

PRODUKTDATENBLATT

SubstiTUBE T8 EM CON Advanced Ultra Output 24 W/6500K 1500 mm

SubstiTUBE Connected Advanced Ultra Output | LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte



ANWENDUNGSGEBIETE

- Allgemeinbeleuchtung in Umgebungstemperaturen von -20...+50°C
- Parkgaragen, Lagerflächen, Fertigungsbereiche, Korridore
- Industrie
- Büros

PRODUKTVORTEILE

- Kein Durchhängen dank Glastechnik
- Splitterschutz dank spezieller PET-Beschichtung
- Kurze Amortisationszeit dank geringem Energieverbrauch und niedrigen Wartungskosten

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Netzwerkprotokoll: ZigBee 3.0 (2.4 GHz Mesh Network)
- Connected Tube kann nur mit dem SubstiTube Connected Sensor betrieben werden
- Dimmbar nur mit LEDVANCE Connected Sensor



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	24,00 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Nennleistung	24,00 W
Nennstrom	0,107 A
Stromart	Wechselstrom (AC)
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90

Photometrische Daten

Bemessungsfarbtemperatur	6500 K
Nennlichtstrom	3600 lm
Bemessungslichtstrom	3600 lm
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0,70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Cool Daylight
Farbtemperatur	6500 K
Lichtstrom	3600 lm
Farbwiedergabeindex Ra	83
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 5 sdc _m

Lichttechnische Daten

Startzeit	< 0,5 s
Aufwärmzeit (60 %)	< 2,00 s
Bemessungshalbwertswinkel	160,00 °

Abmessungen & Gewicht



Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	1500,00 mm
Rohrdurchmesser	26,5 mm

Sockeldurchmesser	28,0 mm
Produktgewicht	252,00 g
Gesamtlänge	1513 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+50 °C
-----------------------------------	--------------

Lebensdauer

Lebensdauer	50000 h
Nennlebensdauer	50000 h
Bemessungslampenlebensdauer	50000 h
Anzahl der Schaltzyklen	200000

Zusätzliche Produktdaten

Socket (Normbezeichnung)	G13
---------------------------------	-----

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
----------------	----

Zertifikate & Standards

Schutzart	IP20
Normen	CE
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch	23 kWh/1000h

Klassifikationen

Bestellnummer	LEDTUBE T8 EM C
----------------------	-----------------

Logistische Daten

Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
-------------------------------	--------------

SICHERHEITSHINWEISE

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075187658	Falthülle 1	1605 mm x 29 mm x 29 mm	286,00 g	1.35 dm ³
4058075187665	Versandschachtel 10	1652 mm x 210 mm x 115 mm	3702,00 g	39.90 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.