

# 100 x 150mm, Blau, EuroBrite™ Hintergrundbeleuchtung

Mehr Produkte von [Advanced Illumination](#)



AI EuroBrite Backlight



Produkt #33-461 **KONTAKT**

- 1 + €565<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€565,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

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

Downloadbereich

## Produktdetails

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

BL-S100150-470 **Modellnummer:**

LED Illuminator	<b>Beleuchtungsart:</b>
See Technical Information Tab for Typical Intensity	<b>Hinweis:</b>
Advanced Illumination	<b>Hersteller:</b>
Backlight	<b>Gehäusegeometrie:</b>
Strobed or Constant	<b>Betriebsmodus:</b>

## Physikalische und mechanische Eigenschaften

150 x 139 x 30	<b>Größe (mm):</b>
253.00	<b>Gewicht (g):</b>
100 x 150	<b>Aktive Fläche (mm):</b>

## Optische Eigenschaften

Blue	<b>Farbe:</b>
470	<b>Wellenlänge (nm):</b>

## Elektronische Spezifikationen

0.42 - 0.49A	<b>Max. Eingangsstrom:</b>
10% @ 0.7V, 100% @ 10V	<b>Analoge Intensitätssteuerung:</b>
10µm	<b>Trigger-Puls-Verzögerung:</b>

## Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Flying Leads	<b>Stecker:</b>
24V nominal (min. 22 / max 28)	<b>Eingangsspannung (V):</b>
Power Supply Required and Sold Separately: USA: <a href="#">#66-855</a> Europe: <a href="#">#66-855</a> Japan: <a href="#">#89-513</a> Korea: <a href="#">#33-773</a> China: <a href="#">#66-855</a>	<b>Stromversorgung:</b>

## Umwelt & Haltbarkeit

0 - 60	<b>Betriebstemperatur (°C):</b>
IP67	<b>Schutzart:</b>

## Konformität mit Standards

<a href="#">Konform</a>	<b>RoHS 2015:</b>
<a href="#">Anzeigen</a>	<b>Konformitätszertifikat:</b>
<a href="#">Contains SVHC(s)</a>	<b>Reach 233:</b>

## Produktdetails

- Serienschaltung von bis zu vier Geräten mit aktiver Fläche 100 x 150 mm
- Keine Kühlung erforderlich
- Erhältlich in weiß, rot und blau

Die Advanced Illumination EuroBrite™ Hintergrundbeleuchtungen besitzen auf der Platine integrierte Treiber für Blitz- und Dauerbetrieb und eignen sich dadurch ideal bei höchsten Anforderungen an die Leistung. Die Funktion "Adaptive OverDrive™" erlaubt eine Leistungsoptimierung im Blitz-Modus, "Adaptive Thermal Feedback™" ermöglicht die Regelung des Betriebsstroms durch den Benutzer, verhindert damit eine Überhitzung und macht eine Kühlung überflüssig. Die Advanced Illumination EuroBrite™ Hintergrundlichter besitzen ein robustes, versiegeltes Gehäuse und sind in blau, weiß oder rot erhältlich. Die Möglichkeit bis zu vier Geräte mit einer Leuchfläche von 100 x 150 mm zu verbinden und eine analoge Dimmerfunktion sowohl für den Blitz- als auch für den Dauerbetrieb erweitern die Einsatzmöglichkeiten der Beleuchtung.

**Bitte beachten Sie:** Es wird das 24-V-Netzteil #66-855 benötigt (separat verkauft).

## Technische Informationen

Typical Intensity

Size	50 x 75mm	100 x 150mm
Working Distance	At Surface	At Surface
Area	58 x 38mm	124 x 91mm
Typical Irradiance (W/M <sup>2</sup> )	101	140
Typical Illuminance (kLux)	38	52

;