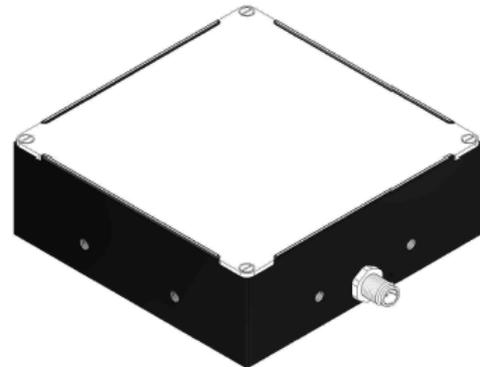


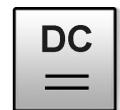
Abmessungen **65 x 65 x 23mm**

Beleuchtung Wellenlänge **x=0.33 / y=0.33, weiß**



- ✓ **Langzeitstabil**
- ✓ **Temperatur- und spannungsstabilisiert**
- ✓ **Hintergrund- oder Auflichtbeleuchtung**
- ✓ **Unterschiedliche Leuchtfeldgrößen möglich**
- ✓ **Vielseitig kombinierbar**

Passt in kleine Ecken und Winkel
Gleichmäßige Ausleuchtung



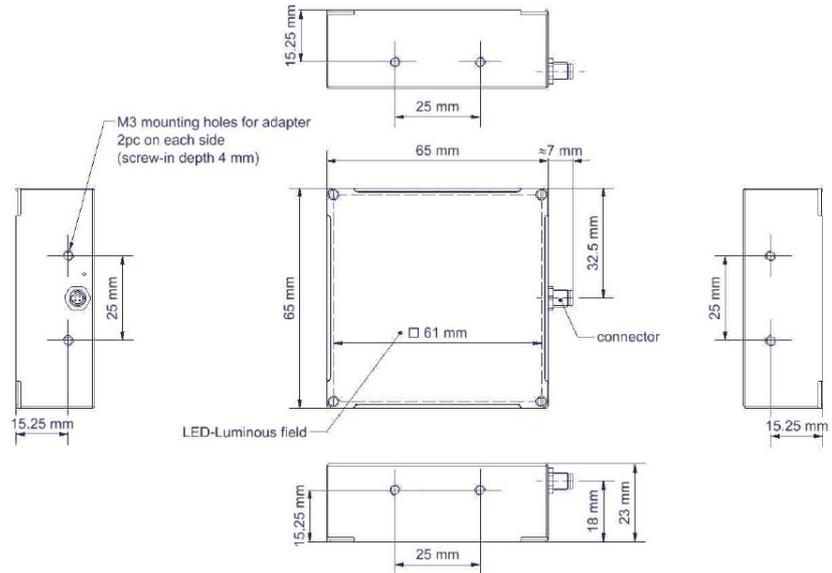
Beschreibung

Rechteckige Anordnung der LED-Lichtquellen mit dem Leuchtfeldverhältnis: Höhe << Breite. Kombination mehrerer Beleuchtungen zur quadratischen/rechteckigen Dunkel- bzw. Hellfeldbeleuchtung. Abhängig vom Leuchtfeld auch für breite Objekte geeignet. Die Leuchtfeldgröße beträgt 60 x 60 mm².

Anwendungsbeispiele

- ▶ Homogene, diffuse Hintergrundbeleuchtung für kontrastreiches Bild im Durchlicht
- ▶ Sichtbarmachen von durchscheinenden Details im Durchlicht
- ▶ Homogene, diffuse Auflichtbeleuchtung zur Unterdrückung von Oberflächeneigenschaften
- ▶ Gleichmäßige Beleuchtung von breiten, ebenen, glänzenden Objekten im Auflicht
- ▶ Metrisches Messen, Anwesenheits- und Vollständigkeitskontrolle, Konturen- und Silhouettenerkennung

| | |
|--|--------------------------------|
| Artikel-Nr. | AO000375 |
| Wellenlänge / Lichtfarbe | x=0.33 / y=0.33 / weiß, diffus |
| Abmessungen (leuchtende Fläche) | 61 x 61 mm (b x a) |
| Auflicht / Durchlicht | + / + |



TECHNISCHE DATEN

| | |
|---|---|
| Arbeitsbereich | Statisch / schaltbar |
| Anwendungsbereich | Vorzugsweise Durchlicht, Auflicht auch möglich |
| Betriebsspannung | 10 ... 30V DC |
| Max. Leistungsaufnahme | 7W |
| Ansteuerung | Über Eingang PLC |
| Eingangsspannung U_{PLC} (Blitz „aus“) | 0 ... 2V DC |
| Eingangsspannung U_{PLC} (Blitz „an“) | 3 ... 30V DC |
| Pulslänge | 150µs ... unendlich |
| Abmessungen | 65x65x23mm |
| Steckerlänge (Beleuchtung) | ~7mm |
| Material (Gehäuse) | Aluminium |
| Material (Abdeckung) | Kunststoff |
| Temperatur (Betrieb) | -10 ... +40°C |
| Schutzart (EN60529) | IP50 |
| Anschluss | M5-Stecker, 4-polig |
| Anschlusszubehör | z.B. VK200361 (abgewinkelt), VK200365 (zentral) |

