

PRODUKTDATENBLATT SMART+ WiFi Tube T8EM 1500 24W 865

SMART+ Tube with WiFi Technology | SMART+ Röhren mit WiFi Technologie



Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Wohnräume
- Gewerbe (Hotels, Bars, Boutiquen usw.)
- Nur Außenanwendung

Produktvorteile

- Drahtlose Steuerung über App
- Einfache Installation und Nutzung
- Enthält kein Quecksilber

Produkteigenschaften

- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ WiFi App (mit mindestens Android™ 4.4 oder iOS 9.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Netzwerkprotokoll: WiFi
- Lebensdauer: bis zu 50.000 h
- Lichtfarbe über Tunable White einstellbar: Warmweiß bis Kaltweiß (2.700...6.500 K)

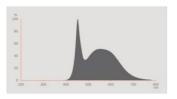
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	24 W
Bemessungsleistung	24.00 W
Nennspannung	220240 V
Nennstrom	195 mA
Betriebsfrequenz	5060 Hz
Netzfrequenz	5060 Hz
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	48 W

Photometrische Daten

Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.70
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Nennlichtstrom	3100 lm
Lichtstrom	3100 lm
Lichtausbeute	129 lm/W
Einstellbare Farbtemperatur	27006500 K
Farbtemperatur	27006500 K
Farbwiedergabeindex Ra	83
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1.0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0.4



Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	160 °
Aufwärmzeit (60 %)	< 0.50 s

Maße & Gewicht

Produktgewicht	295,00 g
Durchmesser	26,00 mm
Länge	1500.00 mm

Breite	26.00 mm	
Höhe	26.00 mm	
Außenkolben [PICOS]	T8	
Lebensdauer		
Anzahl der Schaltzyklen	200000	
Nennlebensdauer	50000 h	
Temperaturen & Betriebsbedingungen		
Umgebungstemperaturbereich	-20+50 °C	
Zusätzliche Produktdaten		
Sockel (Normbezeichnung)	G13	
Einsatzmöglichkeiten		
Dimmbar	Ja	
Zertifikate & Standards		
Energieeffizienzklasse	Е	
Energieverbrauch	24.00 kWh/1000h	
Schutzart	IP20	
Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnu	ing EU 2019/2015	
Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED	
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS	
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung angeschlossen	MLS	
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	G13	
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	yes	
Farblich abstimmbare Lichtquelle	yes	
Hülle	Nein	
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein	
Blendschutzschild	Nein	
Ähnliche Farbtemperatur	RANGE	
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0.50	
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	0.50	
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja	

0.458

83

0.90

SPHERE_360

Wert des R9-Farbwiedergabeindex

Halbwertswinkelentsprechung

Farbwertanteil x

Farbwertanteil y

Lebensdauerfaktor

Verschiebungsfaktor	0.70
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	yes
EPREL ID	715351
Model number	AC35123,AC35123

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075626256	Faltschachtel 1	27 mm x 27 mm x 1,610 mm	397.00 g	1.17 dm³
4058075626263	Versandschachtel 10	1,665 mm x 185 mm x 118 mm	5923.00 g	36.35 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.