

LUMITECH

YOUR LIGHTING SOLUTION



VON DER (LEUCHTSTOFF)RÖHRE
ZUR LED-LEUCHE

LEITFADEN

REFIT

IHRE CHANCE FÜR

IDEALE WARENBELEUCHTUNG



LEBENSMITTEL INS RICHTIGE LICHT GERÜCKT

Optimale Ausleuchtung der Produkte durch **gelenktes Licht** statt 360° Lichtaustritt mit großem Streulichtverlust

Exzellente Farbwiedergabe **CRI ≥ 90**

MIT LUMITECH: KUNDEN ANIMIEREN UND NICHT MANIPULIEREN!

Perfekte und naturgetreue Wiedergabe der charakteristischen Eigenfarben der Produkte

Natürlicher und frischer Eindruck der Waren

Spezielle **LUMITECH Lebensmittelfarben** unterstützen Ihre Warenpräsentation

ACHTUNG

§

EU-RICHTLINIE

NEU

Ab 01.09.2021 tritt die neue EU-RICHTLINIE in Kraft.

Nach einer Übergangsfrist bis zum 01.09.2023 ist dann jeder Einsatz von Leuchtstoffröhren **verboten** (auch im Serviceeinsatz).

GESAMTKOSTENREDUKTION MIT LUMITECH LED-LEUCHTEN

Reduzierter **Energieverbrauch**
(58W Leuchtstoffröhre wird typ. ersetzt durch 25W LED Leuchte)

Geringerer Stromverbrauch für die **Kühlleistung**

Erhöhte **Produktsicherheit** von Frischeprodukten

Verlängerte Haltbarkeit ausgestellter Waren um >20%

Zukunftsorientiert mit gezieltem UVA-Licht der Lebensmittelverschwendung entgegenwirken

Reduktion des Anteils an weggeworfenen Produkten durch den Einsatz von **LUMITECH Fleischfarben**



NUTZEN AUCH SIE IHRE CHANCE!

NEU



WARUM LUMITECH LED-LEUCHTEN STATT LED TUBES?

KONVENTIONELLE LEUCHSTOFFRÖHRE	KONVENTIONELLE LED TUBES	LUMITECH LINSENTECHNOLOGIE
Bis zu 360° Lichtaustritte verursachen hohe Streulichtverluste und setzen keinen Fokus auf die Produkte	Bis zu 180° Lichtaustritte verursachen hohe Streulichtverluste und setzen keinen Fokus auf die Produkte	Gerichtete Lichtverteilungen garantieren eine optimale und gezielte Ausleuchtung der Waren
Keine Zonierung	Keine Zonierung	Akzentuierung
Hohe Streulichtverluste	Hohe Streulichtverluste	Maximale Beleuchtungsstärke auf der Ware
		Kosteneinsparung dank präziser Ausleuchtung

Dank der LUMITECH Linsentechnologie ist eine akzentuierte Beleuchtung mit **hoher Effizienz (lx/W)** möglich. Für eine effiziente Beleuchtungslösung ist nicht der Lampenlichtstrom (lm), sondern die tatsächliche Beleuchtungsstärke auf der Ware entscheidend.

EFFIZIENZ (LX/W AUF DER WARE) DER BELEUCHTLÖSUNG



LUMITECH

KONVENTIONELLE LED-TUBE ^{TYP.} **-30%**

KONVENTIONELLE LSR ^{TYP.} **-80%**

Erzielen Sie mit der LUMITECH Linsentechnologie eine höhere Beleuchtungsstärke von **bis zu 80% mehr Lux auf der Ware** im Vergleich zu handelsüblichen Leuchstoffröhren!

Förderungsfähig

Retrofit-Lösungen (einfacher Austausch der Leuchtmittel) sind von den Umweltförderungen meist ausgeschlossen.

1:1 Tausch von Röhren auf LED Tubes nicht empfehlenswert

(Fassungen teilweise bereits defekt oder spröde)

Gerichtete Abstrahlung mit bestem Licht

(optimale Ausleuchtung bei zB vertikaler Beleuchtung, oder bei Handläufen in TK Inseln ist **nur** dadurch gewährleistet)

Sicherheit

Die Weiterverwendung oder Überbrückung von alten Vorschaltgeräten führt zu potentiellen Gefahrenquellen. Kunststoffabdeckungen können vergilben und brechen.

Energieeinsparung

30% weniger Leistungsverbrauch als bei LED-Tubes

LUMITECH erfüllt den aktuellen Stand der Normen

(zB EN 60335-2-89)

Flexible Längen – passt in jedes Kühlmöbel

Versorgung SELV

Servicekosten

(u.a. längere Lebensdauer, geringere Instandhaltungskosten, geringere Energiekosten)

IP-Schutz: IP54 (LUMITECH) vs. IP20

(u.a. verlängerte Lebensdauer dank hohem IP54 Schutz betreffend der Abtauzyklen)

Garantie 7 Jahre

(Gewährleistung bei LED Röhren typ. 2 Jahre)

Weitere Informationen finden Sie auf www.lumitech.com

NOCH FRAGEN?



IHR LUMITECH-BERATER UNTERSTÜTZT SIE
GERNE BEI DER PLANUNG UND DER
ERFÜLLUNG DER NEUEN EU-RICHTLINIEN

ALT

KOMPLETT SERVICE VON LUMITECH

LUMITECH bietet ein **Rundum-sorglos Paket an!** Auf Anfrage erstellen wir für jede Nachrüstung eine Teileliste pro Markt und pro Möbel.

Diese wird nach Absprache mit dem Kunden entsprechend bestückt und dient nach Fertigstellung auch als Angebot.

„WIR DÜRFEN AUF EIN JAHRELANGES KNOW-HOW IM LED-BEREICH UND DIE
ZUSAMMENARBEIT MIT DEN BESTEN DER BESTEN ZURÜCKBLICKEN.
HERVORRAGENDE LICHTLÖSUNGEN ENTSTEHEN DANN DURCH ENGE
ZUSAMMENARBEIT MIT UNSEREN KUNDEN.“

Dr. Stefan Tasch, CEO LUMITECH



IHR PERSÖNLICHER ANSPRECHPARTNER

Peter WIESNER
Sales

T. +43 664 19 77 026
E. peter.wiesner@lumitech.com

LUMITECH Lighting Solution GmbH
Technologiepark 10
A-8380 Jennersdorf

LUMITECH Schweiz GmbH
Weissbadstrasse 1
CH-9050 Appenzell

T. +43 3329 90 900
E. office@lumitech.com
W. www.lumitech.com

