



# 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.

### 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

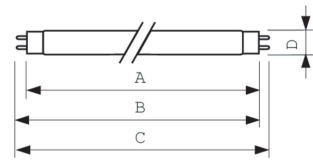
| Allgemeine Informationen            |                                 | Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) |         |
|-------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------|
| Sockel                              | G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent] | Nennlichtausbeute (nom.)        | 86 lm/W |
| Referenz für Lichtstrommessung      | Sphere                          | Farbwiedergabeindex (CRI)       | 80      |
| Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.) | 47.000 Stunde(n)                | Betrieb und Elektrik            |         |
| Lichttechnische Daten               |                                 | Energieverbrauch                | 58,9 W  |
| Farbcode                            | 865 [CCT of 6500K]              | Lampenstrom (Nom)               | 0,665 A |
| Lichtstrom                          | 5.000 lm                        | Lichtregelung und Dimmen        |         |
| Lichtfarbe                          | Kühles Tageslicht               | Dimmbar                         | Ja      |
| Farbkoordinate X (Nom)              | 0,313                           |                                 |         |
| Farbkoordinate Y (nom.)             | 0,337                           |                                 |         |

# MASTER TL-D Xtreme

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Mechanik und Gehäuse            |                                |
| Kolbenform                      | T8                             |
| Genehmigung und Anwendung       |                                |
| Energieeffizienzklasse          | G                              |
| Quecksilbergehalt (max.)        | 3 mg                           |
| Quecksilbergehalt (Nom)         | 3,0 mg                         |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 59 kWh                         |
| EPREL Registrierungsnummer      | 423461                         |
| Produktdaten                    |                                |
| Bestell-Produktname             | MASTER TL-D Xtreme 58W/865 SLV |

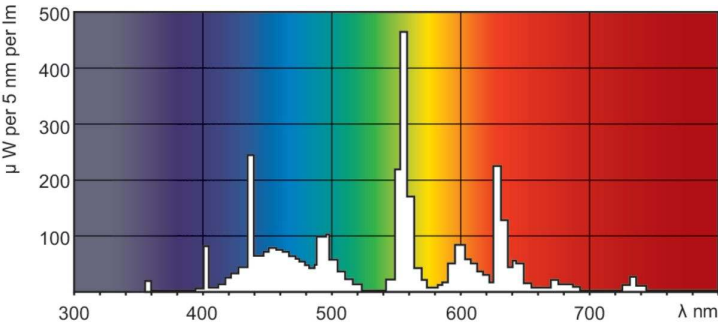
|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Gesamtbezeichnung des Produkts  | MASTER TL-D Xtreme 58W/865 1SL/25 |
| Gesamt-Produktcode              | 871150089279940                   |
| Bestellcode                     | 89279940                          |
| Material-Nr. (12NC)             | 927983386514                      |
| Lokaler Bestellcode             | TLDXTREM58865                     |
| Anzahl pro Verpackung           | 1                                 |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8711500892799                     |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 25                                |
| EAN Umverpackung                | 8711500892805                     |

## Abmessungsskizzen



| Product                           | D (max) | A (max)    | B (max)    | B (min)    | C (max)    |
|-----------------------------------|---------|------------|------------|------------|------------|
| MASTER TL-D Xtreme<br>58W/865 SLV | 28 mm   | 1.500,0 mm | 1.507,1 mm | 1.504,7 mm | 1.514,2 mm |

## Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL-D Xtreme 58W/865 SLV

# MASTER TL-D Xtreme

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 58W/865 SLV

Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 58W/865 SLV



Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 58W/865 SLV

Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL-D Xtreme 58W/865 SLV

