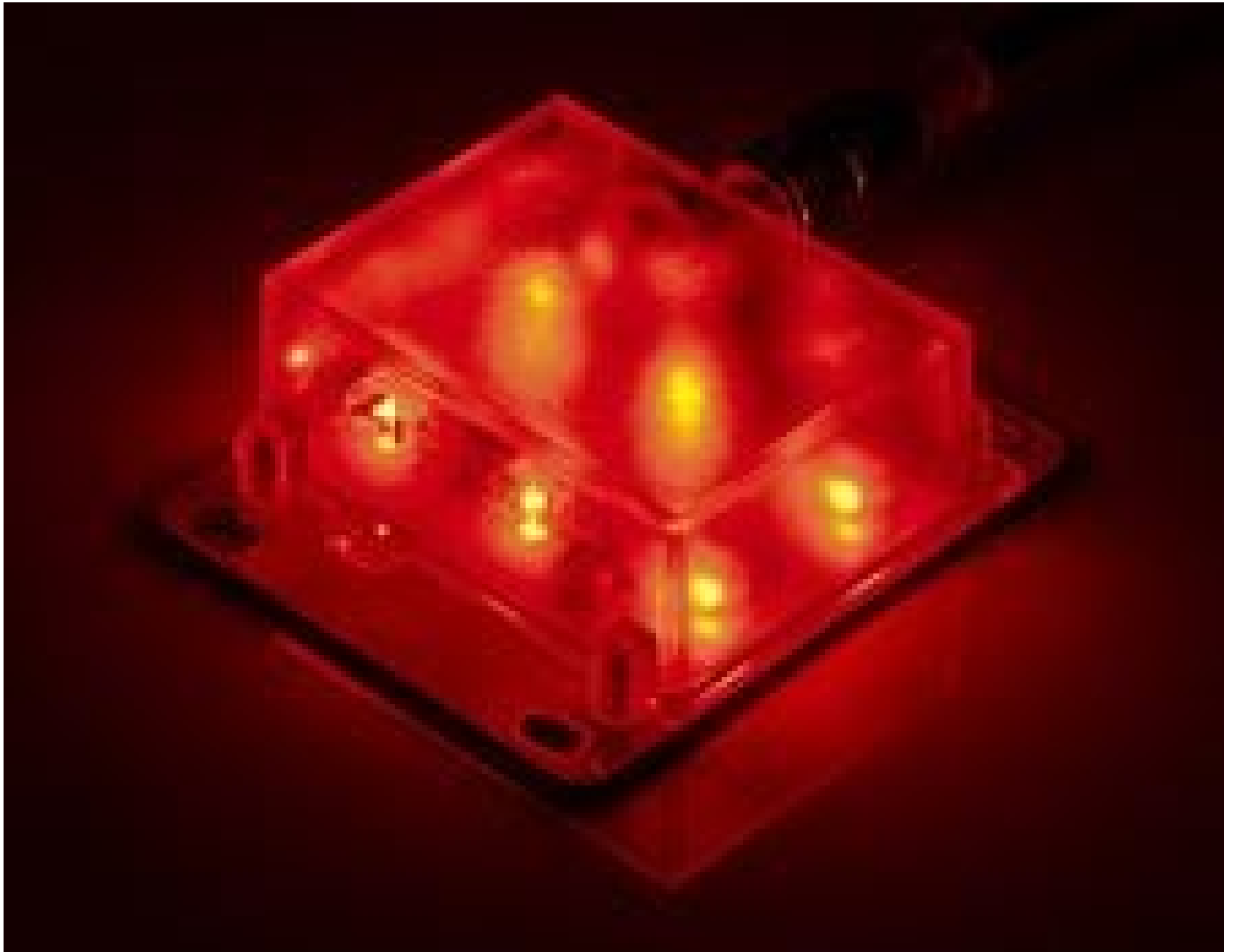


## 50 x 75mm, Rot, EuroBrite™ Punktbeleuchtung

Mehr Produkte von [Advanced Illumination](#)



Red AI EuroBrite Spot Light

Produkt **#33-451** [KONTAKT](#)

- 1 + €325<sup>,00</sup>

[+ WARENKORB](#)

### Mengenrabatte

|            |                                 |
|------------|---------------------------------|
| Stk. 1+    | €325,00 stückpreis              |
| Need More? | <a href="#">Angebotsanfrage</a> |

**i** Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

**Bitte beachten Sie:** Für den Betrieb wird Zubehör benötigt. | [Weitere Infos](#)

Downloadbereich

### Produktdetails

50,000 **Lebensdauer (Stunden):**

SL-S050075M625 **Modellnummer:**

LED Illuminator **Beleuchtungsart:**

**Hinweis:**  
See Technical Information Tab for Typical Intensity

**Hersteller:**  
Advanced Illumination

**Gehäusegeometrie:**  
Spot Light

**Betriebsmodus:**  
Strobed or Constant

## Physikalische und mechanische Eigenschaften

**Größe (mm):**  
75 x 89 x 30

**Gewicht (g):**  
97.00

**Aktive Fläche (mm):**  
50 x 75

## Optische Eigenschaften

**Farbe:**  
Red

**Wellenlänge (nm):**  
625

## Elektronische Spezifikationen

**Max. Eingangsstrom:**  
0.42 - 0.49A

**Analoge Intensitätssteuerung:**  
10% @ 0.7V, 100% @ 10V

**Trigger-Puls-Verzögerung:**  
10µm

## Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

**Stecker:**  
Flying Leads

**Eingangsspannung (V):**  
24V nominal (min. 22 / max. 28)

**Stromversorgung:**  
Power Supply Required and Sold Separately.  
USA: [#66-855](#)  
Europe: [#66-855](#)  
Japan: [#89-513](#)  
Korea: [#33-773](#)  
China: [#66-855](#)

## Umwelt & Haltbarkeit

**Betriebstemperatur (°C):**  
0 - 60

**Schutzart:**  
IP67

## Konformität mit Standards

**RoHS 2015:**  
[Konform](#)

**Konformitätszertifikat:**  
[Anzeigen](#)

**Reach 233:**  
[Contains SVHC\(s\)](#)

## Produktdetails

- Serienschaltung von bis zu vier 100 x 150 mm Geräten
- Kein Kühlkörper erforderlich
- Erhältlich in weiß, rot und blau

Die Advanced Illumination EuroBrite™ Punktbeleuchtungen besitzen auf der Platine integrierte Treiber für Blitz- und Dauerbetrieb und eignen sich dadurch ideal, auch bei höchsten Anforderungen an die Leistungsfähigkeit. Die "Adaptive OverDrive™"-Funktion erlaubt eine Leistungsoptimierung im Strobe-Modus, "Adaptive Thermal Feedback™" ermöglicht die Regelung des Betriebsstroms durch den Benutzer, verhindert damit eine Überhitzung und macht einen Kühlkörper überflüssig. Die Advanced Illumination EuroBrite™ Punktlichter besitzen ein robustes, versiegeltes Gehäuse und sind in blau, weiß oder rot erhältlich. Die Möglichkeit, bis zu vier miteinander verbundene 100 x 150 mm Geräte zu betreiben, und eine analoge Dimmerfunktion sowohl für den Blitz- als auch für den Dauerbetrieb erweitern die Anpassungsmöglichkeiten der Beleuchtung.

**Bitte beachten Sie:** Ein 24 V-Netzteil ist erforderlich.

## Technische Informationen

| Typical Intensity |           |           |           |             |
|-------------------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| Size              | 50 x 75mm | 50 x 75mm | 50 x 75mm | 100 x 150mm |

|  |           |            |        |             |
|--|-----------|------------|--------|-------------|
| Working Distance                       | 100mm     | 300mm      | 600mm  | 600mm       |
| Area                                   | 79 x 56mm | 117 x 99mm | ø198mm | 325 x 198mm |
| Typical Irradiance (W/m <sup>2</sup> ) | 100.0     | 74         | 28     | 147         |
| Typical Illuminance (kLux)             | 34.0      | 25         | 10     | 49          |

---

;