

# p.102 DIAM'S 4-9m



## CARACTÉRISTIQUES



Hauteur (m)	Impact CO <sub>2</sub> (kg <sub>eq</sub> CO <sub>2</sub> )	Cons	Saillie (m)	Top (mm)	Base (mm)	Dimensions Porte (mm)				Semelle (mm)		Tiges (mm)	Massif Béton (m)	
						Hauteur	Largeur	Distance sem	Carré inscrit	Largeur	Entraxe		Côté	Hauteur
DIAM'S Acier	128	Post Top Simple	0,5	60	118	450	80	500	70x60	271	200	J16/14x300	0,4	0,5
													0,4	0,6
													0,4	0,7
4	154	Post Top Simple	0,5	60	134	450	80	500	70x85	271	200	J16/14x300	0,4	0,6
0,4	0,6													
0,4	0,7													
5	184	Post Top Simple	0,5	60	150	450	80	500	70x100	271	200	J16/14x300	0,4	0,7
0,4	0,6													
0,4	0,7													
DIAM'S Aluminium	157	Post Top Simple	0,5	60	150	500	95	500	85x95	270	200	J16/14x300	0,4	0,6
													0,4	0,6
													0,4	0,6
4	178	Post Top Simple	0,5	60	150	500	95	500	85x95	270	200	J16/14x300	0,4	0,6
0,4	0,6													
0,4	0,6													
5	199	Post Top Simple	0,5	60	150	500	95	500	85x95	270	200	J16/14x300	0,4	0,6
0,4	0,6													
0,4	0,6													
DIAM'S Acier	227	Simple	1,2	60	150	450	80	500	70x100	271	200	J16/14x300	0,4	0,7
													0,5	0,8
													0,5	0,8
6	293	Simple	1,2	60	167	450	80	500	90x100	412	300	J20/18x400	0,5	0,8
0,5	0,8													
0,5	0,8													
7	332	Simple	1,2	60	183	500	90	500	90x120	412	300	J20/18x400	0,5	0,8
0,5	0,8													
0,5	0,8													
8	375	Simple	1,2	60	199	500	90	500	90x140	412	300	J20/18x400	0,5	0,9
0,5	0,9													
0,5	0,9													
DIAM'S Aluminium	330	Double	1,2	60	151	500	90	500	90x86	412	300	J20/18x400	0,5	0,8
													0,5	1
													0,6	1
6	378	Double	1,2	60	167	500	100	500	100x90	412	300	J20/18x400	0,5	1
0,6	1													
0,6	1													
7	430	Double	1,2	60	183	500	100	500	100x110	412	300	J20/18x400	0,6	1
0,6	1													
0,6	1													
8	492	Double	1,2	60	202	500	100	500	100x130	412	300	J20/18x400	0,6	1,1
0,6	1,1													
0,6	1,1													
DIAM'S Acier	340	Simple	1,2	60	165	500	100	500	94x100	400	300	J20/18x400	0,4	0,8
													0,5	0,9
													0,5	0,9
6	364	Simple	1,2	60	165	500	100	500	94x100	400	300	J20/18x400	0,5	0,9
0,5	0,9													
0,5	0,9													
7	389	Simple	1,2	60	165	500	100	500	94x100	400	300	J20/18x400	0,5	0,9
0,5	0,9													
0,5	0,9													
8	414	Simple	1,2	60	165	500	100	500	94x100	400	300	J20/18x400	0,5	0,9
0,5	0,9													
0,5	0,9													
DIAM'S Aluminium	162	Post Top Double	0,5	60	150	500	95	500	85x95	270	200	J16/14x300	0,4	0,6
													0,4	0,6
													0,4	0,6
4	183	Post Top Double	0,5	60	150	500	95	500	85x95	270	200	J16/14x300	0,4	0,6
0,4	0,6													
0,4	0,6													
5	204	Post Top Double	0,5	60	150	500	95	500	85x95	270	200	J16/14x300	0,4	0,6
0,4	0,6													
0,4	0,6													
DIAM'S Acier	366	Double	1,2	60	165	500	100	500	94x100	400	300	J20/18x400	0,5	0,9
													0,5	0,9
													0,5	0,9
6	391	Double	1,2	60	165	500	100	500	94x100	400	300	J20/18x400	0,5	0,9
0,5	0,9													
0,5	0,9													
7	416	Double	1,2	60	165	500	100	500	94x100	400	300	J20/18x400	0,5	0,9
0,5	0,9													
0,5	0,9													
8	441	Double	1,2	60	165	500	100	500	94x100	400	300	J20/18x400	0,5	0,9
0,5	0,9													
0,5	0,9													

## CAPACITÉS



Hauteur (m)	Poids en tête (kg)	Cons	Saillie (m)	Zone 1		Zone 2		Zone 3		Zone 4		Zone Cyclonique			M*	T*													
				22m/s	24m/s	24m/s	26m/s	26m/s	28m/s	28m/s	32m/s	34m/s	36m/s	m.daN			daN												
DIAM'S Acier	20	Post Top Simple	0,5	0,41	0,31	0,32	0,24	0,25	0,18	0,2	0,14	0,08	0,06	0,05	303	103													
																	0,52	0,4	0,41	0,31	0,33	0,24	0,26	0,18	0,11	0,08	0,06	450	124
																	0,58	0,44	0,45	0,34	0,36	0,26	0,28	0,2	0,12	0,09	0,06	609	141
4	20	Post Top Simple	0,5	0,41	0,31	0,32	0,24	0,25	0,18	0,2	0,14	0,08	0,06	0,05	303	103													
5	20																0,52	0,4	0,41	0,31	0,33	0,24	0,26	0,18	0,11	0,08	0,06	450	124
6	20																0,58	0,44	0,45	0,34	0,36	0,26	0,28	0,2	0,12	0,09	0,06	609	141
DIAM'S Aluminium	20	Post Top Simple	1,2	0,35	0,25	0,26	0,17	0,18	0,11	0,13	0,07	0,01	0	0	581	136													
																	0,41	0,29	0,3	0,21	0,22	0,14	0,16	0,09	0,02	0	0	790	163
																	0,44	0,33	0,33	0,23	0,24	0,15	0,17	0,1	0,03	0	0	995	186
6	20	Post Top Simple	1,2	0,35	0,25	0,26	0,17	0,18	0,11	0,13	0,07	0,01	0	0	581	136													
7	20																0,41	0,29	0,3	0,21	0,22	0,14	0,16	0,09	0,02	0	0	790	163
8	20																0,44	0,33	0,33	0,23	0,24	0,15	0,17	0,1	0,03	0	0	995	186
9	20	Post Top Simple	1,2	0,46	0,34	0,34	0,24	0,25	0,16	0,17	0,1	0,02	0	0	1176	199													
6	20																0,35	0,25	0,26	0,17	0,18	0,11	0,13	0,07	0,01	0	0	581	136
7	20																0,41	0,29	0,3	0,21	0,22	0,14	0,16	0,09	0,02	0	0	790	163
8	20	Post Top Simple	1,2	0,44	0,33	0,33	0,23	0,24	0,15	0,17	0,1	0,03	0	0	995	186													
9	20																0,46	0,34	0,34	0,24	0,25	0,16	0,17	0,1	0,02	0	0	1176	199
6	20																0,35	0,25	0,26	0,17	0,18	0,11	0,13	0,07	0,01	0	0	581	136
DIAM'S Acier	20	Post Top Double	0,5	0,37	0,27	0,29	0,21	0,23	0,16	0,18	0,12	0,07	0,05	0,03	377	120													
																	0,37	0,28	0,29	0,21	0,22	0,16	0,17	0,12	0,06	0,04	0,03	524	139
																	0,36	0,27	0,28	0,2	0,21	0,15	0,16	0,11	0,05	0,03	0,02	671	146
4	20	Post Top Double	0,5	0,37	0,27	0,29	0,21	0,23	0,16	0,18	0,12	0,07	0,05	0,03	377	120													
5	20																0,37	0,28	0,29	0,21	0,22	0,16	0,17	0,12	0,06	0,04	0,03	524	139
6	20																0,36	0,27	0,28	0,2	0,21	0,15	0,16	0,11	0,05	0,03	0,02	671	146
DIAM'S Aluminium	20	Post Top Double	1,2	0,56	0,42	0,43	0,32	0,34	0,24	0,26	0,17	0,09	0,05	0,03	978	198													
																	0,61	0,46	0,47	0,35	0,37	0,27	0,28	0,2	0,1	0,07	0,04	1302	220
																	0,63	0,48	0,48	0,37	0,38	0,28	0,3	0,21	0,11	0,08	0,04	1625	261
6	20	Post Top Double	1,2	0,56	0,42	0,43	0,32	0,34	0,24	0,26	0,17	0,09	0,05	0,03	978	198													
7	20																0,61	0,46	0,47	0,35	0,37	0,27	0,28	0,2	0,1	0,07	0,04	1302	220
8	20																0,63	0,48	0,48	0,37	0,38	0,28	0,3	0,21	0,11	0,08	0,04	1625	261
9	20	Post Top Double	1,2	0,55	0,41	0,41	0,31	0,32	0,23	0,24	0,17	0,08	0,04	0,01	1768	262													
6	20																0,56	0,42	0,43	0,32	0,34	0,24	0,26	0,17	0,09	0,05	0,03	978	198
7	20																0,61	0,46	0,47	0,35	0,37	0,27	0,28	0,2	0,1	0,07	0,04	1302	220
8	20	Post Top Double	1,2	0,63	0,48	0,48	0,37</																						

# OPTIONS

## LUCIOLE

Plot LED monochrome  
5 couleurs au choix :  
Blanc / Vert / Rouge / Bleu / Ambre  
Puissance maximum 4W, 12/24V AC/DC  
Fournis avec bloc alimentation LPF16/24  
90/305 Vac,  
Connecteur et 10m de câble.  
Câblage avec parasurtenseur\*  
en amont requis (\*non fournis).  
Classe III – CE – IP67  
Garantie 3 ans

*Monochrome LED luminous point  
5 colors to choose from:  
White / Green / Red / Blue / Amber  
Maximum power 4W, 12 / 24V AC / DC  
Supplied with power supply LPF16 / 24  
90/305 Vac,  
Connector and 10m of cable.  
Wiring with surge protector \*  
upstream required (\* no provided).  
Class III - CE - IP67  
3 years warranty*



Plot LED Gamme CL-MINI20  
Plot LED toutes couleurs  
Projecteur en aluminium usiné dans la masse  
Étanche IP67 assuré par silicone RTV141