



ARCLITE®

4099854434969

LED TUBE T8 EM VALUE 438 mm 5.4W 840

GTIN: 4099854434969

Kosteneffiziente LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG /VVG) und Netzspannung

LED TUBE T8 EM VALUE

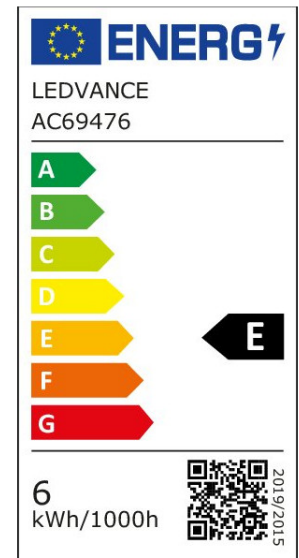
ARTIKELDETAILS

Kosteneffiziente LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung.

Produkteigenschaften: LED-Ersatz für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen mit G13 Sockel in KVG Leuchten oder an Netzspannung. Einzel- und Tandembetrieb an konventionellem Vorschaltgerät (Versionen ≤ 0.9 m). Röhre aus Glas. Lange Lebensdauer bis zu 50.000 h. Homogene Ausleuchtung. Quecksilberfrei und RoHS-konform. Schutzart: IP20. Flimmerarm nach EU 2019/2020 ($SVM \leq 0,4$ / $PstLM \leq 1$). Produktvorteile: Energieeinsparung von bis zu 69 % (gegenüber T8 Leuchtstofflampe). Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch mit oder ohne Umverdrahtung. Kein Durchhängen dank Glastechnik. Sehr hohe Schaltfestigkeit. Volle Helligkeit ohne Aufwärmphase, deswegen ideal geeignet in Kombination mit Sensorik. Auch geeignet für den Betrieb bei niedrigen Temperaturen. Anwendungsgebiete:

Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von $-20...+45^\circ$ C. Korridore, Treppenhäuser und Parkgaragen. Lagerhäuser. Kühl- und Lagerräume. Anwendungen im Haushalt. 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

0,075 kg

MERKMALE

Produktgruppe	LED-Lampe/Multi-LED (EC001959)
Nennspannung	220 - 240 V
Nennstrom	25 mA
Leistungsfaktor	0,90
Lampenleistung	5,4 W
Spannungsart	AC
Lichtstrom	650,00 lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62612	650 lm
Lampenlichtausbeute	120 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	190 °
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM6
Durchmesser	26,7 mm
Länge	451 mm
Schutzart (IP)	IP20
Lampenbezeichnung	T8
Min. Anzahl der Schaltvorgänge	200.000

Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	6 kWh
Mittlere Nennlebensdauer	50.000 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	E
Mit Dämmerungsschalter	Nein
Klirrfaktor (THD)	30 %

BATTERIEN

Enthält Batterie	Nein
------------------	------

GEFAHRSTOFFE

RoHS anwendbar	Ausgenommen
----------------	-------------

IMPORT/EXPORT

CE-Kennzeichen	Ja
Herkunftsland	China (CN)
Statistische Warennummer	Leuchtdiodenlampen (LED-Lampen) (85395 200)

LOGISTIK

Lieferzeit (Werktage)	7 Tage
Unbegrenzte Haltbarkeit	Ja

4099854434969

SONSTIGES

SCIP-Datenbank ID	ae57def5-2739-4af6-b1fa-53929b429f20
-------------------	--------------------------------------

VERKAUFSINFORMATIONEN

Beim Hersteller gelagert	Ja
--------------------------	----

Herstellerartikelnummer	4099854434969
-------------------------	---------------

Verbraucher Gewährleistung	36 Monat
----------------------------	----------

VERORDNUNGEN

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

WEITERE BILDER

