

LEUCHTSTOFFLAMPENVERBOT 2023

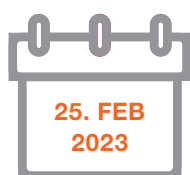
ALTERNATIVE BELEUCHTUNGSMÖGLICHKEITEN FÜR KLEINE GESCHÄFTE

IHRE HERAUSFORDERUNG

Austausch von CFLni Kompaktleuchtstofflampen Beleuchtung: Beim Downlight trifft ästhetische Beleuchtung auf Funktionalität. Daher sind sie in kleineren Lebensmitteleinzelhändlern wie Konditoreien, Bäckereien, Metzgereien beliebt. Als LED-Alternative zu CFLni sind sowohl LED-Lampen als auch LED-Leuchten geeignet. Beides Alternativen mit erheblichen Einsparpotenzialen bei Energie und CO₂. Alternativen, die sich in kurzer Zeit amortisieren.

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

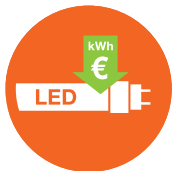


Einen detaillierten Überblick finden Sie unter ledvance.de/rohs



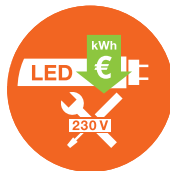
SCHALTEN SIE AUF LED UM: DAS ALLES SUMMIERT SICH IN KURZER ZEIT UND DAS EINSPARUNGSPOTENZIAL IST ENORM

Die LED-Lampe ist alternativ für KVG und AC-Netz geeignet



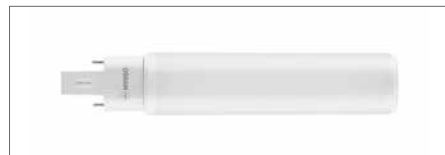
LED RETROFIT¹

OSRAM DULUX D LED EM & AC Mains 10 W/4000K 4058075558601 EAN (GTIN)



LED-UMRÜSTUNG¹

OSRAM DULUX D LED EM & AC Mains 10 W/4000K 4058075558601 EAN (GTIN)



LED LEUCHTE

DOWNLIGHT ALU DN 150 14 W 4000 K IP44/IP20 WT 4058075091450 EAN (GTIN)



GESAMTKOSTEN-
EINSPARUNGEN
VON BIS ZU
64 %

CO₂-EINSPARUNGEN
VON BIS ZU
72 %

AMORTISATIONS-
ZEIT AB
5 MONATEN

ENERGIEEIN-
SPARUNGEN BIS ZU
14 196 KWH

EINSPARUNGEN
BEI DEN STROM-
KOSTEN VON BIS ZU
72 %

	ALT: Traditional DULUX D 26W	NEU: DULUX D LED EM & AC Mains 10 W	Einsparungen	NEU: DULUX D LED EM & AC Mains 10 W	Einsparungen	NEU: DL ALU DN 150 14 W	Einsparungen
Garantie		3 Jahre²		3 Jahre²		5 Jahre²	
Effizienz	90 lm/W	100 lm/W		100 lm/W		90 lm/W	
Systemleistung	36 W	11 W (inkl. Verluste bei KVG)		10 W (bei AC)		14 W	
Durchschnittliche Lebensdauer	10 000 h	30 000 h		30 000 h		50 000 h³	
Energieverbrauch des Projekts	0.7 kW	0.2 kW		0.2 kW		0.3 kW	
Energieverbrauch über die Betriebsdauer	19 656 kWh	6 006 kWh	13 650 kWh	5 460 kWh	14 196 kWh	7 644 kWh	12 012 kWh
CO ₂ -Emissionen (231 g/kWh) ⁴	4 541 kg	1 387 kg	3 153 kg	1 261 kg	3 279 kg	1 766 kg	2 775 kg
Gesamtkosteneinsparung bis zu		64 %		64 %		46 %	
Amortisationszeit von		5 Monate		5 Monate		19 Monate	

Globale Parameter: **Betriebsdauer:** 60 Monate, 5 Jahre, 27 300 Betriebsstunden | **Betriebszeiten:** 7 Tage pro Woche, 52 Wochen pro Jahr, 15 Stunden pro Tag | **Anzahl der Lichtpunkte:** 20

RUNDUM GUTES LICHT

LEDVANCE ist führend im Kampf gegen schlechtes Licht in allen Bereichen. Das ist eine gute Nachricht für Sie, denn wenn es um zukunftssichere Lösungen rund um Leuchten und Lampen, HCL-Systeme, elektronische Komponenten, Lichtmanagement und intelligente Wohnprodukte geht, haben Sie mit LEDVANCE einen kompetenten Partner für Ihre Lichtprojekte an Ihrer Seite. Bei LEDVANCE können Sie sich immer auf exzellente Markenqualität, professionellen Service und ein gutes Preis-/Leistungsverhältnis verlassen.



Nutzen Sie unsere Dienstleistungen für Ihre Projekte und nehmen Sie Kontakt auf:
Email: VAM@ledvance.com | Telefon: +49 89 780673-660

WEITERE INFORMATIONEN:



[ledvance.de/
tubefinder](http://ledvance.de/tubefinder)



[ledvance.de/
tubes](http://ledvance.de/tubes)

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: Traditionelles DULUX D 26 W 3,78 €/Stück, DULUX D LED EM & AC Netz 10 W 15,75 €/Stück, DL ALU DN 150 14 W 41,00 €/Stück, Kosten für den Austausch: Nachrüstlampe 10,00 €/Stück, Umrüstlampe 15,00 €/Stück, Leuchte 12,00 €/Stück, Stromkosten: 0,20 €/kWh. *Illustrative Preisangaben. Die Preise können in Ihrem Land variieren.

LEDVANCE ist Lizenznehmer der Produktmarke OSRAM für Lampen im Bereich Allgemeinbeleuchtung

