



LED Röhre T8 Serie Q

Die Q-Serie (Quality Serie) bestückt mit Samsung G2 LED's, zeichnet sich durch eine hohe Langlebigkeit, einer guten Farbwiedergabe sowie einer hohen Farbkonsistenz aus. Die Lichtabnahme beträgt über die gesamte Lebensdauer der LED Röhre nur 10%. In den integrierten Netzteilen werden Kondensatoren vom Marktführer Rubicon und andere hochwertige Bauteile verwendet, welche eine Betriebsdauer von über 50'000h und einen sehr geringen Leistungsfaktor garantieren. Mit einer Lichtausbeute von bis zu 120 lm/W erzielt die LED Röhre eine gute Effizienz.

- Spart bis zu 61% Energie im Vergleich zu Standard Leuchtstofflampen
- Lange Lebensdauer, massive Einsparungen in der Instandhaltung
- Sofort 100% Licht, flimmerfrei, kein Brummen
- Einfacher, schneller Austausch an Leuchten mit KVG/VVG
- Homogene Lichtverteilung, gute Farbwiedergabe
- Bruchsichere PC Abdeckung

Bevorzugte Einsatzgebiete

Die Serie Q wird überall dort verwendet wo hohe Zuverlässigkeit, Langlebigkeit, Farbechtheit und höchste Qualität wichtig sind.

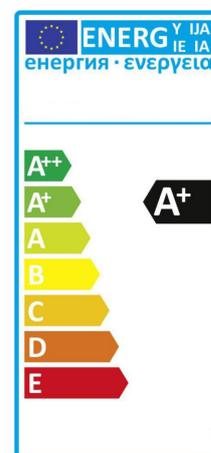
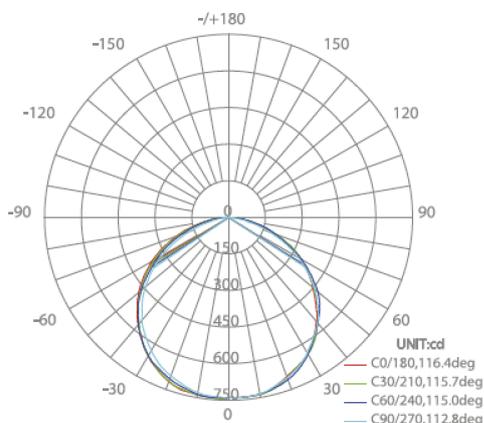
Verkaufslokale , Labors, Büroräumlichkeiten, Druckereien, Spitäler, Altersheime, usw.



Allgemeintechnische Daten

Format	T8
Socket	G13
Betriebsfrequenz	50 ... 60 Hz
Nennspannung	230 AC
Leistungsfaktor	0.96
Nennlebensdauer	50'000 h
Dimmbar	Nein
Anzahl der Schaltzyklen	200'000
Startzeit	< 0.5 s
Material	Aluminium / Polycarbonat
Quecksilberfrei	Ja
Drehbarer Endkappe	Ja

Lichtverteilungskurve



Artikelnummer	Länge	Leistung	Lichtstrom	Lichtausbeute	Farbwiedergabe	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Energieeffizienzklasse
AL_T8-85XX-060-10W-Q	590 mm	10 W	1100 lm	110-120 lm/W	>85 RA	2700, 3000, 4000, 5000, 6000K	120°	A+
AL_T8-85XX-090-14W-Q	895 mm	14 W	1500 lm	110-120 lm/W	>85 RA	2700, 3000, 4000, 5000, 6000K	120°	A+
AL_T8-85XX-120-18W-Q	1200 mm	18 W	1950 lm	110-120 lm/W	>85 RA	2700, 3000, 4000, 5000, 6000K	120°	A+
AL_T8-85XX-120-25W-Q	1200 mm	25 W	2750 lm	110-120 lm/W	>85 RA	2700, 3000, 4000, 5000, 6000K	120°	A+
AL_T8-85XX-150-22W-Q	1500 mm	22 W	2400 lm	110-120 lm/W	>85 RA	2700, 3000, 4000, 5000, 6000K	120°	A+
AL_T8-85XX-150-30W-Q	1500 mm	30 W	3300 lm	110-120 lm/W	>85 RA	2700, 3000, 4000, 5000, 6000K	120°	A+