**Interzum Award 2021 – Loox Linearlinse Best of the Best**

**Fokussiertes Licht für den Möbelbau**

Besser geht’s nicht – Die Linearlinse für fokussiertes Licht im Möbelbau, eine innovative Häfele Entwicklung, hat jetzt auch die Herzen der Jury für den Interzum Award 2021 gewonnen. Sie erhält mit der Auszeichnung „Best of the Best“ eine beeindruckende Anerkennung.

Die Linearlinse von Häfele ist eine gemeinsam mit den Spezialisten des Lichtinstituts Bartenbach in Innsbruck entwickelte Linse für die gezielte Lichtstreuung über Arbeitsflächen. Mit dieser Innovation lassen sich beispielsweise Arbeitsflächen von Küchen mit LED-Bändern perfekt und homogen ohne störende Blendung ausleuchten. Die Häfele Linearlinse bündelt das Licht eines LED-Bandes und erreicht damit eine Verdoppelung der Beleuchtungsstärke im gewünschten Fokusbereich. Gleichzeitig wird die Blendwirkung um 85% reduziert.

Mit dieser exklusiven Eigenentwicklung „Made in Germany“ beweist Häfele erneut seine Kundennähe und seine Innovationskraft als Spezialist für Licht in Möbel und Räumen. Schnelle Montage, einfache Konfiguration und unkomplizierter Betrieb prädestinieren die Neuentwicklung für den Einsatz in der Küche, aber auch darüber hinaus im Möbelbau überall dort, wo Arbeitsflächen optimal ohne Blendwirkung ausgeleuchtet werden müssen.

**Individuelle Leuchten -passgenau ab einem Stück**

Was man nicht selbst bauen oder montieren muss, spart Zeit. Häfele hilft mit einem maßgeschneiderten, vielfältigen Angebot an fix und fertig konfigurierten Komponenten beim Zeit- und Geldsparen. Die meisten davon können nach Kunden-Vorgaben individuell ab Losgröße eins zusammenstellt werden.

Dieses Serviceangebot gilt auch für fast alle Linearleuchten im Häfele Sortiment und selbstverständlich auch für Leuchten mit der innovativen Linearlinse. In einer eigenen CE-konformen Produktion werden Aluminiumprofile und Bänder aus dem Loos5 Sortiment nach den Vorgaben der Häfele Partner konfiguriert und individuelle Leuchten ab Stückzahl eins oder in kleinen Serien gefertigt. Das Unternehmen hat eine jahrelang gewachsene Expertise in der Konfektion von sogenannten Topco-Produkten und liefert sie in kürzester Zeit. Sofort lieferbar sind 14 vordefinierte Linearleuchten, bestehend aus einem LED-Band im Aluminiumprofil mit zwei Meter Zuleitung und passenden Endkappen.

Das Serviceangebot umfasst zwischenzeitlich eine ganze Reihe weitere maßgeschneiderte Fertig-Produkte, wie z.B. Schubkästen, die direkt ins Möbel oder in die Einrichtungen eingesetzt werden können bis hin zur Sonderbeschaffung einzelner Artikel.

**Häfele Loox 5 System: Optimale Integration**

Mit der Linearlinse präsentiert Häfele die erste echte Möbelleuchte, die fast das gesamte Licht eines LED-Bandes mit geringsten Streuverlusten direkt auf den darunter liegenden Arbeitsbereich verteilt. Die Häfele Linearlinse ist eine wertvolle Ergänzung des Häfele Loox 5 Lichtsystems, kann sie doch gleichzeitig für verschiedene hochwertige Loox LED-Bänder zur Lichtfokussierung eingesetzt werden. Die Steuerung erfolgt entweder über das Loox-Schalterprogramm oder mit der Smartphone App über das Häfele Connect System mit BLE Mesh Technologie. Die dezent elegante Linearlinse eignet sich für alle Loox 5 LED-Bänder mit 5 mm oder 8 mm Breite. Sie fungiert als Abdeckung von Aluminiumprofilen mit LED-Bändern und greift das Licht direkt über dem LED-Chip ab. Bei so viel technischer Finesse und Innovationskraft wird der neuen Häfele Linearlinse nun durch den Interzum Award „Best of the Best“ noch das Sahnehäubchen aufgesetzt.

Weitere Informationen erhalten Sie bei

Häfele SE & Co KG, Postfach 1237,

D-72192 Nagold, Tel.: +49 7452 95-0,

Fax: +49 7452 95-200,

E-Mail: info@haefele.de

Bildtexte:

130521\_fig1\_Linearlens.jpg

Voller Durchblick im Küchenarbeitsbereich und anderswo – ganz ohne Blendung

130521\_fig2\_Linearlens.jpg

Die Häfele Linearlinse macht den Unterschied: Bild oben LED-Band mit Standard-Abdeckung, unten mit per Linearlinse fokussiertem, blendfreiem Licht am Arbeitsplatz in der Küche

Fotos: Häfele

**Häfele** ist eine international aufgestellte Unternehmensgruppe mit Hauptsitz in Nagold, Deutschland. Das Familienunternehmen wurde 1923 gegründet und bedient heute in über 150 Ländern weltweit die Möbelindustrie, Architekten, Planer, das Handwerk und den Handel mit Möbel- und Baubeschlägen, elektronischen Schließsystemen und LED-Licht. Häfele entwickelt und produziert in Deutschland und Ungarn. Im Geschäftsjahr 2020 erzielte die Häfele Gruppe bei einem Exportanteil von 79% mit 8000 MitarbeiterInnen, 38 Tochterunternehmen und zahlreichen weiteren Vertretungen weltweit einen Umsatz von 1,39 Mrd. Euro.