

## LED-Retrofit Leuchtmittel CLM

Energieeffizientes Retrofit Leuchtmittel: Cornlight Multi

### LED Cornlight Multi

Energieeffizientes Retrofit Leuchtmittel CLM, welches überwiegend für den Einsatz in Straßen, Wege- und Parkleuchten genutzt wird.

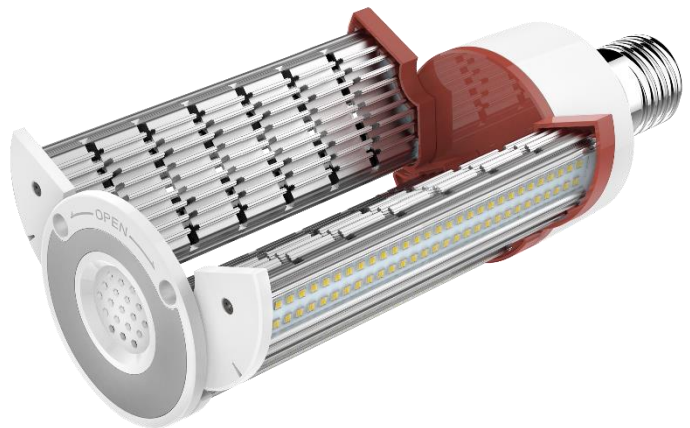
Das Leuchtmittel Cornlight Multi ist für jedes Einsatzgebiet geeignet, da es je nach gewünschten Abstrahlwinkel individuell verstellt werden kann.

Es zeichnet sich in hohem Maß durch seine lange Lebensdauer, Zuverlässigkeit und Sparsamkeit aus. CLM leuchtet sowohl im geschlossenen als auch im aufgeklappten Zustand.



### Technische Daten

Betriebsspannung	AC 120-270V 50/60Hz
Lichtquelle:	Samsung
Gesamtleistung:	27, 45 und 63 Watt
Lichteffizient:	150lm/W
Hülle:	Klare oder matte Abdeckung
Nutzlichtstrom matter Abdeckung:	4.050-9.450lm ± 200lm
Nutzlichtstrom klarer Abdeckung:	4.050-9.450lm ± 200lm
Lichtfarbe:	4000K u. 5000K
Lichtverteilung:	180°-360°
Schutzart:	IP64, Spritzwasserfest
Brandschutz UL 94:	V-0 nicht brennbarer Kunststoff
Farbwiedergabe:	CRI > 80
Energieeffizienzklasse:	A+
Lebensdauer L70:	>35.000 Std.
Fassung:	Siehe Tabelle
Maße:	Siehe Tabelle
Einsatzmöglichkeiten:	Stehend, senkrecht oder waagrecht.
Garantie:	3 Jahre
Installation	Zur Verwendung in entsprechenden Straßenlaternen oder -Leuchten bei stehender, senkrechter o. waagrechter Montage des Leuchtmittels, Vorhandene Vorschaltgeräte müssen entfernt werden.

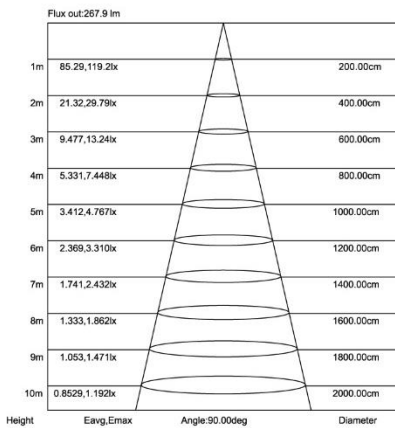


# LED-Retrofit Leuchtmittel CLM

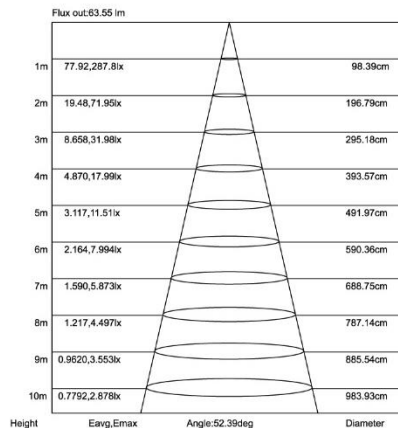
Art.-Nr.:	Maße mm	Gewicht gr.	Watt	Kelvin	Sockel	Hülle	Lumen
409440	Ø80 x 207	0,68	27	4000	E27	Matt	4050 ±200
409441	Ø80 x 207	0,68	27	4000	E27	Klar	4050 ±200
409442	Ø80 x 238	0,76	45	4000	E27	Klar	6750 ±200
409443	Ø80 x 238	0,76	45	4000	E27	Matt	6750 ±200
409444	Ø80 x 263	0,98	63	4000	E40	Matt	9450 ±200
409445	Ø80 x 263	0,98	63	4000	E40	Klar	9450 ±200
409446	Ø80 x 207	0,68	27	5000	E27	Klar	4050 ±200
409447	Ø80 x 207	0,68	27	5000	E27	Matt	4050 ±200
409448	Ø80 x 238	0,76	45	5000	E27	Klar	6750 ±200
409449	Ø80 x 238	0,76	45	5000	E27	Matt	6750 ±200
409450	Ø80 x 263	0,98	63	5000	E40	Klar	9450 ±200
409451	Ø80 x 263	0,98	63	5000	E40	matt	9450 ±200



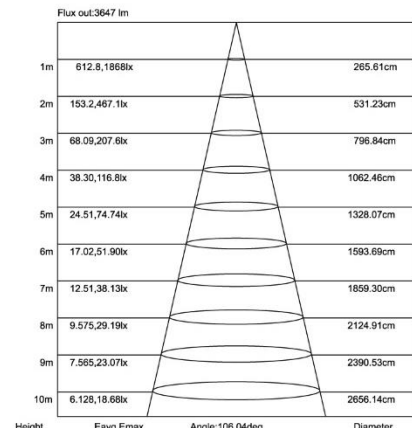
## 27W



## 45W



## 63W



## Technische Daten

Power	Led Qty	PF	CRI	Voltage	CCT	Total Lumen	Size mm (x 0.0039=inch)	Operation temp (°C/°F)	Weight ( ( lbs=kg/2.2)	Beamangle	Equal
27W	156 leds 2835	≥0.9	≥80	100~277V AC 50~60Hz	2700~6500K	4050 ±200lumen	E27 φ32*207mm E40 φ82*225mm	minus 40~60°C minus 40~140°F	NW 0.68kg GW 0.88kg	180° 360°	125W
45W	240 leds 2835	≥0.9	≥80	100~277V AC 50~60Hz	2700~6500K	6750 ±200lumen	E27 φ82*238mm E40 φ82*256mm	minus 40~60°C minus 40~140°F	NW 0.76kg GW 0.96kg	180° 360°	200W
63W	360 leds 2835	≥0.9	≥80	100~277V AC 50~60Hz	2700~6500K	9450 ±200lumen	E27 φ82*263mm E40 φ82*281mm	minus 40~60°C minus 40~140°F	NW 0.98kg GW 1.18kg	180° 360°	285W

# LED-Retrofit Leuchtmittel CLM



**SAMSUNG 2835 - 150lm/W**



**Flammhemmendes Material**



## 2 Optionen

**360° Abstrahlwinkel**



**180° Abstrahlwinkel**



**1** Kein Draht Aluminiumlegierung Board Design (keine vermischten Drähte) im Falle einer Verknüpfung, Patent Schaltungsdesign



**2** Leichter Austausch mit Steckverbindung vom Lampenkörper zum Treiber



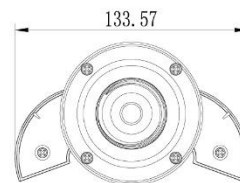
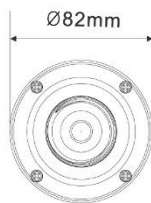
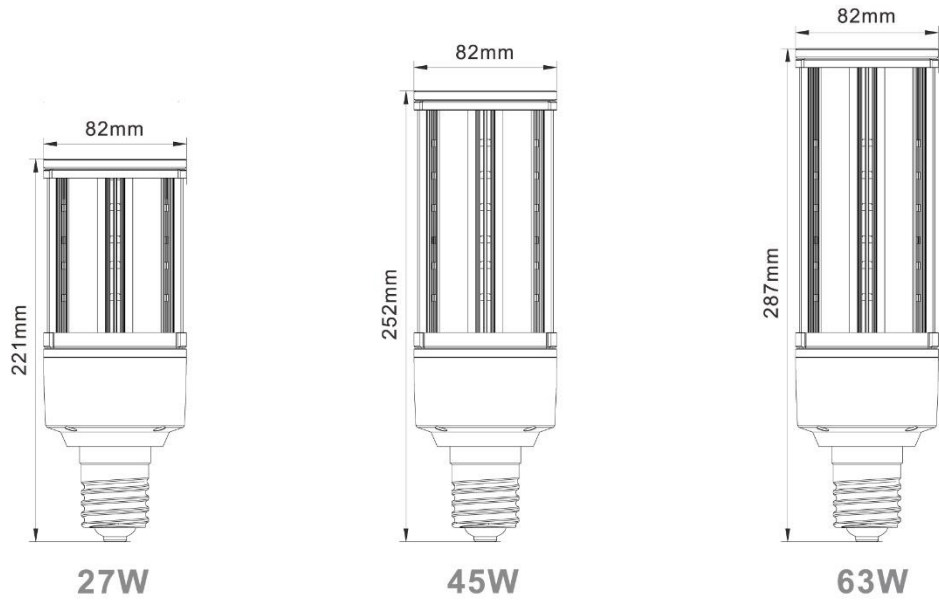
**3** Hochwertige Treiberkomponenten Rubycon Kondensator (Japan); Erste MOS (USA); MPS IC Chip (USA); Galaxy Dioden (größte in China)



**4** Treiber im Kühlkörper gefüllt mit Silikon um Nässe, Staub und Insekten fern zu halten.

# LED-Retrofit Leuchtmittel CLM

## Maße



## Anwendungen

