



# MASTER TL-D Xtreme

## MASTER TL-D Xtreme 58W/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.

### Produkt Daten

| Allgemeine Eigenschaften                      |                                  | Nennlichtausbeute (Nom)       |         |
|---|----------------------------------|-------------------------------|---------|
| Sockel  | G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent] |                               | 86 lm/W |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom)            | 47000 h                          | Farbwiedergabeindex (Nom.)    | 85      |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom) | 79000 h                          | Strahlungsrückgang nach 2000h | 96 %    |
| SSF 2000h Nenn-, 3h Zyklus                    | 100 %                            | LLMF 4k h Nenn-,Sockel ho.    | 95 %    |
| LSF 4000h Nenn-, 12h Zyklus                   | 99 %                             | Strahlungsrückgang nach 5000h | 94 %    |
| SSF 6000h Nenn-, 3h Zyklus                    | 99 %                             | LLMF 8k h Nenn-,Sockel ho.    | 93 %    |
| SSF 8000h Nenn-, 3h Zyklus                    | 99 %                             | LLMF 12k h Nenn-,Sockel ho.   | 92 %    |
| LSF 12kh Nenn-, 12h Zyklus                    | 99 %                             | LLMF 16k h Nenn-,Sockel ho.   | 91 %    |
| LSF 16kh Nenn-, 12h Zyklus                    | 99 %                             | LLMF 20k h Nenn-,Sockel ho.   | 90 %    |
| LSF 20kh Nenn-, 12h Zyklus                    | 99 %                             |                               |         |
| Lichttechnische Daten                         |                                  | Elektrische Kenndaten         |         |
| Farbcode                                      | 865 [ CCT von 6500 K]            | Power (Rated) (Nom)           | 58.5 W  |
| Lichtstrom (Nom)                              | 5000 lm                          | Lampenstrom (Nom)             | 0.665 A |
| Nennlichtstrom (Nom)                          | 5000 lm                          |                               |         |
| Lichtfarbe                                    | Cool Daylight                    | Temperaturkenndaten           |         |
| Farbkoordinate X (Nom)                        | 316                              | Auslegungstemperatur (nom.)   | 25 °C   |
| Farbkoordinate Y (Nom)                        | 336                              |                               |         |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)               | 6500 K                           | Dimmen                        |         |
|   |                                  | Dimmbar                       | Ja      |

# MASTER TL-D Xtreme

| Mechanische Kenndaten |              |
|-----------------------|--------------|
| Sockelinformation     | Grüne Platte |

  

| Zulassungen und Anwendungseigenschaften |        |
|---|--------|
| Energieeffizienz-Label (EEL)            | A      |
| Quecksilbergehalt (Nom)                 | 3.0 mg |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std.         | 68 kWh |

  

| Produktinformationen |                 |
|----------------------|-----------------|
| Gesamt-Produktcode   | 871150089279940 |

|                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| Bestell-Produktname       | MASTER TL-D Xtreme 58W/865 SLV |
| EAN/UPC - Produkt         | 8711500892799                  |
| Bestellcode               | 89279940                       |
| Anzahl pro Verpackung     | 1                              |
| Anzahl pro Umverpackung   | 25                             |
| Material-Nr. (12NC)       | 927983386514                   |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 167.000 g                      |
| ILCOS Code                | FD-58/65/1B-E-G13              |

## 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 einen verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

## Abmessungsskizzen

| Product                        | D (max) | A (max)   | B (max)   | B (min)   | C (max)   |
|--------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| MASTER TL-D Xtreme 58W/865 SLV | 28 mm   | 1500.0 mm | 1507.1 mm | 1504.7 mm | 1514.2 mm |

TL-D Xtreme 58W/865

## Photometrische Daten

Lichtfarbe /865

Lichtfarbe /865

# MASTER TL-D Xtreme

