

LEUCHTSTOFFLAMPENVERBOT 2023

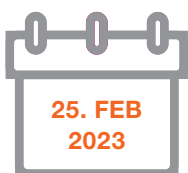
ALTERNATIVE BELEUCHTUNGSMÖGLICHKEITEN FÜR KLEINE LEBENSMITTELGESCHÄFTE

IHRE HERAUSFORDERUNG

Austausch von T8-Leuchtstofflampen Beleuchtung: Die richtige Ladenbeleuchtung schafft eine entspannende Atmosphäre für die Kunden, hilft ihnen, sich im Geschäft zurechtzufinden, und setzt die Waren optimal in Szene. Darüber hinaus überzeugt sie durch Energieeffizienz, Langlebigkeit, geringen Wartungsaufwand und große Vielseitigkeit. Kurzum: Licht ist ein wichtiger Faktor für den Umsatz, die Wirtschaftlichkeit und damit für den langfristigen Erfolg eines Ladens.

ALLGEMEINE INFORMATIONEN: ÄNDERUNG DER EU ROHS-RICHTLINIE 2011/65/EU

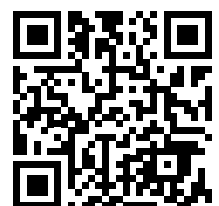
Die EU-RoHS-Richtlinie 2011/65/EU ist aktualisiert worden. Mit uns als starkem Partner können Sie Ihre Beleuchtungsprojekte weiterhin nachhaltig, zukunftssicher und erfolgreich gestalten.



Verbot des Inverkehrbringens von Kompakt-Leuchtstofflampen mit Stecksockel (CFLni)



Verbot des Inverkehrbringens von T5- und T8-Leuchtstofflampen



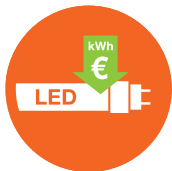
Einen detaillierten Überblick finden Sie unter ledvance.de/rohs



LEDVANCE

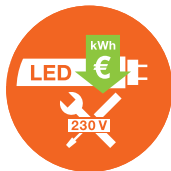
SCHALTEN SIE AUF LED UM: DAS ALLES SUMMIERT SICH IN KURZER ZEIT UND DAS EINSPARUNGSPOTENZIAL IST ENORM

Für lange Brennzeiten von ca. 20 h/Tag ist die SubstiTUBE Advanced mit einer Lebensdauer von 50 000 h¹ eine gute Alternative.



LED RETROFIT¹

SubstiTUBE T8 EM Value
6.6 W/4000K 600 mm
4058075611634 EAN (GTIN)



LED-UMRÜSTUNG¹

SubstiTUBE T8 EM Advanced
7.3 W/4000K 600 mm
4058075611795 EAN (GTIN)



LED LEUCHTE

PANEL VAL 600 36 W
4000 K WT
4058075392380 EAN (GTIN)



GESAMTKOSTEN-
EINSPARUNGEN
VON BIS ZU
64%

CO₂-EINSPARUNGEN
VON BIS ZU
70 %

AMORTISATIONS-
ZEIT AB
3 MONATEN

ENERGIEEIN-
SPARUNGEN BIS ZU
45 591 KWH

EINSPARUNGEN
BEI DEN STROM-
KOSTEN VON BIS ZU
70 %

	ALT: Traditional T8 L 18 W/840	NEU: SubstiTUBE T8 EM Value 6.6 W	Einsparungen	NEU: SubstiTUBE T8 EM Advanced 7.3 W	Einsparungen	NEU: PANEL VAL 600 36 W	Einsparungen
Garantie		3 Jahre²		5 Jahre²		3 Jahre²	
Effizienz	69 lm/W	120 lm/W		150 lm/W		100 lm/W	
Systemleistung	24 W (inkl. Verluste bei KVG)	7.6 W (inkl. Verluste bei KVG)		7.3 W (bei AC)		36 W	
Durchschnittliche Lebensdauer	20 000 h	30 000 h		50 000 h		50 000 h³	
Energieverbrauch des Projekts	2.4 kW	0.8 kW		0.7 kW		0.9 kW	
Energieverbrauch über die Betriebsdauer	65 520 kWh	20 748 kWh	44 772 kWh	19 929 kWh	45 591 kWh	24 570 kWh	40 950 kWh
CO ₂ -Emissionen (231 g/kWh) ⁴	15 135 kg	4 793 kg	10 342 kg	4 604 kg	10 532 kg	5 676 kg	9 459 kg
Gesamtkosteneinsparung bis zu		64 %		61 %		54 %	
Amortisationszeit von		3 Monate		6 Monate		7 Monate	

Globale Parameter⁵: Betriebsdauer: 60 Monate, 5 Jahre, 27 300 Betriebsstunden | Betriebszeiten: 7 Tage pro Woche, 52 Wochen pro Jahr, 15 Stunden pro Tag | Anzahl der Lichtpunkte: Lampen 100, Leuchten 25

EINE BESONDERE FÜR DIE PRÄSENTATION VON LEBENSMITTELN

Die SubstiTUBE FOOD:

- Lebensmittel sehen frisch und appetitlich aus, ohne sie übermäßig zu verschönern
- Energieeinsparung von bis zu 60 % (im Vergleich zur T8-Leuchtstofflampe am KVG)
- Splitterschutz durch spezielle PET-Beschichtung
- Für die Präsentation von Lebensmitteln, z. B. in Metzgereien, Bäckereien, Supermärkten oder Fleischereien



SubstiTUBE FOOD

WEITERE INFORMATIONEN:



ledvance.de/
tubefinder



ledvance.de/
tubes



Nutzen Sie unsere Dienstleistungen für Ihre Projekte und nehmen Sie Kontakt auf:

Email: VAM@ledvance.com | Telefon: +49 89 780673-660

¹ Das Produkt kann mit einem herkömmlichen Gasnetz (Retrofit) oder einem Wechselstromnetz (Conversion) betrieben werden. ² Die genauen Bedingungen finden Sie unter www.ledvance.de/garantie. ³ t [h]: L70/B50 bei 25°C (T_a) ⁴ 2020 Europäisches Niveau der THG-Emissionsintensität der Stromerzeugung (www.eea.europa.eu) ⁵ Berechnungsparameter: Wiederbeschaffungskosten: Traditionelle T8 18 W 1,50 €/Stück, SubstiTUBE T8 EM Value 6,6 W 7,20 €/Stück, SubstiTUBE T8 EM Advanced 7,3 W 11,40 €/Stück, PANEL VAL 600 36 W 49,90 €/Stück, Kosten für den Austausch: Retrofit-Lampen 10,00 €/Gehäuse, Umrüstlampen 15,00 €/Gehäuse, Leuchte 12,00 €/Stück, Stromkosten: 0,20 €/kWh. ⁶ Illustrative Preisangaben. Die Preise können in Ihrem Land variieren.

LEDVANCE ist Lizenznehmer der Produktmarke OSRAM für Lampen im Bereich Allgemeinbeleuchtung

