



Splittergeschützte Beleuchtung mit Leuchtstofflampen

MASTER TL-D Secura

MASTER TL-D Secura mit 26 mm Röhrendurchmesser besitzt einen Splitterschutz durch Teflon-Beschichtung, der das Glas und andere Lampenteile im Falle eines Lampenbruchs zusammenhält. Die Lampe ist einfach an einem blauen Ring an einem Ende der Röhre zu erkennen. Sie ist konform mit HACCP Regulierungen und vereinfacht die Zertifizierung.

Vorteile

- Spezielle Schutzbeschichtung um die Lampe verhindert, dass Produkte im Falle eines versehentlichen Lampenbruchs kontaminiert werden, bei einer Überprüfung leicht durch einen blauen Ring an einem Ende erkennbar
- Macht Leuchten normgerecht zu relevanten Branchenstandards, wie z. B. HACCP, ISO 22000 und IEC 61549: Lampenstandard für Bruchsicherheit

Merkmale

- Schutzbeschichtung (Teflon) um die Lampe, markiert durch einen blauen Ring an einem Ende der Lampe. Diese Lampe ist NICHT für den Einsatz in geschlossenen Leuchten geeignet
- Voll normgerecht zum Lampenstandard für Bruchsicherheit IEC 61549 sowie mit relevanten Standards der Lebensmittel-Industrie, wie z. B. HACCP und ISO 22000
- Keine Beeinträchtigung unter Temperatur- oder UV-Einfluss
- Vollständig recycelbar, einschließlich der Schutzbeschichtung der Lampe
- Relativ hohe Lichtausbeute am Anfang und über gesamte Nutzlebenszeit der Lampe hinweg, hohe Lichtstromstabilität

MASTER TL-D Secura

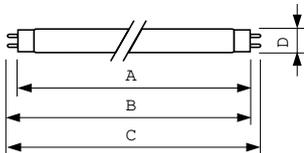
Anwendung

- Zur Nutzung in Bereichen, bei denen eine Kontaminierung wegen Lampenbruch verhindert werden muss, z. B. in Verbindung mit Lebensmitteln, im Gesundheitswesen, in der Pharmaindustrie, in Reinräumen usw.
- Eignet sich für die Nutzung in Umgebungen mit erhöhtem Bruchrisiko, z. B. Sporthallen

Hinweise

- Nicht geeignet für geschlossene Leuchten (angegeben durch einen blauen Ring)
- Empfohlene Verwendung in Kombination mit selbst stoppendem Lampensteuerungssystem
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.
- Um die Integrität der Beschichtung sicherzustellen, wird ausdrücklich empfohlen, Secura Lampen spätestens dann auszuwechseln, wenn die angegebene Lebensdauer der Lampe erreicht wird (50 % Ausfall bei 3 Stunden Schaltzyklus).

Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Secura 18W/840 SLV/25	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604 mm
MASTER TL-D Secura 36W/840 SLV/25	28 mm	1.199,4 mm	1.206,5 mm	1.204,1 mm	1.213,6 mm

Allgemeine Informationen	
Socket	G13
Lichttechnische Daten	
Farbkoordinate X (Nom)	0,38
Farbkoordinate Y (nom.)	0,38
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	T8
Genehmigung und Anwendung	
Quecksilbergehalt (Nom)	1,7 mg

Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Nennlichtausbeute (nom.)	Lichtstrom
64010940	MASTER TL-D Secura 18W/840 1SL/25	72 lm/W	1.300 lm
64014740	MASTER TL-D Secura 36W/840 1SL/25	89 lm/W	3.250 lm

Betrieb und Elektrik

MASTER TL-D Secura

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (Nom)	Energieverbrauch
64010940	MASTER TL-D Secura 18W/840 1SL/25	0,360 A	18,2 W

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (Nom)	Energieverbrauch
64014740	MASTER TL-D Secura 36W/840 1SL/25	0,440 A	36,8 W

Genehmigung und Anwendung

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.
64010940	MASTER TL-D Secura 18W/840 1SL/25	19 kWh

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.
64014740	MASTER TL-D Secura 36W/840 1SL/25	37 kWh

