

# Par 38

# “7x3w”

2 Características ópticas a Ip=700mA POTENCIA DE SALIDA : 21W								
Num de Parte	Marca del LED	Color	Longitud de onda/ CCT(nm/K)	Flujo Luminoso (LM)	Iluminación al Centro (Lux) @1M0.5M( LUX)	Limite de iluminación 1M0.5M (LUX )	Iluminación al centro 1M0.5M (LUX )	Círculo de luz 1M0.5M(CM)
QM-002S-001	Luxeon	cool white	6000-8000K	560	80000	75/150	2400/7500	120/55
QM-0024-002		warm w hite	2800-3500K	540	45000	50/110	1400/4200	120/55
QM-0024-003		red	625-630nm	729	55000	60/120	1900/6000	120/55
QM-0024-004		green	520-625nm	1431	78000	80/160	2600/8000	120/55
QM-0024-005		blue	465-470nm	432	48000	55/110	1750/5800	120/55
QM-0024-006		yellow	585-690nm	900	16000	40/80	750/2800	120/55
QM-0024-007	Edison	cool white	6000-8000K	700	110000	75/150	2550/8200	120/55
QM-0024-008		warm w hite	2800-3500K	560	75000	50/110	1600/4600	120/55
QM-0024-009		red	625-630nm	645	80000	60/120	2100/6400	120/55
QM-0024-010		green	520-625nm	1485	100000	80/160	2700/8600	120/55
QM-0024-011		blue	465-470nm	540	78000	55/110	1850/6000	120/55
QM-0024-012		yellow	585-690nm	1134	30000	40/80	850/3000	120/55
QM-0024-013	Gree	cool white	5000-10000k	1120	135000	120/300	20000/100000	120/55
QM-0024-014		warm w hite	4500-8000k	560	50000	80/200	3500/15000	120/55



# Par 38

# “12x1w”

## 2 Características ópticas a $I_p=320mA$ PODER DE SALIDA :12W

Num de Parte	Marca del LED	Color	Longitud de onda/ CCT(nm/K)	Flujo Luminoso (LM)	Iluminación al Centro (Lux) @1M0.5M( LUX)	Limite de iluminación 1M0.5M (LUX )	Iluminación al centro 1M0.5M (LUX )	Circulo de luz 1M0.5M(Dm)
QM-0025-001	Luxeon	blanco frio	6000-8000K	540	80000	60/120	1900/6000	120/55
QM-0024-002		blanco caliente	2800-3500K	300	45000	55/80	1300/3800	120/55
QM-0024-003		rojo	625-630nm	324	55000	60/100	1750/5200	120/55
QM-0024-004		verde	520-525nm	636	78000	65/120	2000/6200	120/55
QM-0024-005		azul	465-470nm	192	48000	55/100	1750/5300	120/55
QM-0024-006		amarillo	585-590nm	420	16000	45/85	680/2400	120/55
QM-0024-007	Edison	blanco frio	6000-8000K	720	110000	60/120	2350/6500	120/55
QM-0024-008		blanco caliente	2800-3500K	480	75000	55/80	1500/4000	120/55
QM-0024-009		rojo	625-630nm	420	80000	60/100	1880/5500	120/55
QM-0024-010		verde	520-525nm	660	100000	65/120	2500/6800	120/55
QM-0024-011		azul	465-470nm	240	78000	55/100	1850/5500	120/55
QM-0024-012		amarillo	585-590nm	500	30000	45/85	730/2500	120/55
QM-0024-013	Cree	blanco frio	5000-10000k	960	135000	60/160	8000/70000	120/55
QM-0024-014		blanco caliente	4500-8000k	480-600	50000	40/100	4000/10000	120/55

