



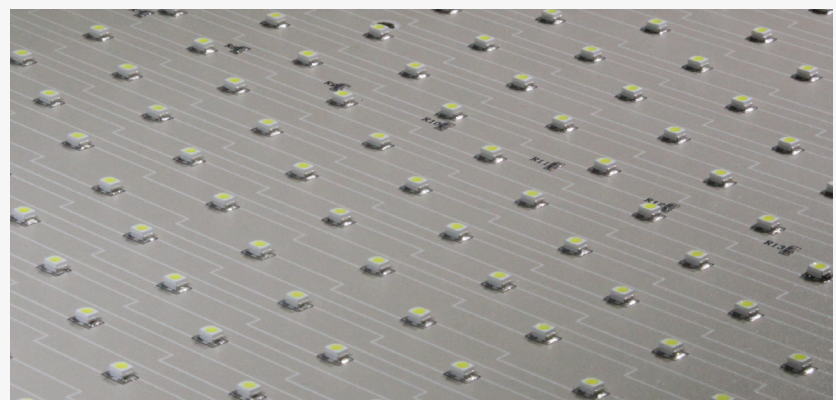
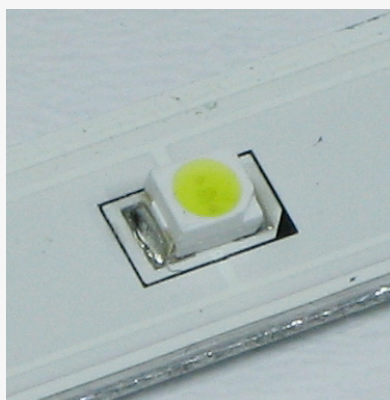
## Reinraumleuchte LED

### Reinraumleuchte mit Prismen / satiniertem Glas Modul 600 / 625, LED Bestückung

#### Lichttechnik

- Durch den Einsatz modernster LED-Technologie sind Einsparungen von bis zu 30% bei der Leistungsaufnahme möglich. Gleichzeitig erreicht man eine um 20 % höhere Lichtstärke im Gegensatz zur konventionellen Leuchtstoffröhre.
- unterer Gehäuseabschluss mit in Rahmen eingefasster strukturierter Einscheiben-Sicherheitsglasscheibe (ESG), Stärke 5 mm
- Bestückung mit wirtschaftlichen und leistungsstarken LED's mit 50 - 116W Leistungsaufnahme.

Bestückung TC-L (EVG)	Modul		Abmessung in mm			Abstrahlwinkel	Typ
	600	625	L	B	H		
624 FR4	o		600	600	99	120°	RRL624FR4-MK600S
624 FR4		o	625	625	99	120°	RRL624FR4-MK625S
960 FR4	o		600	600	99	120°	RRL960FR4-MK600S
960 FR4		o	625	625	99	120°	RRL960FR4-MK625S
1436 AL	o		600	600	99	120°	RRL1436AL-MK600S
1436 AL		o	625	625	99	120°	RRL1436AL-MK625S



#### Gehäusetechnik

- Einbaugehäuse und Rahmen zur Aufnahme der Lichtoptik aus elektrolytisch verzinktem Stahlblech
- spezielle dauerelastische Abdichtung im blickgeschützten Gehäuserand
- Gehäuseabschluss mit thermisch gehärteter ESG-Scheibe in Alurahmen gefasst, Federverschluß
- ausschwenkbarer Alurahmen mit Federverschluß und Fangseilen
- werkzeuglose Öffnung der Leuchte
- resistent gegen Umwelteinflüsse, Reinigungs- und Desinfektionsmittel pulverbeschichtet in RAL 9010 (weiß)

#### Betriebs- und Anschlußtechnik

- anschlussfertig zur außenliegenden Anschlussdose mit bis 105 °C wärmebeständiger Leitung verdrahtet, Kabel-einspeisung über PG-Verschraubung mit Zugentlastung, vorbereitet für Durchgangsverdrahtung bis 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> über Schnellsteckklemme
- serienmäßig mit integriertem elektronischem Vorschaltgerät (EVG), statisch, Warmstart, funkentstört, optional dimmbar

#### Montagetechnik und Wartung

- Gehäusekörper standardmäßig mit Befestigungssatz für Metallkassettendecken (spezielle Befestigungssätze für Decken mit gesägtem Deckenausschnitt oder verdeckter Unterkonstruktion nach Erfordernissen)
- konfektioniert für Modul 600 / 625
- Für begehbare Deckensysteme zur Wartung von oben optionale Ausführung mit in den Deckenhohlraum ausschwenkbarem Revisionsgehäuse