



ARCLITE®

4099854573217

LED TUBE T8 EM 6 kV ROTATABLE 1500 mm 22.1W 830

GTIN: 4099854573217

Leistungsstarke LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG /VVG), 6 kV Überspannungsschutz, Splitterschutz und mit drehbaren Endkappen

LED TUBE T8 EM 6 kV ROTATABLE

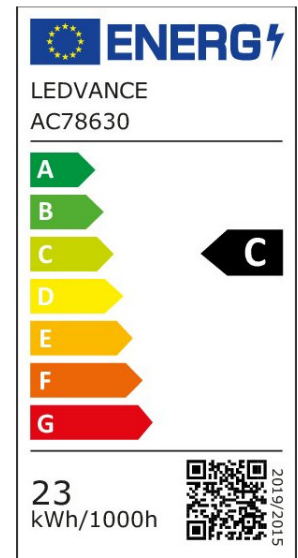
ARTIKELDETAILS

Leistungsstarke LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), 6 kV Überspannungsschutz, Splitterschutz und mit drehbaren Endkappen.

Produkteigenschaften: LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung. Hoher Überspannungsschutz: bis zu 6 kV (L-N). Die LED-Röhre kann dank drehbarer Endkappen um bis zu 90° zu jeder Seite gedreht werden. Flimmerarm nach EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$). Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z.B. in der Lebensmittelindustrie. ENEC 10 VDE-Zeichen. Für besonders homogene Ausleuchtung. Lebensdauer bis zu 100.000 h. Schutzart: IP20. Quecksilberfrei und RoHS-konform.

Produktvorteile: Licht genau dort, wo es gebraucht wird, dank drehbarer Endkappen. 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 °C. Bahn- und U-Bahnhöfe. Beleuchtung in industrieller Fertigung. Verkehrszonen und Korridore. 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	0,264 kg
---------	----------

MERKMALE

Produktgruppe	LED-Lampe/Multi-LED (EC001959)
Nennspannung	220 - 240 V
Nennstrom	100 mA
Leistungsfaktor	0,90
Lampenleistung	22,1 W
Spannungsart	AC
Lichtstrom	3.700,00 lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62612	3.700 lm
Lampenlichtausbeute	167 lm/W
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Filamentlampe	Nein
Ausführung Glas/Abdeckung	mattiert
Lichtfarbe nach EN 12464-1	warmweiß < 3300 K
Sockel	G13
Farbe	sonstige
Farbtemperatur	3.000,00 K
Ausstrahlungswinkel	190 °
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Durchmesser	26 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	100.000 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	C
Mit Dämmerungsschalter	Nein
Material Glühlampe	Glas
BATTERIEN	
Enthält Batterie	Nein
GEFAHRSTOFFE	
RoHS anwendbar	Ja
IMPORT/EXPORT	
CE-Kennzeichen	Ja
Herkunftsland	China (CN)
Statistische Warennummer	Leuchtdiodenlampen (LED-Lampen) (85395 200)

4099854573217

LOGISTIK

Lieferzeit (Werktage)	7 Tage
Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja

VERKAUFSINFORMATIONEN

Beim Hersteller gelagert	Ja
Herstellerartikelnummer	4099854573217
Verbraucher Gewährleistung	84 Monat

WEITERE BILDER

