



# **MASTER TL-D Xtreme**

# MASTER TL-D Xtreme 18W/865 1SL/25

Master TL-D Xtreme mit 26 mm Röhrendurchmesser besitzt eine extrem lange Lebensdauer. Daher ist diese Lampe sehr gut für Orte geeignet, wo ein Lampenwechsel wegen hoher Decken oder Betriebsunterbrechungen teuer ist, sowie für Anwendungen mit langen Brennzyklen z.B. Tunnel, Bohrinseln, Produktionslinien. Die Lampe kann mit bestehenden Vorschaltgeräten oder dem zugehörigen HF Xtreme Vorschaltgerät betrieben werden.

#### Hinweise

- Um die Lebensdauer zu erreichen, die für 100% Betrieb angegeben ist, sollte die Helligkeit nicht unter 30% gedimmt werden.
- Bei Verwendung mit elektromagnetischem Vorschaltgerät wird dringend empfohlen, nur Philips S10 oder S10E Starter (für 18W Typen S2 oder S2E) zu benutzen, um die angegebene Lebensdauer zu erreichen, wobei die neuen Starter beim Lampenwechsel zu installieren sind.
- 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	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	47'000 Stunde(n)
Lichttechnische Daten	
Farbcode	865 [CCT of 6500K]
Lichtstrom	1'250 lm
Lichtfarbe	Kühles Tageslicht
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	6500 K
Nennlichtausbeute (nom.)	70.6 lm/W

Farbwiedergabeindex (CRI)	>80	
Betrieb und Elektrik		
Energieverbrauch	17.7 W	
Lampenstrom (Nom)	0.370 A	
Lichtregelung und Dimmen		
Dimmbar	Ja	

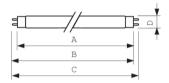
Datasheet, 2023, April 29 Änderungen vorbehalten

## **MASTER TL-D Xtreme**

Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	T8 [26 mm (T8)]
Genehmigung und Anwendung	
Quecksilbergehalt (Nom)	3.0 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	22 kWh
Produktdaten	
Bestell-Produktname	MASTER TL-D Xtreme 18W/865 SLV
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER TL-D Xtreme 18W/865 1SL/25

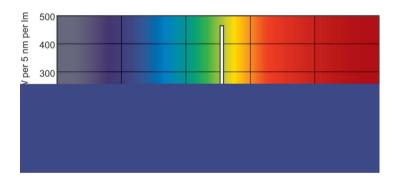
Gesamt-Produktcode	871150089275140
Bestellcode	89275140
Material-Nr. (12NC)	927980386514
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500892751
Zähler - Pakete pro Außenkarton	25
EAN Umverpackung	8711500892768

## Abmessungsskizzen





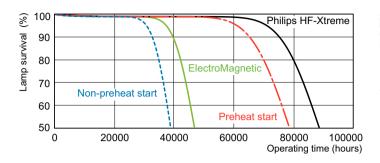
## **Photometrische Daten**

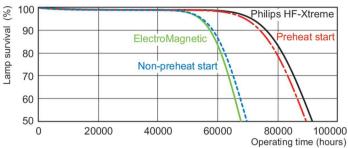


Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL-D Xtreme 18W/865 SLV

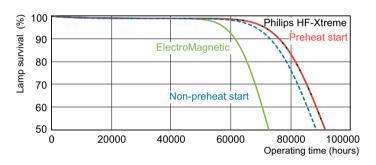
## **MASTER TL-D Xtreme**

#### Lebensdauer

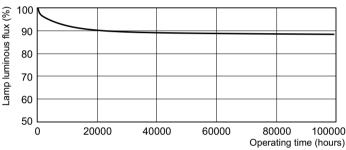




## Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 18W/865 SLV



## Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 18W/865 SLV



Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 18W/865 SLV

Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL-D Xtreme 18W/865 SLV



© 2023 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