

LED Straßenbeleuchtung: Modelle LS - Technische Spezifikationen

Komponente							
Modell	LS2	LS3	LS4	LS5	LS6	LS7	LS8
Stromverbrauch Beleuchtung(w)	60	90	120	150	180	210	240
Lichtstrom(lm)	4.560	6.840	9.600	11.640	14.040	16.380	19.200
Anzahl LEDs	48	72	96	120	144	168	192
Emitter	LEDTRON-Emitter, je 1w (Cree LED in Arbeit...)						
CRI	Ra≥65						
Linse	120°/140° (Typen I, II, III, IV & V in Arbeit...)						
Eingangsstrom	100-277Vac / 50-60Hz						
Energieeffizienz	>85%						
Leistungsfaktor	≥0.92						≥0.95
THD	<15%						
Sperrschichttemperatur(Tj)	70°C(Ta=25°C)						
Zertifikate	CE(TÜV), RoHS (Anhängig)						
Lebensdauer(Std)	>50.000						
Garantie	5 Jahre						
IP-Schutzgrad	IP65						
Maße(mm)	558*369*118	623*369*118	688*369*118	753*369*118	818*369*118	883*369*118	948*369*118
Eigengewicht(kg)	6,4	7,3	8,4	9,9	11,0	11,5	13,2