

Kompakter Punktstrahler, gebündeltes Licht, HLV3-14RD

Mehr Produkte von [CCS](#)



Produkt #21-849 **AUSVERKAUF** **KONTAKT**

⊖ 1 ⊕ €287⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€287,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

HLV3-14RD	Modellnummer:
LED Illuminator	Beleuchtungsart:
CCS	Hersteller:
Spot Light	Gehäusegeometrie:
	Betriebsmodus:

Constant

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Größe (mm):
14 x 28 x 20 (WxD xH), Tip diameter 8 mm

Gewicht (g):
18

Aktive Fläche (mm):
7

Optische Eigenschaften

Farbe:
Red

Wellenlänge (nm):
635

Elektronische Spezifikationen

Energieverbrauch (W):
0.7

Max. Eingangsstrom:
275mA

Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle

Stromversorgung:
Power Supply & Controller Required and Sold Separately:
USA: [#73-491](#) & [#21-880](#)
Europe: [#73-491](#) & [#21-880](#)
Japan: [#89-513](#) & [#21-880](#)
Korea: [#33-773](#) & [#21-880](#)
China: [#73-491](#) & [#21-880](#)

Konformität mit Standards

RoHS 2015:
[Ausgenommen / Ausnahmeregelung](#)

Reach 224:
[Contains SVHC\(s\)](#)

Konformitätszertifikat:
[Anzeigen](#)

Produktdetails

- Ideal für Ausrichtung und Messung
- L-förmiges oder zylindrisches Gehäuse
- Verfügbar mit zwei Spitzengrößen: 8 mm oder 12 mm

CCS LED-Punktstrahler bieten eine gleichförmige Beleuchtung mit hoher Intensität in einem leichten und kompakten Gehäuse. Die Punktstrahler sind mit zwei Gehäusetypen verfügbar: Bei dem L-förmigen Gehäuse ist die LED im rechten Winkel befestigt, um bei kompakten Systemen Platz zu sparen; das zylindrische Gehäuse mit größerer Länge besitzt eine höhere Intensität. Beide Gehäusetypen sind mit roter, weißer, blauer, grüner und infraroter Beleuchtung verfügbar. CCS LED-Punktstrahler sind ideal für die Ausrichtung von LCDs oder Leiterplatten, für Messungen oder als Lichtquelle für eine punktförmige Ausleuchtung. Die Spitzen mit 8 mm Durchmesser passen zu unseren TECHSPEC® telezentrischen CompactTL™ Objektiven.

[Dateien für 3D-druckbare Halterungen](#)



Punktstrahler-Konfiguration

[Download](#)

Diese 3D-gedruckten Halterungen wurden für die [Halterungssysteme mit Gelenkarm](#) entwickelt. Sie dienen der einfachen Positionierung von Leuchten in Hell- und Dunkelfeld-Konfigurationen. Das Design ist für die Montage der Beleuchtung auf 1/4"-20"-Montageplatten oder in 80/20-Extrusionssystemen ausgelegt, kann aber je nach den Bedürfnissen des Nutzers angepasst werden. Es sind Halterungen für Ring-, Balken-, Linien- und Inline-Punktstrahler erhältlich.



Anwendungshinweis

Beleuchtungshalterungen für Bildverarbeitungsanwendungen
[Lesen](#)



Video

Assemblierung von 3D-gedruckten Halterungen für gängige Beleuchtungsgeometrien
[Anschauen](#)