

# MASTER LEDtube Value KVG/VVG

## MAS LEDtube 600mm HO 8W840 T8

Die energieeffiziente Alternative zu T8-Leuchtstofflampen für den professionellen Anwender. Die Philips MASTER LEDtube KVG/VVG eignen sich hervorragend als Alternative für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen am KVG/VVG und ermöglichen erhebliche Energieeinsparungen. Es gibt Ausführungen in drei unterschiedlichen Lichtstromklassen, um auch anspruchsvollen Anforderungen gerecht zu werden: StandardOutput (SO): bis zu 2.000 Lumen | HighOutput (HO): bis zu 3.100 Lumen | UltraOutput (UO): bis zu 3.700 Lumen.

MASTER LEDtube Value KVG/VVG - LED-Lampe/Multi-LED - Energieeffizienz-Label (EEL): A++ - Ähnlichste Farbtemperatur (Nom): 4000 K

### Technische Daten

#### Produktdaten

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Gesamt-Produktcode (EOC)        | 871869669749800               |
| Bestell-Produktname             | MAS LEDtube 600mm HO 8W840 T8 |
| Material-Nr. (12NC)             | 929001307102                  |
| EAN/UPC - Produkt               | 8718696697498                 |
| Anzahl pro Verpackung           | CT / 10                       |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 10                            |
| Nettogewicht (Einzelteil)       | 150 g                         |

#### Allgemeine Informationen

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Nennlebensdauer (Nom) | 50000 h |
| Sockel                | G13     |
| Schaltzyklen          | 200000X |

#### Lichttechnische Eigenschaften

|  |          |
|--|----------|
| Farbtemperatur / Ähnlichste Farbtemperatur | 4000 K   |
| Ausstrahlungswinkel                        | 160 °    |
| Farbkonsistenz                             | <6       |
| Farbwiedergabeindex (Nom)                  | 83       |
| Lichtstrom (Nom)                           | 1050 Lm  |
| Nenn-Abstrahlungswinkel                    | 160 °    |
| Nennlichtausbeute (Nom)                    | 131 Lm/W |
| Nennlichtstrom (Nom)                       | 1050 Lm  |

#### Elektrische Kenndaten

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Leistungsfaktor (Nom)       | 1         |
| Ausgewiesene Lampenleistung | 8 W       |
| Startzeit                   | 1 s       |
| Spannung (Nom)              | 220-240 V |
| Aufwärmzeit bis 60% Licht   | 0 Sec.    |
| Eingangsfrequenz            | 50-60 Hz  |

#### Temperaturkenndaten

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Gehäusetemperatur (max.)   | 55 °   |
| Umgebungstemperatur (max.) | 35 °C  |
| Umgebungstemperatur (min.) | -20 °C |
| Lagertemperatur (max.)     | 65 °C  |
| Lagertemperatur (min.)     | -40 °C |

#### Dimmen

|         |         |
|---------|---------|
| Dimmbar | Non-Dim |
|---------|---------|

#### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Energieeffizienz-Label (EEL) | A++         |
| Energieverbrauch             | 8 kWh/1000h |

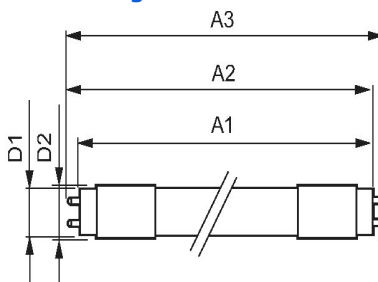
### Hinweise

- Nicht für Gleichspannung und/ oder elektronische Schalter geeignet
- Nicht dimmbar
- KVG/VVG Version ausschließlich für Betrieb am konventionellen Vorschaltgerät oder 230 V geeignet
- Beim Wechsel zu LEDtube muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden
- Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden
- Installationshinweise, abrufbar unter [www.philips.de/LEDtube](http://www.philips.de/LEDtube), sind zu beachten

### Produktfoto



### Abmessungsskizze



|            |        |
|------------|--------|
| DimA1      | 589 mm |
| DimA2      | 596 mm |
| DimA3      | 603 mm |
| DimD1      | 26 mm  |
| ProdLength | 600 mm |

### Lichtstärkeverteilung

