



ARCLITE®

4099854552540

LED TUBE T5 HF HE14 P 549 mm 7W 840

GTIN: 4099854552540

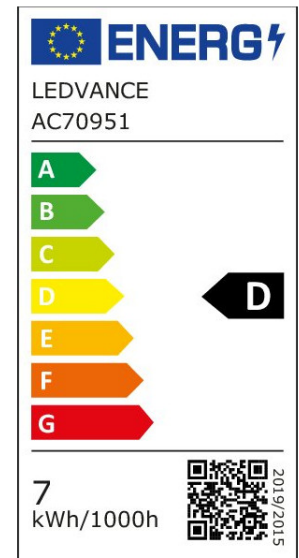
LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), Splitterschutz

LED TUBE T5 HF P

ARTIKELDETAILS

LED-Röhren für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), Splitterschutz. Produkteigenschaften: Retrofit-Ersatz von bestehenden T5-Lampen an HF-Vorschaltgeräten. Lampenröhre aus Glas mit Splitterschutz für Anwendungen z.B. in der Lebensmittelindustrie. Hohe Farbkonsistenz: ≤ 5 sdc_m (Schwellwerteinheit). Lebensdauer bis zu 60.000 h. Flimmerarm nach EU 2019/2020 (SVM $\leq 0,4$ / PstLM ≤ 1). Schutzart: IP20. Kompatibel mit vielen handelsüblichen elektronischen Vorschaltgeräten (siehe auch [Kompatibilitätsliste](#)). Produktvorteile: Kein Durchhängen dank Glastechnik. Einfacher, schneller und sicherer Lampenaustausch ohne Umverdrahtung. Hoher Lichtstrom für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben. Auch geeignet für den Betrieb bei niedrigen Temperaturen.

Anwendungsgebiete: Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+45 °C. Büros, öffentliche Einrichtungen. Supermärkte und Warenhäuser. Industrie. Rechtshinweis: Beim Austausch gegen eine T5-Leuchtstofflampe hängen Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung von der Bauart der Anlage ab. Sicherheitshinweise: Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich. Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die T_c Temperatur am Produkt vor Installation. Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden. Lampe ist nicht geeignet für den Notbeleuchtungsbetrieb.



EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht

0,077 kg

MERKMALE

Produktgruppe	LED-Lampe/Multi-LED (EC001959)
Nennspannung	40 - 70 V
Nennstrom	185 mA
Lampenleistung	7 W
Spannungsart	AC
Lichtstrom	1.050,00 lm
Bemessungslichtstrom nach IEC 62612	1.050 lm
Lampenlichtausbeute	150 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	G5
Farbe	weiß
Farbtemperatur	4.000,00 K
Gehäusefarbe	weiß
Ausstrahlungswinkel	190 °
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Durchmesser	18,5 mm
Länge	563 mm
Schutzart (IP)	IP20
Min. Anzahl der Schaltvorgänge	200.000
Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden	7 kWh
Mittlere Nennlebensdauer	60.000 h
Fernbedienung möglich	Nein

Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Geeignet für EVG	Ja
Geeignet für magnetisches Vorschaltgerät	Nein
Dimmung Bluetooth	Nein
Dimmung Wi-Fi	Nein
Energieeffizienzklasse nach EU-Richtlinie 2019/2015	D
Mit Dämmerungsschalter	Nein
Klirrfaktor (THD)	20 %
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
SONSTIGES	
SCIP-Datenbank ID	42d7448d-7cab-4609-8e6f-c4edff044c0f

4099854552540

VERKAUFSINFORMATIONEN

Beim Hersteller gelagert	Ja
Herstellerartikelnummer	4099854552540
Verbraucher Gewährleistung	60 Monat

VERORDNUNGEN

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

WEITERE BILDER

