



ARCLITE®

4099854037252

LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S 1500 mm 22.1W 850

GTIN: 4099854037252

Leistungsstarke LED-Röhren mit extra hohem Lichtstrom für
elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung,
Splitterschutz

LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S

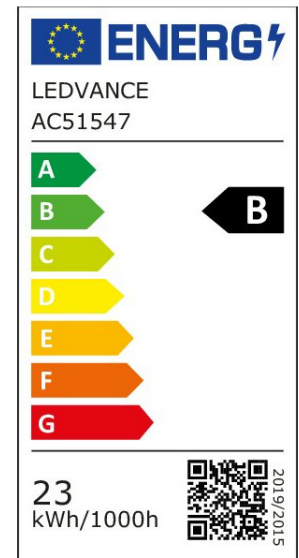
ARTIKELDETAILS

Leistungsstarke LED-Röhren mit extra hohem Lichtstrom für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, Splitterschutz. Produkteigenschaften: LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung. Flimmerarm nach EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / PstLM ≤ 1). Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z. B. in der Lebensmittelindustrie. ENEC 10 VDE-Zeichen. Für besonders homogene Ausleuchtung. Lebensdauer bis zu 75.000 h. Schutzart: IP20. Quecksilberfrei und RoHS-konform.

Produktvorteile: Kein Durchhängen dank Glasröhre. Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung. Unterstützen bei der Umsetzung der HACCP-Konzepte von der Produktion bis hin zur Warenpräsentation. Sehr hohe Schaltfestigkeit. Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben. Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung.

Energieeinsparung von bis zu 62 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe). Volle Helligkeit ohne Aufwärmphase, deswegen ideal geeignet in Kombination mit Sensorik. Auch geeignet für den Betrieb bei niedrigen Temperaturen. Anwendungsgebiete: Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20...+50^{\circ}\text{C}$. Beleuchtung in industrieller Fertigung. Verkehrszonen und Korridore. Supermärkte und Warenhäuser. Industrie. Technische Ausstattung: Geeignet für den Betrieb mit verlustarmen und konventionellen Vorschaltgeräten. Rechtshinweis: Beim Austausch gegen eine T8-Leuchtstofflampe hängen Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung von der Bauart der Anlage ab.

Sicherheitshinweise: Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet. Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich. Nicht geeignet für Notbeleuchtung. Netzstrom vor der Installation trennen.



EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	0,267 kg
---------	----------

MERKMALE

Produktgruppe	LED-Lampe/Multi-LED (EC001959)
Nennspannung	220 V
Nennstrom	100 mA
Leistungsfaktor	0,90
Lampenleistung	22,1 W
Spannungsart	AC
Lichtstrom	4.100,00 lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62612	4.100 lm
Lampenlichtausbeute	185 lm/W
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Filamentlampe	Nein
Ausführung Glas/Abdeckung	mattiert
Lichtfarbe nach EN 12464-1	neutralweiß 3300 bis 5300 K
Sockel	G13
Farbtemperatur	5.000,00 K
Ausstrahlungswinkel	190 °
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Durchmesser	26,7 mm
Länge	1.513 mm
Schutzart (IP)	IP20
Lampenbezeichnung	T8
Min. Anzahl der Schaltvorgänge	200.000
Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	23 kWh

Mittlere Nennlebensdauer	75.000 h
Fernbedienung möglich	Nein
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Geeignet für EVG	Nein
Geeignet für magnetisches Vorschaltgerät	Ja
Dimmung Bluetooth	Nein
Dimmung Wi-Fi	Nein
Energieeffizienzklasse nach EU-Richtlinie 2019/2015	B
Mit Dämmerungsschalter	Nein
Klirrfaktor (THD)	20 %
BATTERIEN	
Enthält Batterie	Nein
GEFAHRSTOFFE	
RoHS anwendbar	Ja
IMPORT/EXPORT	
CE-Kennzeichen	Ja
Herkunftsland	China (CN)
Statistische Warennummer	Leuchtdiodenlampen (LED-Lampen) (85395 200)
LOGISTIK	
Lieferzeit (Werktage)	7 Tage
Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja
SONSTIGES	
SCIP-Datenbank ID	48e1f05d-cd86-4a26-b430-267f2c8c9463

4099854037252

VERKAUFSINFORMATIONEN

Beim Hersteller gelagert	Ja
Herstellerartikelnummer	4099854037252
Verbraucher Gewährleistung	60 Monat

VERORDNUNGEN

REACH-Kennzeichen	Ja
-------------------	----

WEITERE BILDER

