

## Blendfreies Licht für Küche und Möbel

Artikel vom **8. Juni 2021**  
 Elektrotechnik

Die »Linearlinse«, eine Lösung für fokussiertes Licht im Möbelbau von [Häfele](#), erhielt den Interzum Award 2021 in der Kategorie »Best of the Best«.



Oben LED-Band mit Standard-Abdeckung, unten mit per »Linearlinse« fokussiertem, blendfreiem Licht am Arbeitsplatz (Bild: Häfele).

Beschlagspezialist Häfele hat die »Linearlinse« gemeinsam mit dem Lichtinstitut Bartenbach in Innsbruck für die gezielte Lichtstreuung über Arbeitsflächen entwickelt. Damit lassen sich z. B. Arbeitsflächen von Küchen mit LED-Bändern homogen ohne störende Blendung ausleuchten. Das Licht eines LED-Bandes wird gebündelt und erreicht damit laut Hersteller eine Verdoppelung der Beleuchtungsstärke im gewünschten Fokusbereich – bei gleichzeitiger Reduzierung der Blendwirkung um 85 %. Die Lösung verteilt so fast das gesamte Licht eines LED-Bandes mit sehr geringen Streuverlusten direkt auf den darunter liegenden Arbeitsbereich und ist so eine

passende Ergänzung der »Loox 5«-Lichtbänder mit 5 mm oder 8 mm Breite. Die Steuerung erfolgt entweder über das »Loox«-Schalterprogramm oder mit einer Smartphone-App.

---

#### **Hersteller aus dieser Kategorie**

---

##### **Rudolf Ostermann GmbH**

Schlavenhorst 85

D-46395 Bocholt

02871 2550-0

[verkauf.de@ostermann.eu](mailto:verkauf.de@ostermann.eu)

[www.ostermann.eu](http://www.ostermann.eu)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Schüco Interior Systems KG**

In der Lake 2

D-33829 Borgholzhausen

05425 12-0

[interior-systems@schueco.com](mailto:interior-systems@schueco.com)

[www.schueco.com/interior-systems](http://www.schueco.com/interior-systems)

[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Elektra Gesellschaft für elektrotechnische Geräte**

Werkstr. 7

D-32130 Enger

05223 185-0

[info@elektra.de](mailto:info@elektra.de)

[www.elektra.de](http://www.elektra.de)

[Firmenprofil ansehen](#)

---