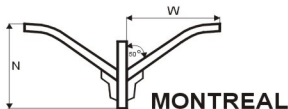




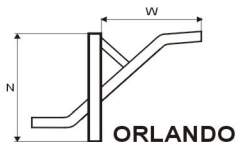
**TORONTO
PORTLAND**

Indeks	Typ	W m	Ilość ramion
O2-31-001	TORONTO	1	1
O2-31-007	TORONTO	1	2
O2-31-008	TORONTO	1	3
O2-31-009	TORONTO	1	4
O2-31-004	TORONTO	1,5	1
O2-31-010	TORONTO	1,5	2
O2-31-013	TORONTO	1,5	3
O2-31-014	TORONTO	1,5	4
O2-31-021	PORTLAND	1	1
O2-31-022	PORTLAND	1	1
O2-31-023	PORTLAND	1,5	1
O2-31-024	PORTLAND	1,5	1
O2-31-025	PORTLAND	1	2
O2-31-026	PORTLAND	1	2
O2-31-027	PORTLAND	1,5	2
O2-31-028	PORTLAND	1,5	2



MONTREAL

Indeks	Typ	N m	W m	Ilość ramion
O2-31-031	MONTREAL	1	1	1
O2-31-032	MONTREAL	1,5	1	1
O2-31-033	MONTREAL	2,5	1	1
O2-31-034	MONTREAL	1	1,5	1
O2-31-035	MONTREAL	1,5	1,5	1
O2-31-036	MONTREAL	2,5	1,5	1
O2-31-037	MONTREAL	1	1	2
O2-31-038	MONTREAL	1,5	1	2
O2-31-039	MONTREAL	2,5	1	2
O2-31-040	MONTREAL	1	1,5	2
O2-31-041	MONTREAL	1,5	1,5	2
O2-31-042	MONTREAL	2,5	1,5	2



ORLANDO

Indeks	Typ	N m	W m	Ilość ramion
O2-31-051	ORLANDO	1,5	1	1
O2-31-052	ORLANDO	2	1	1
O2-31-053	ORLANDO	3	1	1
O2-31-054	ORLANDO	1,5	1,5	1
O2-31-055	ORLANDO	2	1,5	1
O2-31-056	ORLANDO	3	1,5	1
O2-31-057	ORLANDO	1,5	1	2
O2-31-058	ORLANDO	2	1	2
O2-31-059	ORLANDO	3	1	2
O2-31-060	ORLANDO	1,5	1,5	2
O2-31-061	ORLANDO	2	1,5	2
O2-31-062	ORLANDO	3	1,5	2



ATLANTA

Indeks	Typ	N m	W m	Ilość ramion
O2-31-071	ATLANTA	1,5	1	1
O2-31-072	ATLANTA	2	1	1
O2-31-073	ATLANTA	3	1	1
O2-31-074	ATLANTA	1,5	1,5	1
O2-31-075	ATLANTA	2	1,5	1
O2-31-076	ATLANTA	3	1,5	1

MASZTY ANTENOWE I ODGROMOWE

Stalowe słupy oświetleniowe
o przekroju ośmiokątnym

ARIEL

przystosowane do wkiopywania
w ziemię bez fundamentu

Zalecana głębokość wkiopywania słupa.

Wysokość słupa H	Średz. bez wysięga	Średz. z wysięg. kłk. podstawy	Średz. z wysięg. kłk. podstawy	Średz. z wysięg. kłk. wskoczn. w tył
m	m	m	m	m
3	0,6	0,8	-	-
4	0,6	0,8	-	-
5	0,6	0,8	0,8	1,0
6	0,8	1,0	1,0	1,2
7	1,0	1,2	1,2	1,5
8	1,0	1,2	1,2	1,5
9	1,2	1,5	1,5	1,7
10	1,2	1,5	1,5	1,7
11	1,5	1,7	1,7	2,0
12	1,5	1,7	1,7	2,0
15	1,7	2,0	2,0	2,5
18	1,7	2,0	2,0	2,5

* Jako opcja bez fundamentu mogą być wykonane wszystkie rodzaje słupów.

Przy zamówieniu należy podać skrót **BF**.

* Na zamówienie istnieje możliwość wykonania słupa z blachy aluminiowej lub nierdzewnej.

Przykładowy sposób zamawiania: TORONTO 8/1,5/2 BF
tzn. słup typu TORONTO o wysokości 8 metrów
z podwójnym 1,5m wysięgnikiem wkiopywanym w ziemię.

Maszty antenowe

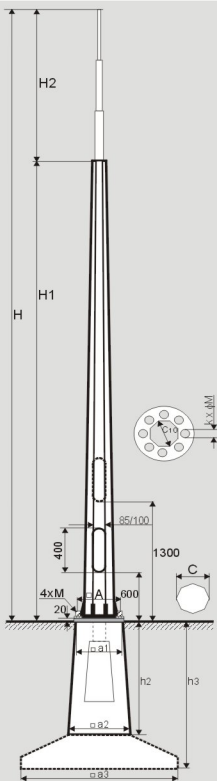
Wysokość masztu H	H2	Waga masztu	k x ϕ M	Typ fundamentu
m	m	kg	mm	-
6	2,0	35	4 x M20	MS-2
12	4,0	94	4 x M24	MS-3
17	7,5	125	4 x M24	MS-4
22	8,0	468	8 x M24	MS-5

Maszty odgromowe

12	4,0	94	4 x M24	MS-3
17	5,0	125	4 x M24	MS-4
22	7,0	520	8 x M24	MS-5

Tabela z podstawowymi parametrami
bloków fundamentowych

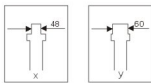
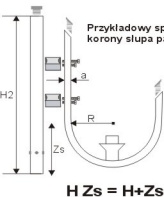
Typ	M	ϕ A	h2 h3	ϕ a1	ϕ a2 ϕ a3	Waga
-	gwint	mm	mm	mm	mm	kg
MS-2	M24	260	1200	340	450	290
MS-3	M24	260	1500	340	450	400
MS-4	M30	320	1800	530	750	1800
MS-5	M30	400	1800	530	750	2850
MS-6	M33	500	2050	530	1250	2850
				Według projektu		



Korony słupa parkowego

ARIEL[®]

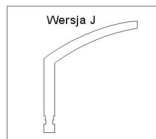
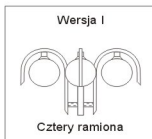
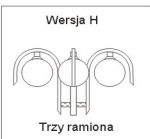
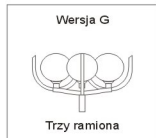
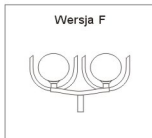
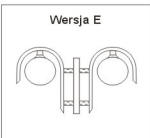
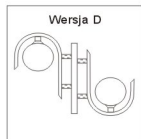
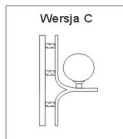
Typ SPK



*Przy zamówieniu należy podać typ króćca dostosowany do mocowania projektowanych opraw.

Indeks	Typ korony	R	a	H2	Zs
02-10-001	A I	220	33,7		
02-10-002	A II	300	42,4	500	400
02-10-003	B I	220	33,7		
02-10-004	B II	300	42,4	500	100
02-10-005	C I	220	33,7		
02-10-006	C II	300	42,4	1000	600
02-10-007	D I	220	33,7		
02-10-008	D II	300	42,4	500	250
02-10-009	E I	220	33,7		
02-10-010	E II	300	42,4	500	400
02-10-011	F I	220	33,7		
02-10-012	F II	300	42,4	250	
02-10-013	G I	220	33,7		
02-10-014	G II	300	42,4	250	
02-10-015	H I	220	33,7	500	400
02-10-016	H II	300	42,4	500	400
02-10-017	I I	220	33,7	500	400
02-10-018	I II	300	42,4		
02-10-019	J				wg zamówienia

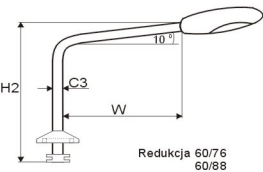
Uwaga: przykład obliczenia wysokości źródła światła (HZs) gdzie H wysokość słupa, Zs zmienna zależna od typu korony.



Wysięgniki słupa SU

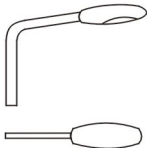
ARIEL[®]

Typu W

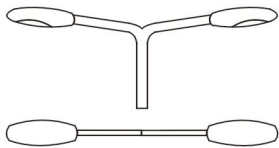


Indeks	Typ wysięgnika	H2	W	C3
O2-12-001	W-A/1	1000	1000	60
O2-12-002	W-B/1	1000	1000	60
O2-12-003	W-C/1	1000	1000	60
O2-12-004	W-D/1	1000	1000	60
O2-12-005	W-A/2	1000	1500	60
O2-12-006	W-B/2	1000	1500	60
O2-12-007	W-C/2	1000	1500	60
O2-12-008	W-D/2	1000	1500	60

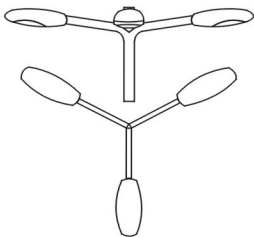
Wersja W-A



Wersja W-B



Wersja W-C



Wersja W-D

