

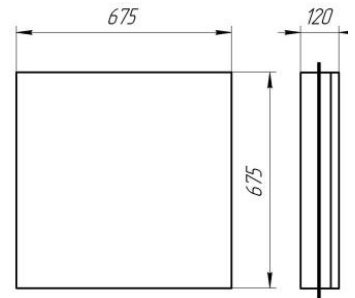
# Mitra Licht - freundliches Licht



**CLW-LED**

## Vorteile:

- hohe Effizienz
- niedrige Kosten
- kompatibel mit Reinräumen
- hohe Sicherheit
- einfache Wartung
- zugänglicher Preis
- schnelle Refinanzierung



## LED-Leuchte für Reinräume IP 65

### Über das Produkt

LED-Leuchte für reine Räume mit erhöhten Anforderungen. Geeignet für die Nutzung in Reinräumen aller Reinheitsklassen. Ideal, wenn qualitatives Licht, Reinheit, Sicherheit und Effizienz in Kombination mit einem zugänglichen Preis gefragt sind.

### Niedriger Pulsationspegel

Gewährleistet eine bessere Leistungsfähigkeit.

### Sicheres Spektrum

Die blaue Spitze liegt unter 40-50% des Hauptspektrums. Dies trägt Ihrer Sehkraft und Gesundheit bei.

### Konstruktion

Eine spezielle mechanische Konstruktion aus rostfreiem Stahl. Entlang dem Umfang ist eine Dichtung befestigt. Der Gehäuseboden ist hermetisch abgedichtet, Schutzart IP 65. Innerhalb des Gehäuses sind LED-Röhrchen und ein Treiber eingebaut.

### Optisches System

Das abgehärtete Schutzglas (TEMPERED GLASS) ist beständig gegen Bearbeitung mit Desinfektionsmittel und UV-Einwirkung, hat keine herausragenden Elemente und Schrauben, die Bedingungen für Staubansammlungen schaffen. Typ der LEDs: SMD

### Innenanwendung:

1. Medizinische Einrichtungen
2. Laboratorien
3. Industriesegmente:
  - Elektronik;
  - Mikroelektronik;
  - Mikromechanik;
  - Biotechnologie;
  - Pharmazeutik;
  - Lebensmittelindustrie.

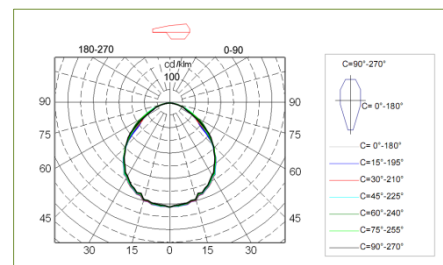
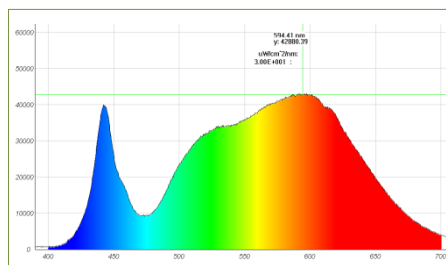
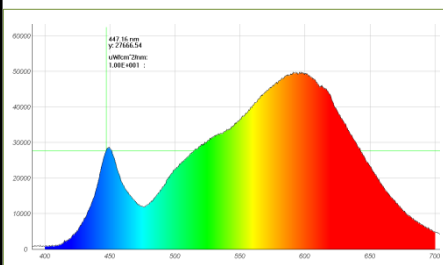
### Montage

Einbau in die Decken der Reinräumen

### Optionen

- Notstrom-Modul
- Steuerung "DALI"

## Technische Daten



Leistung, W	Lichtstrom, Lm	Lichtausbeute Lm/W	Farbtemperatur auf Anfrage	CRI, auf Anfrage	Pulsation, auf Anfrage	Betriebs-temperatur, °C	Nutzungs-dauer LED, h	Maße, mm	Garantie, Jahr
25	2500	100	2700 K; 3000 K; 4000 K; 5500 K	>80; >85; >90	<1%; <2%;	ab -25°C bis+40°C	≥ 50 000	600x600x120 600x300x120 400x400x120 1200x300x120 1200x600x120	5
30	2500	83							