



MASTER TL-D Xtreme



MASTER TL-D Xtreme 36W/840 1SL

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 Brennzzyklen 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 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.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Socket	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	47.000 Stunde(n)

Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [CCT of 4000K]
Lichtstrom	3.200 lm
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Farbkoordinate X (Nom)	0,38
Farbkoordinate Y (nom.)	0,38

Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	90 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	82

Betrieb und Elektrik	
Energieverbrauch	36,4 W
Lampenstrom (Nom)	0,430 A

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja

MASTER TL-D Xtreme

Mechanik und Gehäuse

Kolbenform	T8 [26 mm (T8)]
------------	-----------------

Genehmigung und Anwendung

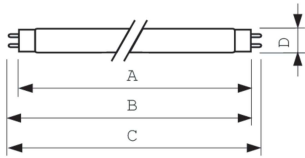
Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	3 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	3,0 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	37 kWh
EPREL Registrierungsnummer	423630

Produktinformationen

Bestell-Produktname	MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV
---------------------	--------------------------------

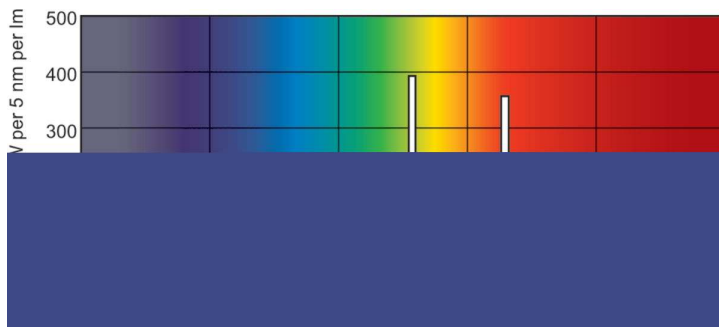
Gesamtbezeichnung des Produkts	MASTER TL-D Xtreme 36W/840 1SL
Gesamt-Produktcode	871150055868840
Bestellcode	55868840
Material-Nr. (12NC)	927982384014
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711500558688
Zähler - Pakete pro Außenkarton	25
EAN Umverpackung	8711500558695

Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV	28 mm	1.199,4 mm	1.206,5 mm	1.204,1 mm	1.213,6 mm

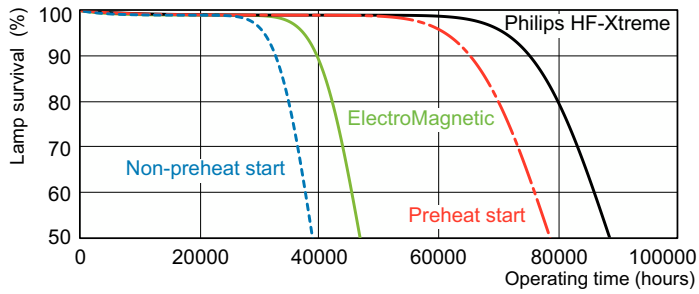
Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV

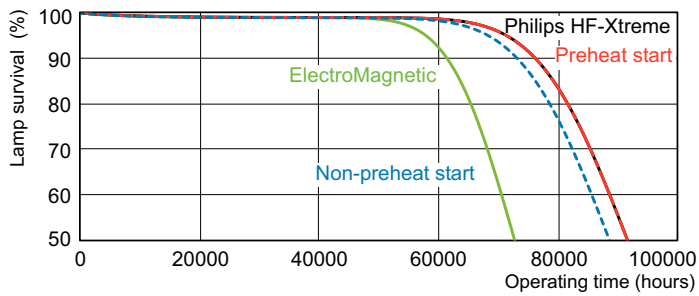
MASTER TL-D Xtreme

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV

Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV



Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV

Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL-D Xtreme 36W/840 SLV

