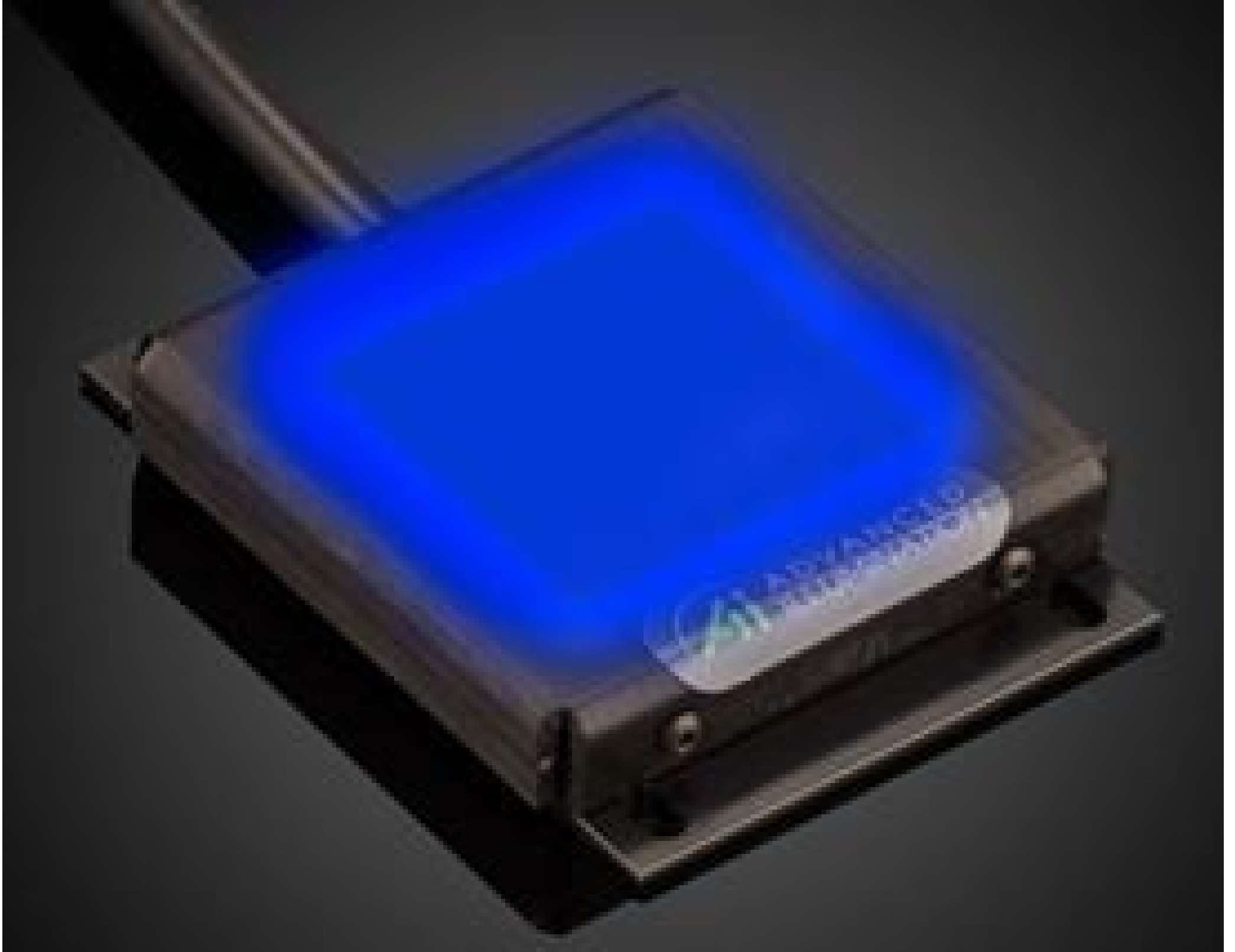


## MicroBrite Edge-Lit-Hintergrundbeleuchtung, blau 455 nm, 50 x 50 mm

Mehr Produkte von [Advanced Illumination](#)



Produkt #18-549 **3 In Stock**

- 1 + €875<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€875,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

### Produktdetails

BT050050-455IC Modellnummer:

50,000 Lebensdauer der LED (Stunden):

LED Illuminator Beleuchtungsart:

Hinweis:  
Optional Manual Intensity Adjustment #86-887 and #89-555 are Available

Advanced Illumination **Hersteller:**

Backlight **Gehäusegeometrie:**

Constant **Betriebsmodus:**

## Physikalische und mechanische Eigenschaften

70.3 x 54.71 x 11.33 **Größe (mm):**

54.43 **Gewicht (g):**

1.40 x 1.35 **Aktive Fläche (Zoll):**

## Optische Eigenschaften

Blue **Farbe:**

455 **Wellenlänge (nm):**

## Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Flying Leads **Stecker:**

24V **Eingangsspannung (V):**

## Umwelt & Haltbarkeit

0 - 60 **Betriebstemperatur (°C):**

IP50 **Schutzart:**

## Konformität mit Standards

[Ausgenommen / Ausnahmeregelung](#) **RoHS 2015:**

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

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

## Produktdetails

- Beleuchtungen für die industrielle Bildverarbeitung mit hoher Intensität
- Gleichförmig über die ganze Fläche, geringe Wärmeentwicklung
- Besonders dünn, kompakte Größe
- Manuelle Intensitätsregelung ([#89-555](#)) empfohlen (optional)

Advanced Illumination MicroBrite Edge-Lit-Hintergrundbeleuchtungen sind hochqualitative, dünne Hintergrundbeleuchtungen für die industrielle Bildverarbeitung in einem kompakten Gehäuse, die vergleichbare hochpreisigere Hintergrundbeleuchtungen übertreffen. Die hellen Hintergrundbeleuchtungen erzeugen gleichförmige Beleuchtung mit geringer Wärmeentwicklung. Um die Systemintegration zu vereinfachen, haben diese dünnen Hintergrundbeleuchtungen einen Panel-Mount und sind in den üblichsten Wellenlängen verfügbar. Advanced Illumination MicroBrite Edge-Lit-Hintergrundbeleuchtungen sind ideal für Anwendungen wie die Kantendetektion, Lagebestimmung von Bauteilen, Lochdetektion und Objektvermessung.

**Bitte beachten Sie:** Es wird das 24 V Netzteil [#66-855](#) benötigt. Es wird die manuelle Intensitätssteuerung [#89-555](#) empfohlen, sie wird separat verkauft.