

## LED-Punktstrahler mit hoher Intensität und Ethernet-Steuerung, 850 nm

Mehr Produkte von [Advanced Illumination](#)



Advanced Illumination Ethernet Controlled High Intensity LED Spot Lights

Produkt **#21-361** **1 In Stock**

- 1 + €565<sup>,00</sup>

**+ WARENKORB**

### Mengenrabatte

Stk. 1+	€565,00 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

SL162-850C1 **Modellnummer:**

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

1 **Anzahl LEDs:**

LED Illuminator	<b>Beleuchtungsart:</b>
Required Controller <a href="#">#18-645</a> ; Required Power Supply <a href="#">#66-855</a>	<b>Hinweis:</b>
Advanced Illumination	<b>Hersteller:</b>
Spot Light	<b>Gehäusegeometrie:</b>
Constant, Pulsed, Gated	<b>Betriebsmodus:</b>

## Physikalische und mechanische Eigenschaften

85.1	<b>Gewicht (g):</b>
------	---------------------

## Optische Eigenschaften

IR	<b>Farbe:</b>
850	<b>Wellenlänge (nm):</b>

## Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

C1	<b>Stecker:</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>
2	<b>Kabellänge (m):</b>

## Umwelt & Haltbarkeit

0 to +60	<b>Betriebstemperatur (°C):</b>
----------	---------------------------------

## Konformität mit Standards

<a href="#">Ausgenommen / Ausnahmeregelung</a>	<b>RoHS 2015:</b>
<a href="#">Contains SVHC(s)</a>	<b>Reach 224:</b>
<a href="#">Anzeigen</a>	<b>Konformitätszertifikat:</b>

## Produktdetails

- Steuerung über Ethernet-GUI oder Webbrowser
- Kompatibel mit 8 mm oder 1/4" (0,312") Faseranschluss
- Effizientes Wärmemanagement für lange LED-Lebensdauer
- Kompatibel mit [TECHSPEC® telezentrischer Hintergrundbeleuchtung](#) und [telezentrischen Objektiven](#)

Die Advanced Illumination In-Line-Beleuchtungen mit hoher Intensität und Ethernet-Steuerung verwenden eine C1-Verbindung für den Anschluss an den DCS-100E-Controller mit einem Ausgang ([#18-645](#)). Der DCS-100E-Controller mit einem Ausgang ermöglicht eine Ethernet-Steuerung der In-Line-Beleuchtung über eine herunterladbare Software oder über eine webbasierte graphische Benutzeroberfläche (GUI). Die Beleuchtungen besitzen ein effizientes Wärmemanagement und erzeugen 33.000 Lux bei einer Punktgröße von 61 mm und einem Arbeitsabstand von 100 mm. Die Strahler können kontinuierlich, gepulst oder im Trigger-Modus betrieben werden. Die Advanced Illumination In-Line-Beleuchtungen mit hoher Intensität und Ethernet-Steuerung können durch das SignaTech™-Steuersystem von Advanced Illumination, das zusammen mit dem DCS-100E-Controller erhältlich ist, in kurzen Pulsen übersteuert werden, ohne die LED zu beschädigen. Die Strahler sind in UV, blau, grün, rot-orange, IR oder weiß verfügbar und passen zu dem 8 mm großen In-Line-Beleuchtungseingang, der an vielen Objektiven zu finden ist. So kann die Beleuchtung ideal mit den TECHSPEC® telezentrischen Hintergrundbeleuchtungen und telezentrischen Objektiven mit [In-Line-Beleuchtungseingang](#) eingesetzt werden. Für Anwendungen, bei denen keine Ethernet-Steuerung benötigt wird, sind [Advanced Illumination In-Line-Beleuchtungen mit hoher Intensität](#) verfügbar.

**Bitte beachten Sie:** Für den Betrieb werden eine 24-V-Stromversorgung ([#66-855](#)) und ein DCS-100E-Controller mit einem Ausgang ([#18-645](#)) benötigt.