

# Kompakter Punktstrahler, diffuses Licht, HLV3-14RD-HU

Mehr Produkte von [CCS](#)



Produkt **#21-852** **1 In Stock**

-

1

+

€448<sup>00</sup>

+ WARENKORB

| Mengenrabatte |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Stk. 1+       | €448,00 stückpreis              |
| Need More?    | <a href="#">Angebotsanfrage</a> |

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

| Produktdetails  |                   |
|-----------------|-------------------|
| HLV3-14RD-HU    | Modellnummer:     |
| LED Illuminator | Beleuchtungsart:  |
| CCS             | Hersteller:       |
| Spot Light      | Gehäusegeometrie: |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Constant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Betriebsmodus:          |
| Physikalische und mechanische Eigenschaften                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                         |
| 14 x 28 x 20 (W x D x H), Tip diameter 8 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Größe (mm):             |
| 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Gewicht (g):            |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Aktive Fläche (mm):     |
| Optische Eigenschaften                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |
| Red                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Farbe:                  |
| 635                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Wellenlänge (nm):       |
| Elektronische Spezifikationen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                         |
| 0.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Energieverbrauch (W):   |
| 275mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Max. Eingangsstrom:     |
| Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                         |
| Stromversorgung:<br>Power Supply & Controller Required and Sold Separately.<br>USA: <a href="#">#73-491</a> & <a href="#">#21-880</a><br>Europe: <a href="#">#73-491</a> & <a href="#">#21-880</a><br>Japan: <a href="#">#89-513</a> & <a href="#">#21-880</a><br>Korea: <a href="#">#33-773</a> & <a href="#">#21-880</a><br>China: <a href="#">#73-491</a> & <a href="#">#21-880</a> |                         |
| Konformität mit Standards                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                         |
| <a href="#">Ausgenommen / Ausnahmeregelung</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | RoHS 2015:              |
| <a href="#">Contains SVHC(s)</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Reach 224:              |
| <a href="#">Anzeigen</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Konformitätszertifikat: |

## 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](#) 