

TUBOLED FOOD

Typologie

T8 LED-Röhren für spezifische Anwendungen.

Eigenschaften

Produziert mit kalibrierten Spektren zur Verbesserung der visuellen Wahrnehmung von Waren in verschiedenen Warenbereichen.

Material

Gehäuse aus weißem Glas, Sockel aus Kunststoff.

Anwendungen

Einzelhandelsverkauf in den Bereichen Lebensmittel, Konditorei, Gastgewerbe.

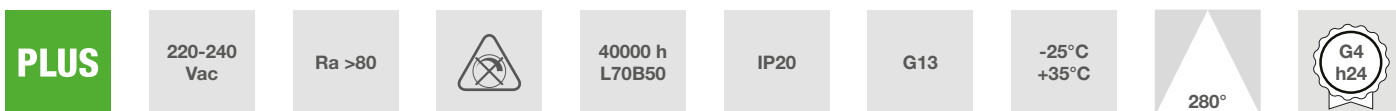
Anwendungsinformation

Nicht dimmbar.

Beim Austausch von Leuchtstoffröhren sind einfache Montagevorkehrungen zu beachten.

Siehe Anleitung auf der Webseite.

Nicht in Installation verwenden, in denen die Röhren in Reihe geschaltet sind.



Charakteristische Daten

Leistung	24 W	Strahl	280°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	G13	IP	20	Lichtstrom	1950 lm	PF	0,91
Tc	2700 K	Ra	>80	LED-Garantie	G4h24		

Abmessungen



L	1513 mm
Ø	29 mm

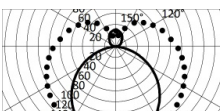
Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	280°
Lichtstrom	1950 lm
CCT Nennfarbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabe-Index	>80
Lebensdauer	40000 h
LED Lebensdauer	L70B50
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht
Quecksilber	0 mg

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	24 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0,91
Eingangsstrom	0,11 A
Gewichteter Faktor	24 kWh/1000h
Anzahl der Zyklen	100000
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C
Brennstellung	360°

Fotometrie

 <p>A light distribution diagram (photometric curve) showing the beam spread and intensity of the fixture. The diagram is a circular plot with concentric circles representing beam diameters from 10 to 40 feet. Radial lines indicate beam angles from 0 to 30 degrees. A solid line represents the beam edge, and a dotted line represents the beam's intensity profile. The beam is labeled 'Ra80'.</p>			
	Ra80		
	Fixture Power	24W	
	Source Flux	1950lm	
	Fixture Flux	1950lm	
	Efficacy	81lm/W	
927547	Imax=172cd/klm	Imax	335cd

EuLumDat-Datei auf der Website

LED-Garantie

G4h24	Vollgarantie 4 Jahre (24h/24h) h24, die totale Garantie! Das überzeugendste Argument für Großprojekte.
-------	---

EU-Richtlinien

2009/125/EC * Ecodesign
2011/65/EU * RoHS
2012/19/EU * RAEE
2014/30/EU * EMC
2014/35/EU * LVD
2015/863 * Amending RoHS
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling
2019/2020 * Regulation for Ecodesign
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign

Produktstandards

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
CEI EN 60968:2016
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
CEI EN 61547:2010
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
CEI EN 62471:2010
IEC/TR 62471-2:2009
CEI EN 62560:2013 (+A1:2017/+A11:2020)
CEI EN 62776:2015
CEI 34-141:2014

Logistik-Daten

Nettogewicht	250 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905927547
Stückzahl pro VPE	25
Barcode VPE	8011905932633
Mindestbestellmenge	25
Minimale Verpackung	25 / 25