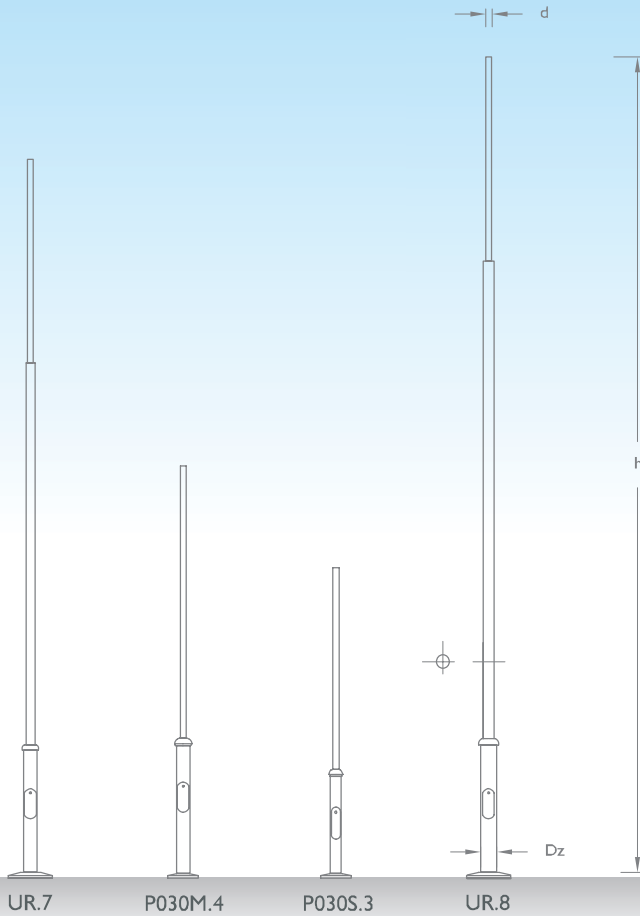




UR, P 030

h = 2–10 m – stal
h = 2–8 m – aluminium
Słup stopniowany
o przekroju okrągłym



- Zastosowanie: Odporna na korozję, popularna konstrukcja wsporcza oświetlenia zewnętrznego o budowie stopniowanej, przeznaczona do montażu opraw nasadzanych lub będąca podstawą pod wysięgniki. (Patrz str. 7).
- Materiał słupa: Stal ocynkowana ogniowo i lakierowana według systemu malarskiego Luxan lub aluminium lakierowane proszkowo.
- Tłoczona stopa słupa zapobiegająca gromadzeniu się wody.
- Licowane drzwi zamykające wnątkę bezpiecznikową z zamkiem na 1 śrubę imbusową.
- Posadowienie na fundamencie.



	nazwa	h	Dz	AxB	M	F	TABL
stal	P030S.2.FOCL	2	108	80x300	25	LXF0820	LXTTY2
	P030S.3.FOCL	3	108	80x300	30	LXF0820	LXTTY2
	P030M.3.FOCL	3	133	110x350	33	LXF0820	LXTWI
	P030S.4.FOCL	4	108	80x300	34	LXF1020	LXTTY2
	P030M.4.FOCL	4	133	110x350	37	LXF1020	LXTWI
	P030M.5.FOCL	5	133	110x350	50	LXF1020	LXTWI
	P030M.6.FOCL	6	133	110x350	57	LXF1020	LXTWI
	UR.7.FOCL	7	133	110x350	75	LXF1030	LXTWI
	UR.8.FOCL	8	133	110x350	85	LXF1030	LXTWI
	UR.9.FOCL	9	159	110x350	111	LXF1030	LXTWI
UR.10.FOCL	10	159	110x350	124	LXF1030	LXTWI	
aluminium	P030S.2.FAL	2	100	80x300	10	LXF0820	LXTTY2
	P030S.3.FAL	3	100	80x300	11	LXF0820	LXTTY2
	P030M.3.FAL	3	120	80x300	13	LXF0820	LXTTY2
	P030S.4.FAL	4	100	80x300	12	LXF1020	LXTTY2
	P030M.4.FAL	4	120	80x300	14	LXF1020	LXTTY2
	P030M.5.FAL	5	120	80x300	16	LXF1020	LXTTY2
	P030M.6.FAL	6	120	80x300	17	LXF1020	LXTTY2
	UR.7.FAL	7	150	110x350	30	LXF1030	LXTWI
	UR.8.FAL	8	150	110x350	32	LXF1030	LXTWI

Dodatkowe opcje dostępne na telefon:



- Słup wkiopywany (W)
- Słup ocynkowany bez powłoki lakierniczej (OC)
- Inne wysokości
- Inne konfiguracje



C
500



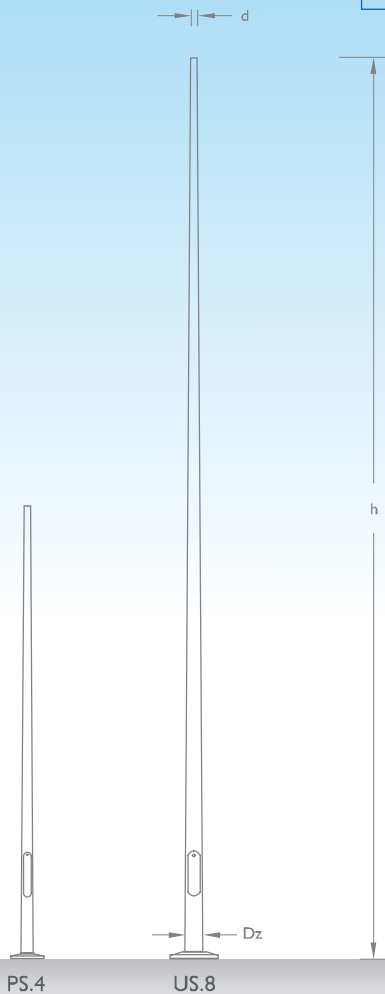
d
60 x 100 mm



RAL
dowolny

■ US, PS

h = 3–10 m – stal
h = 4–6 m – aluminium
Słup stożkowy



- Zastosowanie: Odporna na korozję, popularna konstrukcja wsporcza oświetlenia zewnętrznego o budowie stożkowej.
- Materiał słupa: Stal ocynkowana ogniowo i lakierowana według systemu malarskiego Luxan lub aluminium lakierowane proszkowo.
- Słup przeznaczony do montażu opraw nasadzanych lub będący podstawą pod montaż wysięgników.
- Licowane drzwi zamykające wewnątrz bezpiecznikową z zamkiem na 1 śrubę imbusową.
- Posadowienie na fundamencie.
- Tłoczona stopa słupa zapobiegająca gromadzeniu się wody.

	nazwa	h	Dz	AxB	M	F	TABL	
stal	PS.3.FOCL	3	90	65x400	21	LXF0820	LXTTY2	
	PS.4.FOCL	4	110	72x400	30	LXF1020	LXTTY2	
	PS.5.FOCL	5	123	80x400	38	LXF1020	LXTTY2	
	PS.6.FOCL	6	136	85x400	52	LXF1020	LXTTY2	
	US.7.FOCL	7	150	100x400	66	LXF1030	LXTTY2	
	US.8.FOCL	8	160	100x400	77	LXF1030	LXTTY2	
	US.9.FOCL	9	170	110x400	89	LXF1230	LXTWI	
	US.10.FOCL	10	180	110x400	103	LXF1230	LXTWI	
	aluminium	PS.4.FAL	4	127	75x400	15	LXF1020	LXTTY2
		PS.5.FAL	5	127	75x400	18	LXF1020	LXTTY2
PS.6.FAL		6	136	95x400	21	LXF1020	LXTTY2	

Dodatkowe opcje dostępne na telefon:



- Słup wkopywany (W)
- Słup ocynkowany bez powłoki lakierniczej (OC)
- Inne wysokości
- Inne konfiguracje



C
500

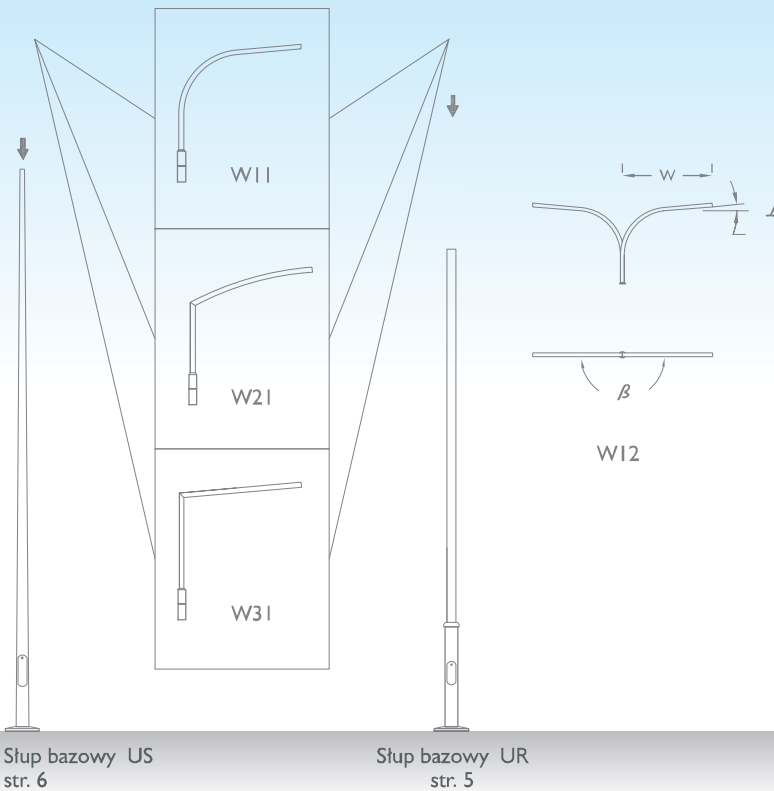


d
60



RAL
dowolny

■ USW, URW – słupy wysięgnikowe
W₁₁, W₁₂, W₂₁,
W₂₂, W₃₁, W₃₂ – wysięgniki



- Wysięgniki nakładane z rur stalowych lub aluminiowych przeznaczone do zastosowania ze słupami UR oraz US (str. 5, 6). W specyfikacji kompletnego słupa wysięgnikowego należy podać kod jego sylwetki (UR rurowy lub US stożkowy), a potem kształt i parametry zaprojektowanego wysięgnika według poniższej tabeli.
- Jako wysokość zestawu należy podawać wysokość całkowitą (do punktu zawieszenia oprawy). Sposób wykończenia powierzchni i materiał wykonania wysięgnika taki jak słupa bazowego.

• **Przykładowe oznaczenie:**

URW9.31.20.15

Uliczny słup rurowy (stopniowany). Wysokość zawieszenia oprawy – 9 m, z wysięgnikiem pojedynczym W31 o wysięgu 2 m i kącie 15 stopni. Sylwetka słupa podstawowego na str. 5.

URW9.22.20.15.AL (90)

Uliczny słup rurowy (stopniowany), aluminiowy. Wysokość zawieszenia oprawy – 9 m, z wysięgnikiem podwójnym W22 o wysięgu 2 m i kącie 15 stopni (kąt pomiędzy ramionami wysięgnika – 90 stopni). Sylwetka słupa podstawowego na str. 5.

USW8.11.10.5.

Uliczny słup stożkowy. Wysokość zawieszenia oprawy – 8 m, z wysięgnikiem pojedynczym W11 o wysięgu 1 m i kącie 5 stopni. Sylwetka słupa podstawowego na str. 6.

Dodatkowe opcje dostępne na telefon:



β 90 i inne

- Wysięgniki pod inne słupy
- Inne średnice końcówki

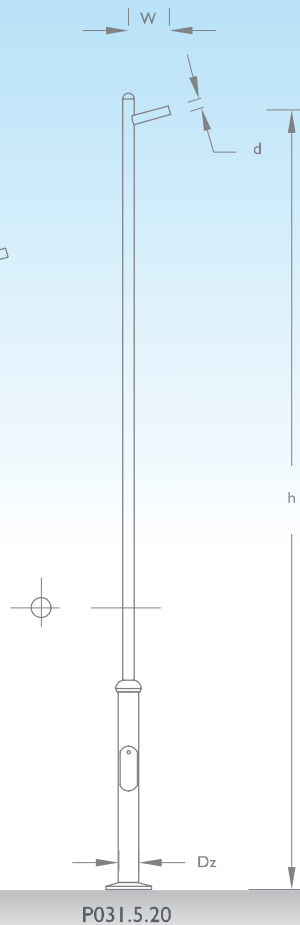


d
60

		W	L	M	β
	W.....10.5.	1	5	17	
	W.....15.5.	1,5	5	19	
	W.....20.5.	2	5	22	
	W.....10.15.	1	15	17	
	W.....15.15.	1,5	15	19	
	W.....20.15.	2	15	22	
	W.....10.5.	1	5	24	180
	W.....15.5.	1,5	5	29	180
	W.....20.5.	2	5	35	180
	W.....10.15.	1	15	24	180
	W.....15.15.	1,5	15	29	180
	W.....20.15.	2	15	35	180

P 031

h = 3–6 m – stal,
h = 3–6 m – aluminium
Wysięgniki spawane
Słup stopniowany
o przekroju okrągłym



- Zastosowanie: Estetyczny i odporny na korozję jednoczęściowy słup wysięgnikowy oświetlenia zewnętrznego na bazie stopniowanej.
- Rekomendowane zastosowania: Boczne drogi i osiedla mieszkaniowe, tereny przemysłowe.
- Materiał słupa: Stal ocynkowana ogniowo i lakierowana według systemu malarskiego Luxan lub aluminium lakierowane proszkowo.
- Wysięgnik: 20 lub 50 cm.
- Licowane drzwi zamykające wnękę bezpiecznikową – zamek na 1 śrubę imbusową.
- Posadowienie na fundamencie.
- Tłoczona stopa słupa zapobiegająca gromadzeniu się wody.



	nazwa	h	Dz	AxB	M	W	F	TABL	
stal	P031.3.20.FOCL	3	108	80x300	30	0,2	LXF0820	LXTTY2	
	P031.3.50.FOCL	3	108	80x300	32	0,5	LXF0820	LXTTY2	
	P031.4.20.FOCL	4	108	80x300	36	0,2	LXF1020	LXTTY2	
	P031.4.50.FOCL	4	108	80x300	38	0,5	LXF1020	LXTTY2	
	P031.5.20.FOCL	5	133	110x350	52	0,2	LXF1020	LXTWI	
	P031.5.50.FOCL	5	133	110x350	54	0,5	LXF1020	LXTWI	
	P031.6.20.FOCL	6	133	110x350	58	0,2	LXF1020	LXTWI	
	P031.6.50.FOCL	6	133	110x350	60	0,5	LXF1020	LXTWI	
	aluminium	P031.3.20.FAL	3	100	80x300	11	0,2	LXF0820	LXTTY2
		P031.3.50.FAL	3	100	80x300	12	0,5	LXF0820	LXTTY2
P031.4.20.FAL		4	100	80x300	13	0,2	LXF1020	LXTTY2	
P031.4.50.FAL		4	100	80x300	14	0,5	LXF1020	LXTTY2	
P031.5.20.FAL		5	120	80x300	16	0,2	LXF1020	LXTTY2	
P031.5.50.FAL		5	120	80x300	17	0,5	LXF1020	LXTTY2	
P031.6.20.FAL		6	120	80x300	18	0,2	LXF1020	LXTTY2	
P031.6.50.FAL		6	120	80x300	19	0,5	LXF1020	LXTTY2	

Dodatkowe opcje dostępne na telefon:



- Słup wkopywany (W)
- Inne wysokości
- Inne wysięgi
- Podwójny wysięgnik P032...
- Słup ocynkowany bez powłoki lakierniczej (OC)



C
500



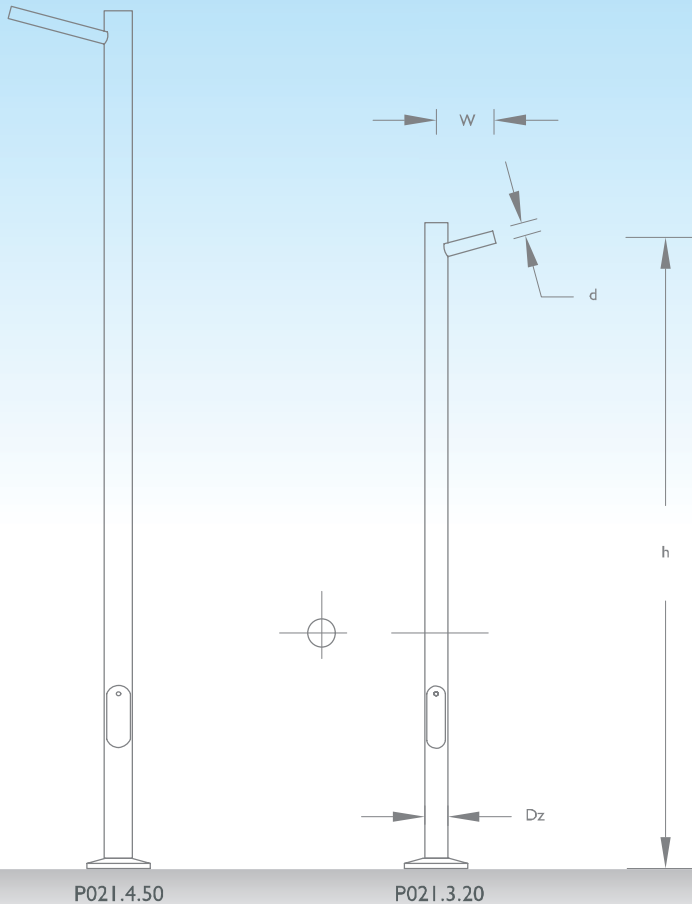
d
60



RAL
dowolny

P 021

h = 3–6 m – stal,
h = 3–6 m – aluminium
Wysięgniki spawane
Słup o przekroju
okrągłym



	nazwa	h	Dz	AxB	M	W	F	TABL
stal	P021.3.20.FOCL	3	108	80x300	40	0,2	LXF0820	LXTTY2
	P021.3.50.FOCL	3	108	80x300	41	0,5	LXF0820	LXTTY2
	P021.4.20.FOCL	4	108	80x300	50	0,2	LXF1020	LXTTY2
	P021.4.50.FOCL	4	108	80x300	51	0,5	LXF1020	LXTTY2
	P021.5.20.FOCL	5	133	110x350	72	0,2	LXF1020	LXTWI
	P021.5.50.FOCL	5	133	110x350	73	0,5	LXF1020	LXTWI
	P021.6.20.FOCL	6	133	110x350	85	0,2	LXF1020	LXTWI
	P021.6.50.FOCL	6	133	110x350	86	0,5	LXF1020	LXTWI
	P021.3.20.FAL	3	100	80x300	15	0,2	LXF0820	LXTTY2
	P021.3.50.FAL	3	100	80x300	16	0,5	LXF0820	LXTTY2
aluminium	P021.4.20.FAL	4	120	80x300	19	0,2	LXF1020	LXTTY2
	P021.4.50.FAL	4	120	80x300	20	0,5	LXF1020	LXTTY2
	P021.5.20.FAL	5	120	80x300	23	0,2	LXF1020	LXTTY2
	P021.5.50.FAL	5	120	80x300	24	0,5	LXF1020	LXTTY2
	P021.6.20.FAL	6	120	80x300	27	0,2	LXF1020	LXTTY2
	P021.6.50.FAL	6	120	80x300	28	0,5	LXF1020	LXTTY2



- Zastosowanie: Estetyczna i odporna na korozję konstrukcja wsporcza oświetlenia zewnętrznego na bazie cylindrycznej.
- Rekomendowane zastosowania: Boczne drogi i osiedla mieszkaniowe, tereny przemysłowe.
- Materiał słupa: Stal ocynkowana ogniowo i lakierowana według systemu malarskiego Luxan lub aluminium lakierowane proszkowo.
- Tłoczona stopa słupa zapobiegająca gromadzeniu się wody.
- Licowane drzwi zamykające wnękę bezpiecznikową – zamek na I śrubę imbusową.
- Posadowienie na fundamencie.

Dodatkowe opcje dostępne na telefon:



- Słup wkipany (W)
- Inne wysokości
- Inne wysięgi
- Podwójny wysięgnik (P022)
- Słup ocynkowany bez powłoki lakierniczej (OC)



C
500



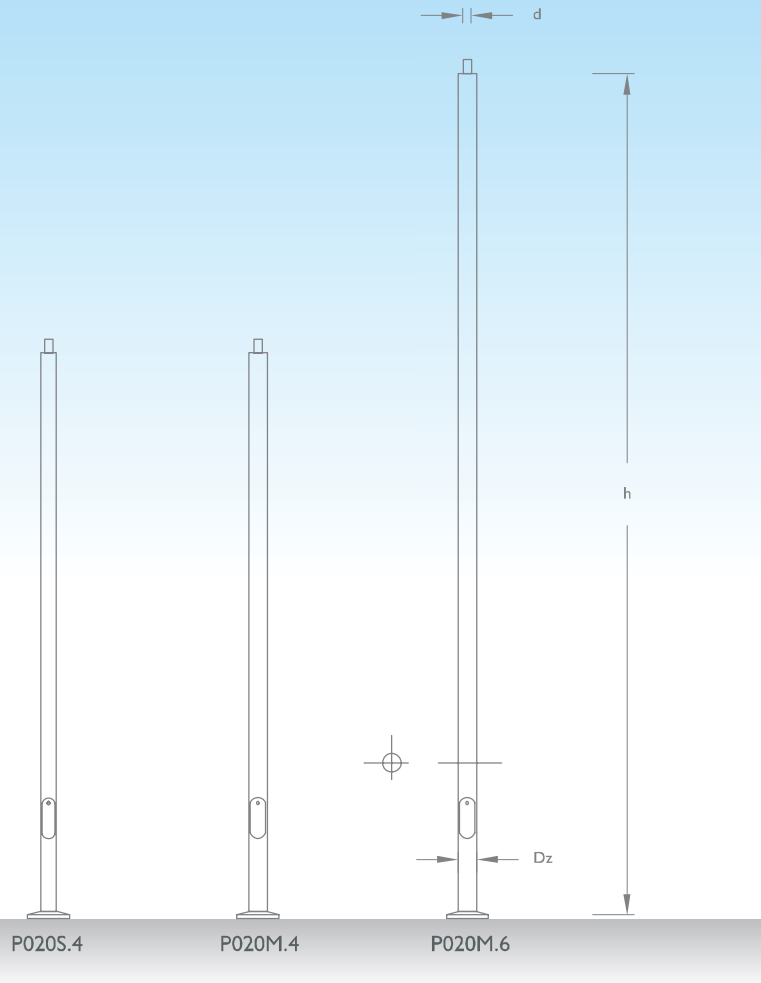
d
60



RAL
dowolny

P 020

h = 3–6 m – stal,
h = 3–6 m – aluminium
Słup o przekroju okrągłym



- Zastosowanie: Estetyczna i odporna na korozję konstrukcja wsporczą oświetlenia zewnętrznego i wewnętrznego. Do zastosowania w wewnętrznych pasażach handlowych i strefach reprezentacyjnych w centrach miast oraz w okolicach nowoczesnych obiektów przemysłowych.
- Materiał słupa: Stal ocynkowana ogniowo i lakierowana według systemu malarskiego Luxan lub aluminium lakierowane proszkowo.
- Licowane drzwi zamykające wnękę bezpiecznikową – zamek na 1 śrubę imbusową.
- Posadowienie na fundamencie.
- Tłoczona stopa słupa zapobiegająca gromadzeniu się wody.



	nazwa	h	Dz	AxB	M	F	TABL
stal	P020M.3.FOCL	3	133	110x350	46	LXF0820	LXTWI
	P020S.3.FOCL	3	108	80x300	39	LXF0820	LXTTY2
	P020M.4.FOCL	4	133	110x350	59	LXF1020	LXTWI
	P020S.4.FOCL	4	108	80x300	49	LXF1020	LXTTY2
	P020M.5.FOCL	5	133	110x350	71	LXF1020	LXTWI
	P020M.6.FOCL	6	133	110x350	84	LXF1020	LXTWI
aluminium	P020M.3.F.AL	3	120	80x300	17	LXF0820	LXTTY2
	P020S.3.F.AL	3	100	80x300	15	LXF0820	LXTTY2
	P020M.4.F.AL	4	120	80x300	21	LXF1020	LXTTY2
	P020S.4.F.AL	4	100	80x300	19	LXF1020	LXTTY2
	P020M.5.F.AL	5	120	80x300	23	LXF1020	LXTTY2
	P020M.6.F.AL	6	120	80x300	27	LXF1020	LXTTY2

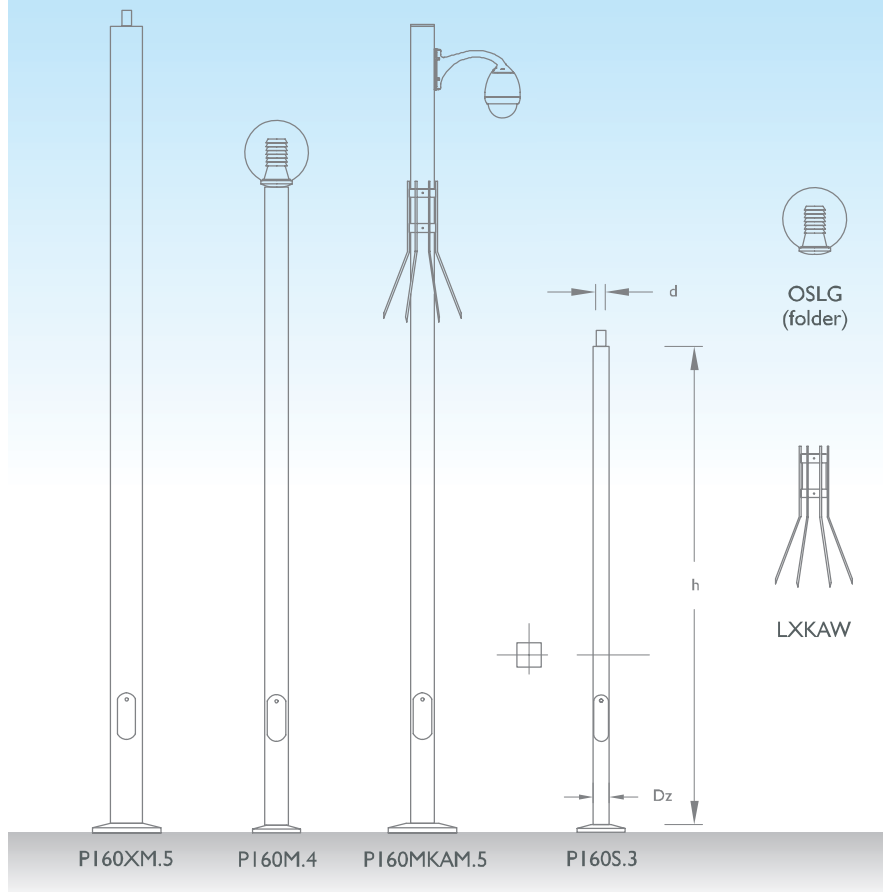
Dodatkowe opcje dostępne na telefon:

- Słup wkiopywany (W)
- Inne wysokości
- Inne konfiguracje
- Słup ocynkowany bez powłoki lakierniczej (OC)



P 160, P 160KAM

h = 3–6 m – stal,
h = 3–6 m – aluminium
Słup o przekroju
kwadratowym



- Zastosowanie: Estetyczna i odporna na korozję konstrukcja wsporczą oświetlenia zewnętrznego i wewnętrznego, do zastosowania w wewnętrznych pasażach handlowych i strefach reprezentacyjnych w centrach miast oraz w okolicach nowoczesnych obiektów przemysłowych. Bezpieczne i stabilne konstrukcje wsporcze pod kamery monitoringu terenów zewnętrznych.
- Materiał słupa: Stal ocynkowana ogniowo i lakierowana według systemu malarskiego Luxan lub aluminium lakierowane proszkowo.
- Licowane drzwi zamykające wnękę bezpiecznikową z zamkiem na 1 śrubie imbusowej.
- Posadowienie na fundamencie.
- W wypadku zamówienia słupów pod kamery (Wersja KAM) konieczne jest uzgodnienie sposobu owiercenia oraz szczegółów konstrukcyjnych zamocowań.



	nazwa	h	Dz	AxB	M	F	TABL
stal	PI60M.3.FOCL	3	150	110x350	62	LXF0820	LXTWI
	PI60S.3.FOCL	3	100	80x300	43	LXF0820	LXTTY2
	PI60M.4.FOCL	4	150	110x350	80	LXF1020	LXTWI
	PI60S.4.FOCL	4	100	80x300	55	LXF1020	LXTTY2
	PI60XM.5.FOCL	5	200	110x350	130	LXF1020	LXTWI
	PI60M.5.FOCL	5	150	110x350	98	LXF1020	LXTWI
	PI60XM.6.FOCL	6	200	110x350	154	LXF1020	LXTWI
	PI60M.6.FOCL	6	150	110x350	116	LXF1020	LXTWI
	PI60M.3.FAL	3	150	110x350	25	LXF1020	LXTWI
	PI60S.3.FAL	3	100	80x300	15	LXF1020	LXTTY2
aluminium	PI60M.4.FAL	4	150	110x350	32	LXF1020	LXTWI
	PI60S.4.FAL	4	100	80x300	19	LXF1020	LXTTY2
	PI60M.5.FAL	5	150	110x350	40	LXF1020	LXTWI
	PI60M.6.FAL	6	150	110x350	48	LXF1020	LXTWI

Dodatkowe opcje dostępne na telefon:



- PI60KAM – poprzeczki, uchwyty, owiercenia
- Kosz zabezpieczający (LXKAW)
- Słup wkopywany (W)
- Inne wysokości
- Inne konfiguracje



C
500



d
60 x 100 mm



RAL
dowolny