



Crystal datos técnicos

	Unidades	Crystal 90	Crystal 130	Crystal 160				
		500 w halógena	1000 w halógena	2000 w halógena		700 w HMI	1200 W HMI	1000 W HTI
				100/ 110 v	230v			
Mecánicos								
Longitud de la tela	m	90	130	160	160	160	160	160
Diámetro de la tela	cm	3	4	5	5,5	5,5	5,5	5,5
Tiempo medio en montar	mn	10	10	10	10	10	10	10
Presión máxima interna	mb	de 5 a 6	de 3 a 4	de 3 a 4	de 3 a 4	de 3 a 4	de 3 a 4	de 3 a 4
Eléctricos								
Número de Lámparas		1	1	2	1	1	1	1
Tipo de Lámparas		halógena	halógena	halógena	halógena	HMI	HMI	HTI
Potencia de Lámpara	w	500	1 000	1 000	2 000	700	1 200	1 000
Voltaje	v	230	230	100/ 110	230	230/ 208	230/ 208	230
Sección del cable		3G1,5	3G1,5	3G2,5	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G1,5
Casquillo Lámpara		E40	E40	R7s	E40	G22	G22	E40
Duración media de la lámpara	h	2 000	2 000	300	1 000	1000	800	6000
Protección suministro eléctrico	A	1 fus. 10A	1 fus. 10A	1 fus. 20A	1 fus. 10A	1 fus 10A	1 fus. 10A	1 fus. 10A
Eficiencia	Lm/W	20,5	24	22	25	78	92	80
Tiempo encendido	mn	0	0	0	0	2 a 3	2 a 3	3 a 5
Tiempo reencendido	mn	0	0	0	0	5 a 7	5 a 7	10 a 15
Voltaje de ignición	Kv	-	-	-	-	5	5	4 a 5
Iluminación								
Area iluminada	m ²	200	600	1 200	1 300	1 500	3 000	2800
Luz bajo el globo / elevación	Lx / m	75 / 3	104 / 4	-	114 / 5,5	100 / 5,5	200 / 5,5	189 / 5,5
Area iluminada con el mín. Luxes	m ² / Lx	80 / 11	200 / 10	-	450 / 10	400 / 10	800 / 10	600/ 10
Lumen máximos	Lm	10 250	24 000	44 000	50 000	55 000	110 000	80 000
Color de temperatura teórica	°K	3 200	3 200	3 200	5 600	5 600	5 600	4000
Seguridad								
IP Protección Globo	IP	43	43	43	43	43	43	54
Nivel de ruido	dB	60	60	60	60	60	60	60
Resistencia máxima al viento	Km/h	30	30	30	30	30	30	30
Caja de transporte								
Tipo		1 Baúl Plástico	1 Baúl Plástico	1 Baúl Plástico	1 Baúl Plástico	1 Baúl Plástico	1 Baúl Plástico	1 Baúl Plástico
Dimensiones	cm	81x45x33	81x45x33	81x45x33	81x45x33	81x45x33	81x45x33	81x45x33
Peso total	kg	12	12	12	12	20	20	12
Ballast : Caja de transporte						1 Baúl Plástico	1 Baúl Plástico	1 caja de carton
Dimensions - BM/BE	cm					-/ 52x31x22	81x45x33/ 52x31x22	30x20x17/ -
Peso total - BM/BE	kg					-/ 8	17 / 8	12 / -

