



ARCLITE®

4099854258596

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

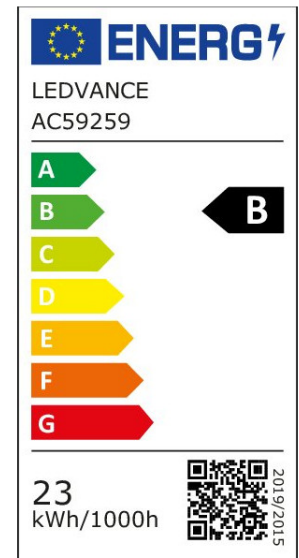
GTIN: 4099854258596

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 80 °C Umgebungstemperatur bis zu 17.500 h. Schutzart: IP20. ENEC 10 VDE-Zeichen. Quecksilberfrei und RoHS-konform. Produktvorteile: Geeignet für hohe Umgebungstemperaturen von bis zu +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. Rechtshinweis: Beim Austausch gegen eine T8-Leuchtstofflampe hängen Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung von der Bauart der Anlage ab. Sicherheitshinweise: Vor der Installation wird empfohlen zu prüfen ob die Leuchte und insbesondere die Fassungen in gutem Zustand und geeignet sind, das Gewicht der Lampe zu tragen. Nur geeignet für Temperaturen bis 80 °C innerhalb der Leuchte.. 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	0,42 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
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
Material Glühlampe	Kunststoff
Klirrfaktor (THD)	12 %
BATTERIEN	
Enthält Batterie	Nein
GEFAHRSTOFFE	
RoHS anwendbar	Ausgenommen
IMPORT/EXPORT	
CE-Kennzeichen	Ja
Herkunftsland	China (CN)
Statistische Warennummer	Leuchtdiodenlampen (LED-Lampen) (85395 200)

4099854258596

LOGISTIK

Lieferzeit (Werktage)	7 Tage
Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja

SONSTIGES

SCIP-Datenbank ID	7b9c77aa-6e0f-439b-87e6-edc5d50e3332
-------------------	--------------------------------------

VERKAUFSINFORMATIONEN

Beim Hersteller gelagert	Ja
Herstellerartikelnummer	4099854258596
Verbraucher Gewährleistung	24 Monat

VERORDNUNGEN

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

WEITERE BILDER

