Produktdatenblatt
ST8PRO-EM 12.1 W/840 1100 mm

SubstiTUBE PRO EM | Leistungsstarke LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), Splitterschutz

© 2024, Inventronics GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Inventronics ist ein Lizenznehmer der Marke OSRAM. OSRAM ist eine Marke von ams OSRAM.

Technische Daten

Elektrische Daten

Bemessungsleistung	12.10 W
Betriebsfrequenz	50…60 Hz
Max. Anz. Lampen an Sicherungsa 10 A (B)	79
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	126
Nennleistung	12,10 W
Nennspannung	220…240 V
Nennstrom	0,057 A
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	38 W

Photometrische Daten

Standardabweichung des Farbabgleichs	≤5 sdcm
Bemessungslichtstrom	2000 lm
Nennlichtstrom	2000 lm
Bemessungsfarbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	83
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Cool White
Lichtstrom	2000 lm
Lichtstromerhalt am Nennlebensdauerende	0.70

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	190 °
Startzeit	< 0.5 s

Abmessungen & Gewicht

Produktgewicht	164,00 g

© 2024, Inventronics GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Inventronics ist ein Lizenznehmer der Marke OSRAM. OSRAM ist eine Marke von ams OSRAM.

Länge	1061 mm
Außenkolben	T8
Gesamtlänge	1061 mm
Durchmesser	26.7 mm

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20…+50 °C

Lebensdauer

Nennlebensdauer	60000 h
Bemessungslampenlebensdauer	60000 h
Lichtstromerhalt am Nutzlebensdauerende	0.70
Anzahl der Schaltzyklen	200000

Zusätzliche Produktdaten

Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
EAN Nachfolgetyp	4058075612235
Quecksilbergehalt	0.0 mg
Quecksilberfrei	Yes
Sockel (Normbezeichnung)	G13
EAN Nachfolgetyp	4058075454163

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	No

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	C
Energieverbrauch	13 kWh/1000h
Schutzart	IP20

Klassifikationen

Bestellnummer	ST8PRO-1M 12,1W

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACh)	
Datum der Deklaration	18-04-2022
Primäre Erzeugnisnummer	4058075454163 | 4058075612235
SCIP Deklarationsnummer	In Vorbereitung

© 2024, Inventronics GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Inventronics ist ein Lizenznehmer der Marke OSRAM. OSRAM ist eine Marke von ams OSRAM.

Produktdatenblatt

Technische Ausstattung

- Geeignet für den Betrieb mit verlustarmen und konventionellen Vorschaltgeräten

Information Ökodesign Verordnung:

Separate Betriebsgeräte und Lichtquellen müssen in der EU gemäß der Richtlinie 2012/19/EU (Elektro- und Elektronik-Altgeräte) bei zertifizierten Entsorgungsunternehmen entsorgt werden. Hierfür stehen im Handel oder bei privaten Entsorgungsunternehmen Sammelstellen für Recyclingzentren und Rücknahmesysteme (CRSO) zur Verfügung, die separate Betriebsgeräte und Lichtquellen kostenlos annehmen. Auf diese Weise können Rohstoffe geschont und Materialien wiederverwendet werden.

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075612235	ST8PRO-EM 12.1 W/840 1100 mm	Versandschachtel 10 Stück Falthülle	1195 mm x 210 mm x 115 mm	28.86 dm^3	2634.00 g

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.

OSRAM is distribution partner
of LEDVANCE of LAMPS

OSRAM

OSRAM GmbH
Marcel-Breuer-Strasse 6
80807 Munich, Germany

© 2024, Inventronics GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Inventronics ist ein Lizenznehmer der Marke OSRAM. OSRAM ist eine Marke von ams OSRAM.