



ARCLITE®

**4099854258596**

LED TUBE T8 EM UO HIGH TEMP S 1500 mm 22.1W 840

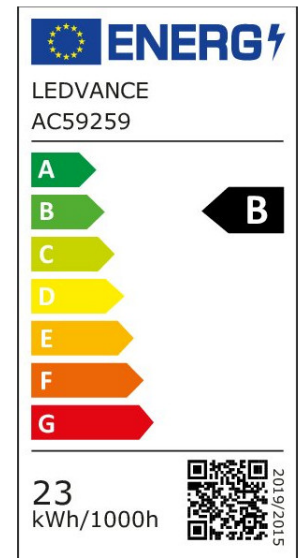
GTIN: 4099854258596

Leistungsstarke LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG /WG) und Netzspannung, und für Anwendungen mit hohen Umgebungstemperaturen

LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT HIGH TEMPERATURE S

## ARTIKELDETAILS

Leistungsstarke LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/WG) und Netzspannung, und für Anwendungen mit hohen Umgebungstemperaturen. Produkteigenschaften: LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung. Sehr großer Umgebungs-Temperaturbereich: -20...+80°C. Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM  $\leq 0,4$  / PstLM  $\leq 1$ ). Lebensdauer bei 25 °C Umgebungstemperatur: bis zu 75.000 h. Lebensdauer bei  $\geq 80$  °C Umgebungstemperatur: bis zu 17.500 h. Schutzart: IP20. ENEC 10 VDE-Zeichen. Quecksilberfrei und RoHS-konform. Produktvorteile: Geeignet für hohe Umgebungstemperaturen von mehr als +80° C. 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...+80°C. Beleuchtung in industrieller Fertigung. Industrie. Technische Ausstattung: Ersatzstarter für LED-Röhren.



## EIGENSCHAFTEN

## KAUFMÄNNISCHE DATEN

Mindestbestellmenge	10 Stück
Bestellschritt	10 Stück

## ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	0,42 kg
---------	---------

## MERKMALE

Produktgruppe	LED-Lampe/Multi-LED (EC001959)
---------------	--------------------------------

Nennspannung	220 V
Nennstrom	105 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
Lampenform	Röhre, zweiseitig gesockelt
Filamentlampe	Nein
Ausführung Glas/Abdeckung	mattiert
Lichtfarbe nach EN 12464-1	neutralweiß 3300 bis 5300 K
Sockel	G13
Farbe	weiß
Farbtemperatur	4.000,00 K
Gehäusefarbe	weiß
Ausstrahlungswinkel	120 °
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Durchmesser	28 mm
Länge	1.514 mm
Schutzart (IP)	IP20
Lampenbezeichnung	T8
Min. Anzahl der Schaltvorgänge	200.000
Klirrfaktor (THD)	12
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
Ohne Dimmfunktion	Ja
Energieeffizienzklasse nach EU-Richtlinie 2019/2015	B
Mit Dämmerungsschalter	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Ja
<b>GEFAHRSTOFFE</b>	
RoHS anwendbar	Ja
<b>IMPORT/EXPORT</b>	
CE-Kennzeichen	Ja
Herkunftsland	China (CN)
Statistische Warennummer	Leuchtdiodenlampen (LED-Lampen) (85395 200)
<b>LOGISTIK</b>	
Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja
<b>SONSTIGES</b>	
SCIP-Datenbank ID	7b9c77aa-6e0f-439b-87e6-edc5d50e3332
<b>VERKAUFSINFORMATIONEN</b>	
Beim Hersteller gelagert	Ja

4099854258596

VERORDNUNGEN

---

REACH-Kennzeichen

Ja