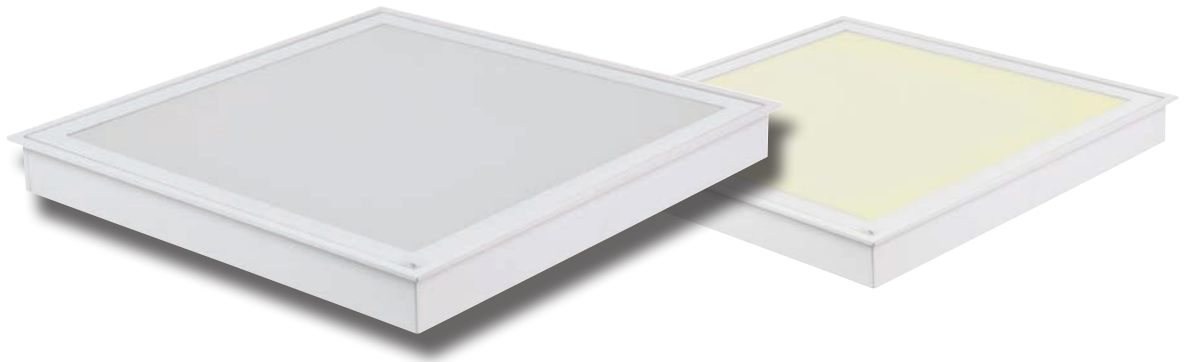


# Datenblatt Reinraumleuchten



## Reinraumleuchte Typ: bc-crl-4-24

Einbau-/Kassettenleuchte mit 4x24 W zum Einbau in Reinraumdeckensysteme.

### Abmessungen:

- BxTxH: 621x621x75 mm

### Leuchtkörper:

- Der Leuchtkörper besteht aus Stahlblech pulverbeschichtet, Farbe weiß (RAL 9010), abriebfest und reinigungsfreundlich. Optik und Diffusoren sind mit dem Alurahmen und der Abdeckung verbunden.

### Abdeckscheibe:

- Die Abdeckscheibe besteht aus ESG-Glas satiniert und schließt flächenbündig gegen die umlaufende Dichtung.

### Inkl. elektrischem Vorschaltgerät (EVG)

#### Leuchtmittelwechsel reinraumseitig

#### Technische Daten:

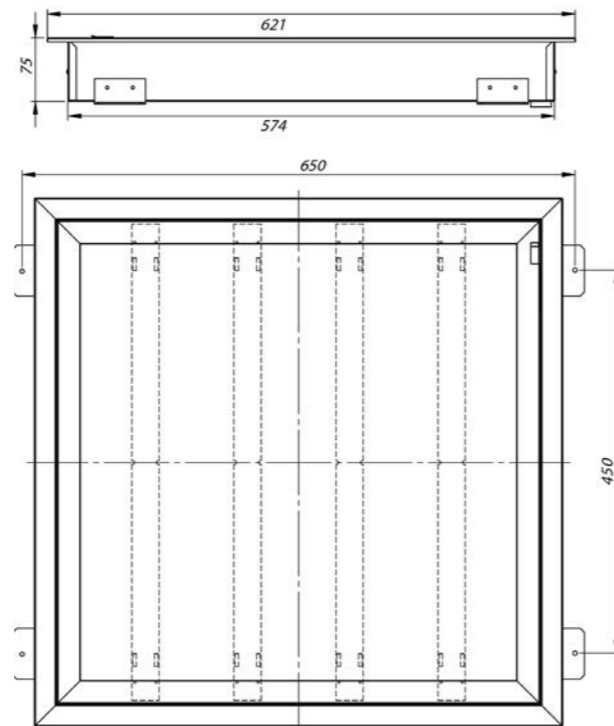
- Nennspannung: 230V / 50 Hz
- Schutzart: IP 20 zur Zwischendecke  
IP 65 zum Reinraum
- Gebaut nach: EN 60 598  
EN 55 015
- Bestückung: 4x24 W
- Lichtfarbe: 840
- Vorschaltgerät: EVG

#### Optionen:

- Änderung der Lichtfarbe auf LF 830 und LF 940 möglich
- Gelblicht

#### Vorteile:

- Sehr gute Energieeffizienz mit bis zu 131 Lm/W bei LF 840
- Werkzeuglos zu öffnen
- IK 08
- Auch als Class ISO 9-3 verfügbar



## Reinraumleuchte Typ: bc-crl-LED

Einbau-/Kassettenleuchte mit hocheffizienten LED-Modulen, bzw. LED-Platinen zum Einbau in Reinraumdeckensysteme.

### Abmessungen:

- BxTxH: 621x621x75 mm

### Leuchtkörper:

- Der Leuchtkörper besteht aus Stahlblech pulverbeschichtet, Farbe weiß (RAL 9010), abriebfest und reinigungsfreundlich.

### Abdeckscheibe:

- Die Abdeckscheibe besteht aus ESG-Glas satiniert und schließt flächenbündig gegen die umlaufende Dichtung.

### Inkl. elektrischem Vorschaltgerät (EVG)

#### Leuchtmittelwechsel reinraumseitig

#### Technische Daten:

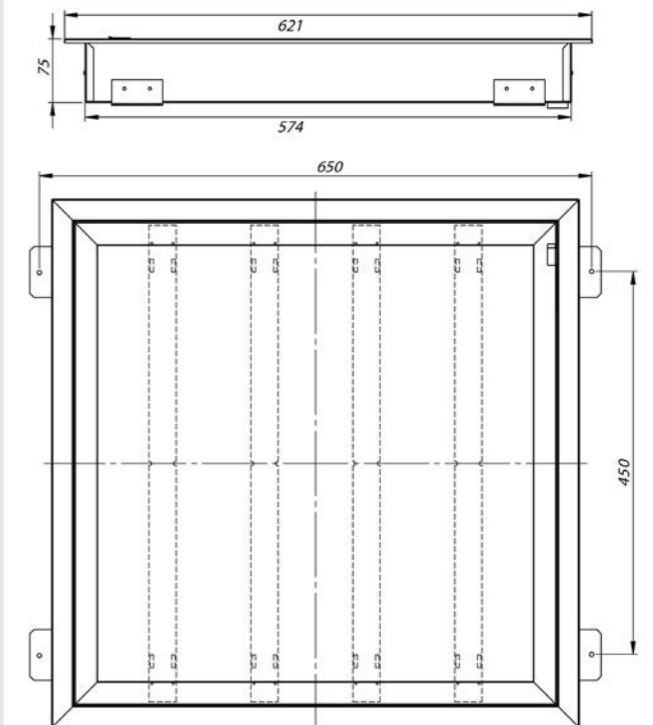
- Nennspannung: 230V / 50 Hz
- Schutzart: IP 20 zur Zwischendecke  
IP 65 zum Reinraum
- Gebaut nach: EN 60 598  
EN 55 015
- LED: 4x2200 Lm
- Lichtfarbe: 840
- Vorschaltgerät: EVG

#### Optionen:

- Änderung der Lichtfarbe auf LF 830 und LF 940 möglich
- Gelblicht

#### Vorteile:

- Sehr gute Energieeffizienz mit bis zu 131 Lm/W bei LF 840
- Werkzeuglos zu öffnen
- IK 08
- Auch als Class ISO 9-3 verfügbar



Reinraumtechnik  
für die Bereiche:



- Pharmazie
- Medizintechnik
- Biotechnologie
- Lebensmittel- und Kosmetik-  
industrie



- Optik- und Lasertechnologie
- Medizintechnik
- Mikroelektronik und Mikromechanik
- Sowie der sonstigen Industrie



- Sonstigen Industrie
- Optik- und Lasertechnologie
- Sowie Mikroelektronik und  
Mikromechanik

Schlüsselfertige Reinräume

Anlagenbau

Gerätetechnik

Qualifizierungen

**bc-technology GmbH**

Vogelsangstraße 31  
72581 Dettingen/Erms · Germany  
Telefon: +49 (0) 7123 / 95309-36  
Fax: +49 (0) 7123 / 95309-98  
vertrieb@bc-technology.de  
www.bc-technology.de