

[Alle 12 Produkte der Produktfamilie](#)

LED-Punktstrahler mit hoher Intensität und Ethernet-Steuerung, blau

Mehr Produkte von [Advanced Illumination](#)



Produkt **#21-358** **3 In Stock**

-

1

+

€565^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€565,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

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

Downloadbereich

Produktdetails	
SL162-455C1	Modellnummer:
50,000	Lebensdauer der LED (Stunden):
1	Anzahl LEDs:
	Beleuchtungsart:

LED Illuminator	
Hinweis: Required Controller #18-645; Required Power Supply #66-855	
Hersteller: Advanced Illumination	
Gehäusegeometrie: Spot Light	
Betriebsmodus: Constant, Pulsed, Gated	

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Gewicht (g): 85.1	
---	--

Optische Eigenschaften

Farbe: Blue	
Wellenlänge (nm): 455	

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Stecker: C1	
Stromversorgung: Power Supply Required and Sold Separately. USA: #66-855 Europe: #66-855 Japan: #89-513 Korea: #33-773 China: #66-855	

Kabellänge (m): 2	
---	--

Umwelt & Haltbarkeit

Betriebstemperatur (°C): 0 to +60	
---	--

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Ausgenommen / Ausnahmeregelung	
Reach 224: Contains SVHC(s)	
Konformitätszertifikat: Anzeigen	

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.