



MASTER TL-D Xtreme



MASTER TL-D Xtreme 36W/830 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 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 | | Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | | 3000 K |
|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--|---------|
| Sockel | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] | Nennlichtausbeute (nom.) | | 90 lm/W |
| Referenz für Lichtstrommessung | Sphere | Farbwiedergabeindex (CRI) | | 82 |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.) | 47.000 Stunde(n) | Betrieb und Elektrik | | |
| Lichttechnische Daten | | Energieverbrauch | | 36,4 W |
| Farbcode | 830 [CCT of 3000K] | Lampenstrom (Nom) | | 0,430 A |
| Lichtstrom | 3.200 lm | Lichtregelung und Dimmen | | |
| Lichtfarbe | Warmweiß (WW) | Dimmbar | | Ja |
| Farbkoordinate X (Nom) | 0,44 | | | |
| Farbkoordinate Y (nom.) | 0,403 | | | |

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 423629

Produktdaten

Bestell-Produktname MASTER TL-D Xtreme 36W/830 SLV

Gesamtbezeichnung des Produkts MASTER TL-D Xtreme 36W/830 1SL/25

Gesamt-Produktcode 871150055866440

Bestellcode 55866440

Material-Nr. (12NC) 927982383014

Anzahl pro Verpackung 1

EAN/UPC – Produkt/Kiste 8711500558664

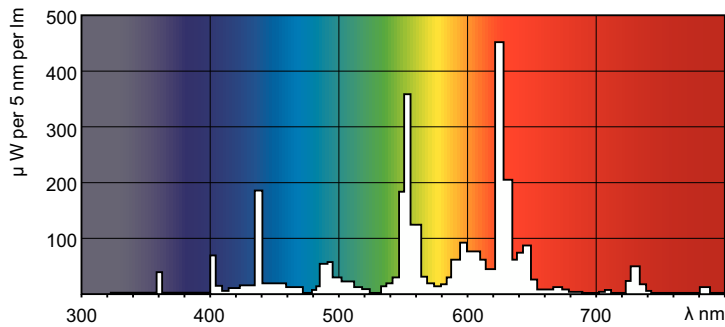
Zähler - Pakete pro Außenkarton 25

EAN Umverpackung 8711500558671

Abmessungsskizzen

| Product | D (max) | A (max) | B (max) | B (min) | C (max) |
|-----------------------------------|---------|------------|------------|------------|------------|
| MASTER TL-D Xtreme 36W/830 SLV | 28 mm | 1.199,4 mm | 1.206,5 mm | 1.204,1 mm | 1.213,6 mm |

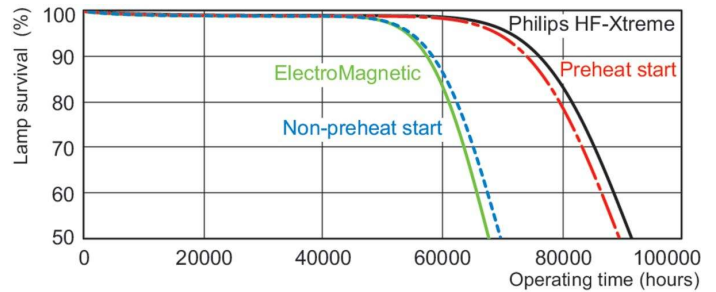
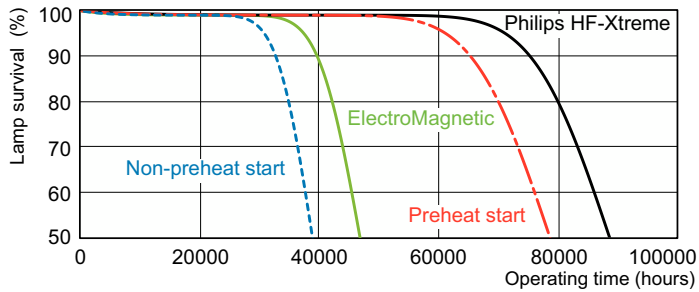
Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL-D Xtreme 36W/830 SLV

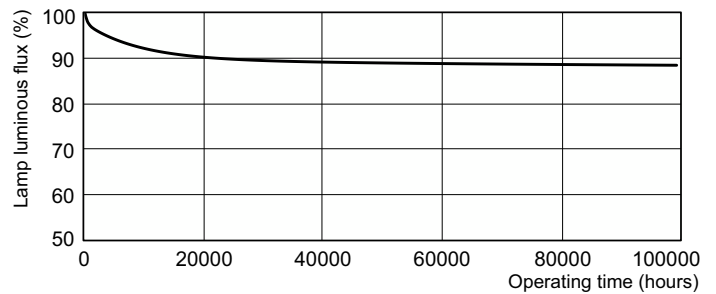
MASTER TL-D Xtreme

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 36W/830 SLV

Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 36W/830 SLV



Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 36W/830 SLV

Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL-D Xtreme 36W/830 SLV

