



TUV Amalgam XPT systems

TUV 180W XPT SE UNP/20

TUV Amalgam XPT-Lampen sind (keimtötende) UVC-Lampen mit langem Lichtbogen, die in professionellen Vorrichtungen zur Wasserdesinfektion eingesetzt werden. Sie kombinieren hohe Effizienz mit relativ hoher Leistungsdichte. Dank ihrer konstanten UVC-Leistung über die gesamte Lebensdauer können diese Lampen gedimmt werden, um die gleiche UVC-Leistung wie ähnliche Lampen auf dem Markt zu erreichen, gleichzeitig können dadurch annähernd 10 % Energie eingespart werden. Das verwendete spezielle Amalgam erlaubt Flexibilität bei Systemdesign und Anwendungstemperatur

Hinweise

• 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 Minunten 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.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen			
Sockel	G10.2q		
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig oder universal (U)]		
Nutzlebensdauer (Nom)	12.000 Stunde(n)		
Lichttechnische Daten			
Strahlungsrückgang bei Nutzlebensdauer	10 %		
Bogenlänge O (Nom)	930 mm		
Betrieb und Elektrik			
Systemleistung	180 W		

Lampenstrom (Nom)	2,1 A
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanik und Gehäuse	
Nettogewicht (Stück)	0,208 kg
UV	
UV-C-Strahlung bei 100 Std.	61 W

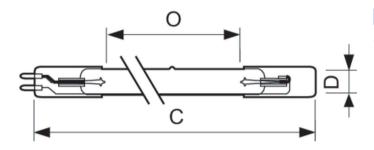
Datasheet, 2025, Februar 7 Änderungen vorbehalten

TUV Amalgam XPT systems

Produktdaten	
Bestell-Produktname	TUV 180W XPT SE UNP/20
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Gesamtbezeichnung des Produkts	TUV 180W XPT SE UNP/20
Gesamt-Produktcode	872790080122400
Bestellcode	80122400
Material-Nr. (12NC)	928106805112

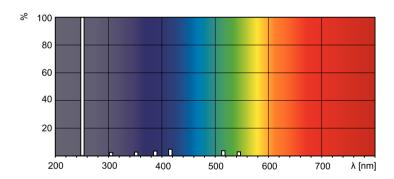
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC - Produkt/Kiste	8727900801224
Zähler - Pakete pro Außenkarton	20
EAN Umverpackung	8727900801224

Abmessungsskizzen



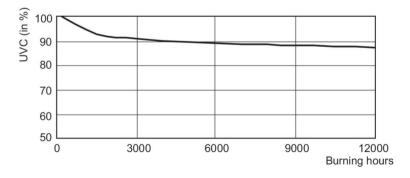
Product	D	0	C (max)
TUV 180W XPT SE UNP/20	19 mm	930 mm	1.032 mm

Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - TUV 180W XPT SE UNP/20

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - TUV 180W XPT SE UNP/20

TUV Amalgam XPT systems



© 2025 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der