63
Jednoramenný výložník BALLETTO S.....	VII	93	LED Svietidlo 800.....	VIII	108	Príruba stĺpa B-50.....	V	68	Stĺp E 3,0m 823.....	III	31	Stĺp F5 5,0m WN1/1 V-LED.....	V	63

NÁZOV A SYMBOL

KAPITOLA STRANA

Stĺp PT 4,0m Au.....	II 25
Stĺp PT 4,0m.....	II 24
Stĺp PT 4,0m.....	VIII 126
Stĺp PT 4,0m 800.....	II 25
Stĺp PT 4,0m 823.....	II 25
Stĺp PT 5,0m WCC1/1 855.....	II 25
Stĺp PT 6,0m WN1/1 V-LED.....	II 25
Stĺp PT 6,0m.....	II 24
Stĺp PT 6,0m.....	VIII 126
Stĺp PT 7,0m.....	II 24
Stĺp PT 7,0m.....	VIII 126
Stĺp S 4,0m.....	II 20
Stĺp S 4,0m Au.....	II 21
Stĺp S 4,0m.....	VIII 126
Stĺp S 4,0m 800.....	II 21
Stĺp S 4,0m 823.....	II 21
Stĺp S 4,0m 854.....	II 21
Stĺp S 5,0m.....	II 20
Stĺp S 5,0m.....	VIII 126
Stĺp S 5,0m WN1/1 N-LED.....	II 21
Stĺp S2 KL.....	I 10
Stĺp S2 KL 2,95m.....	VIII 124
Stĺp S2 KL 2,95 m 843.....	I 11
Stĺp S2 KL 3,50m 848.....	I 11
Stĺp S2 M 3,0m.....	III 38
Stĺp S2 M 3,0m.....	VIII 124
Stĺp S2 M 3,0m 800.....	III 39
Stĺp S2 M 3,5m P-76 843.....	III 39
Stĺp S2 M 3,5m C1A29/T 848.....	III 40
Stĺp S2 M 3,5m 415/2 823.....	III 40
Stĺp S2 M 5,0m WC2/2 848W.....	III 41
Stĺp S2 ML.....	II 10
Stĺp S2 ML 2,55m.....	VIII 124
Stĺp S2 ML 2,55m 800.....	I 11
Stĺp S2 ML 2,55m42 JK.....	I 11
Stĺp S2 ML 3,10m 823.....	I 11
Stĺp S2 R 5,0m WP2/1 823W.....	III 41
Stĺp S2 R 3,0m.....	VIII 124
Stĺp S2 R 4,0m 862.....	III 39
Stĺp S2 RZ 2,70m 800.....	I 13
Stĺp S2 RZ 2,70m.....	VIII 124
Stĺp S2 RZ 3,30m 801.....	I 13
Stĺp S2 RZ.....	I 12
Stĺp S2 T 3,0m.....	III 38
Stĺp S2 T 3,0m.....	VIII 124
Stĺp S2 T 3,5m 823.....	III 39
Stĺp S2 T 3,5m WT2/2/3 843.....	III 40
Stĺp S2 T 4,0m WC1/1 47P.....	III 41
Stĺp S2 T 4,5m WS3/2 46L.....	III 40
Stĺp S2 TG 3,0m.....	III 38
Stĺp S2 TG 5,0m WS1/1 859MAXI.....	III 41

NÁZOV A SYMBOL

KAPITOLA STRANA

Stĺp S2 TG 3,0m.....	VIII 124
Stĺp S2 TG 4,0m 830.....	III 39
Stĺp S2 TGZ.....	I 12
Stĺp S2 TGZ 2,60m.....	I 12
Stĺp S2 TGZ 2,90m 862.....	I 13
Stĺp S2 TZ.....	I 12
Stĺp S2 TZ 2,70m.....	VIII 124
Stĺp S2 TZ 2,70m 823.....	I 13
Stĺp S2 TZ 3,30m 843.....	I 13
Stĺp SOK G 4,0m L-600 862.....	III 43
Stĺp SOK G 4,0m C1A29/2/T.....	III 44
Stĺp SOK G 4,0m WC1/1 47.....	III 45
Stĺp SOK G 4,5m 420/2 46S.....	III 45
Stĺp SOK G 5,0m WP2/1 823W.....	III 45
Stĺp SOK G 6,0m WC2/2 859S MAXI.....	III 45
Stĺp SOK GL 2,30m 848.....	I 17
Stĺp SOK GL 2,65m P-76 862.....	I 17
Stĺp SOK GL 2,65m P-76.....	VIII 125
Stĺp SOK GL 3,20m P -76 860.....	I 17
Stĺp SOK GL P-76.....	I 16
Stĺp SOK M 4,0m L-600 848.....	III 43
Stĺp SOK M 4,0m 418/2 42JK.....	III 44
Stĺp SOK M 3,5m G3/3/415 823.....	III 44
Stĺp SOK ML 2,30m.....	I 15
Stĺp SOK ML 2,30m.....	VIII 125
Stĺp SOK ML 2,65m 823.....	I 15
Stĺp SOK ML 3,20m 862.....	I 15
Stĺp SOK KL.....	I 14
Stĺp SOK KL 2,30m.....	VIII 125
Stĺp SOK KL 3,05m 843.....	III 15
Stĺp SOK KZ.....	I 14
Stĺp SOK KZ 2,45m.....	VIII 125
Stĺp SOK KZ 3,20m 848.....	I 15
Stĺp SOK R.....	III 42
Stĺp SOK R.....	VIII 125
Stĺp SOK R 4,0m 854.....	III 43
Stĺp SOK R 4,0m 46L.....	III 43
Stĺp SOK RZ.....	I 16
Stĺp SOK RZ 2,80m 823.....	I 17
Stĺp SOK RZ 2,80m 823.....	VIII 125
Stĺp SOK RZ 3,40m 801.....	I 17
Stĺp SOK S 3,0m.....	III 42
Stĺp SOK S 3,0m.....	VIII 125
Stĺp SOK S 3,5m G2/2/416A 801.....	III 44
Stĺp SOK T 3,5m 823.....	III 43
Stĺp S21 S.....	III 46
Stĺp S21 S 6,0m WC1D/1 850S.....	III 47
Stĺp S21 I 6,0m WC3D/1 859 MIDI.....	III 47
Stĺp S21 I 7,0m WP2D/WP2 823W.....	III 47
Stĺp S21 I 8,0m WP4/2 Ba.....	III 47
Stĺp S21 I 8,0m WN8 859 MAXI.....	III 47

NÁZOV A SYMBOL

KAPITOLA STRANA

Stĺp S21 S.....	VIII 125
Stĺp S21 I.....	III 46
Stĺp S21 I.....	VIII 125
Stĺp W 6,0m WC2/1 46S.....	III 36
Stĺp W 7,0m WP1/1 859S MIDI.....	III 36
Stĺp W 8,0m WC3D/1 859 MAXI.....	III 37
Stĺp W 8,0m WN7/1 859 MAXI.....	III 37
Stĺp W 4,0m L-600 848.....	III 35
Stĺp W 5,0m L-600 862.....	III 35
Stĺp 2,55" W.....	VIII 126
Stĺp 2,55" W 3,0m.....	III 34
Stĺp 3" W.....	III 34
Stĺp 3" W.....	VIII 126
Stĺp Ø108 3,0m.....	II 22
Stĺp Ø108 3,0m.....	VIII 126
Stĺp Ø108 3,0m Au.....	II 23
Stĺp Ø108 3,0m 801.....	II 23
Stĺp Ø108 4,0m 854.....	II 23
Stĺp Ø108 4,0m 823.....	II 23
Stĺp Ø108 5,0m N-LED.....	II 23
Stĺpik ADA.....	VI 84
Stĺpik PA 1.....	VI 84
Stĺpik PS.....	VI 84
Stĺpik PS 3.....	VI 84
Stĺpik PS 5.....	VI 84
Svietidlo PP330.....	I 8
Svietidlo PL660.....	I 8
Stredná časť stĺpa.....	IV 56
Vrchná časť stĺpa.....	IV 56
TRAFFICO.....	VII 99
TRAFFICO T.....	VII 99
Variant svietidla.....	VIII 103
Variant svietidla.....	VIII 105
Výložník 413.....	VIII 122
Výložník 418.....	VIII 122
Výložník 420.....	VIII 122
Výložník WC1.....	VIII 118
Výložník WC2.....	VIII 118
Výložník WC1D.....	VIII 118
Výložník WC2D.....	VIII 118
Výložník WC3D.....	VIII 118
Výložník WN1.....	VIII 120
Výložník WN2.....	VIII 120
Výložník WN3.....	VIII 120
Výložník WN4.....	VIII 120
Výložník WN5.....	VIII 120
Výložník WN6.....	VIII 120
Výložník WN7.....	VIII 119
Výložník WN8.....	VIII 119
Výložník WP1.....	VIII 119
Výložník WP2.....	VIII 120

NÁZOV A SYMBOL

KAPITOLA STRANA

Výložník WP4.....	VIII 119
Výložník WP2D.....	VIII 120
Výložník WS1.....	VIII 119
Výložník WS2.....	VIII 118
Výložník WS3.....	VIII 119
Výložník WT2.....	VIII 120
Výložník 415.....	VIII 121
Výložník 415A.....	VIII 121
Výložník 416.....	VIII 121
Výložník 416A.....	VIII 121
Výložník Kijów.....	VIII 123
Výložník Toruń.....	VIII 123
Výložník Wrocław.....	VIII 410
Výložník Wrocław.....	VIII 412
Základňa stĺpa B-30.....	I 14
Základňa stĺpa B-30.....	I 16
Základňa stĺpa B-30 52.....	I 10
Základňa stĺpa B-50.....	III 28
Základňa stĺpa B-50.....	II 24
Základňa stĺpa B-50.....	III 38
Základňa stĺpa B-50.....	III 42
Základňa stĺpa B-50A.....	II 20
Základňa stĺpa B-50.....	II 20
Základňa stĺpa B-50.....	III 30
Základňa stĺpa B-50A.....	III 30
Základňa stĺpa B-50A.....	III 38
Základňa stĺpa B-50A.....	III 42
Základňa stĺpa B-50A.....	II 24
Základňa stĺpa B-50A.....	II 22
Základňa stĺpa B-51.....	II 20
Základňa stĺpa BLSO 80/4.....	III 34
Základňa stĺpa F-100.....	II 22
Základňa stĺpa F-100.....	II 24
Základňa stĺpa F-100.....	III 34
Základňa stĺpa F-100.....	III 46
Základňa stĺpa F-150.....	III 46
Základňa stĺpa F1.....	IV 50
Základňa stĺpa F2.....	IV 52
Základňa stĺpa F3.....	IV 54
Základňa stĺpa F4.....	IV 56
Základňa stĺpa F5.....	IV 58
Základňa stĺpa F5.....	V 62
Základňa stĺpa H.....	V 64
Základňa stĺpa H2 P.....	V 66
Základňa stĺpa H2 PL.....	V 66
Základňa stĺpa H3.....	V 68
Základňa stĺpa KOLI PARK.....	VII 105
Základňa stĺpa L1.....	VII 70
Základňa stĺpa L6.....	V 72
Základňa stĺpa PALLAS PARK.....	VII 103
Základňa stĺpa SPT 6,0m.....	II 24

Základňa stĺpa.....	II 20
Základňa stĺpa.....	II 22
Základy stĺpa.....	VIII 130
Žriedlo OF-1.....	VI 85
Žriedlo OF-2.....	VI 85
Žriedlo U6.....	VI 85



HLINÍKOVÉ STĽPY

OCEĽOVÉ STĽPY

OCEĽOVO-HLINÍKOVÉ STĽPY

LIATINOVÉ STĽPY

OCEĽOVO-LIATINOVÉ STĽPY

DROBNÁ ARCHITEKTÚRA

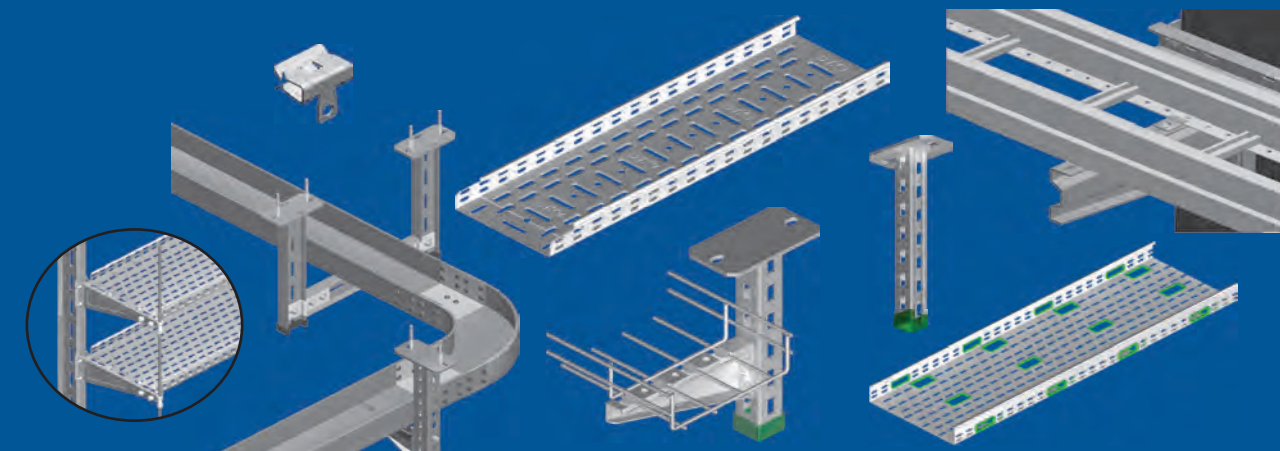
DEKORAČNÉ KÚŽELOVÉ STĽPY

PRÍSLUŠENSTVO

REFERENCIE



Káblové nosné systémy BAKS

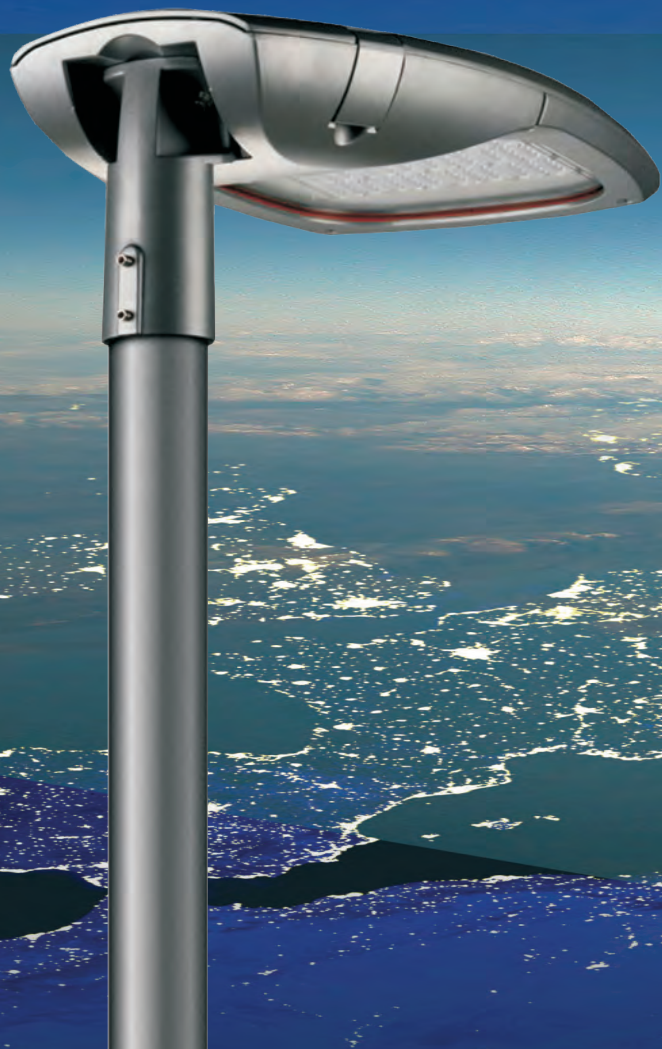


Upevňovacie systémy MÜPRO



Rozvádzačové skrine a rozvádzače



**STRADER s.r.o.**

Šarišská 1997/20
091 01 Stropkov

Tel: +421 54 7181 406
Fax: +421 54 7181 408
E-mail: inbox@strader.sk
www.strader.sk

STRADER Čechy s.r.o.

Čechova 3889
580 01 Havlíčkův Brod
Česká republika

Tel: +420 569 640 693
Fax: +420 773 386 869
E-mail: info@strader.cz
www.strader.cz

SKLAD BRATISLAVA

Stará Vajnorská 17
831 04 Bratislava
Slovenská republika

Tel: +421 2 4488 2700
Fax/Tel: +421 2 4445 2317
E-mail: skladba@strader.sk
www.strader.sk



Spôľahlivosť Trvácnosť Rýchlosť Adaptabilnosť Dôslednosť Efektívnosť Racionálnosť