

# MASTER LEDtube Value KVG/VVG

## MAS LEDtube 1500mm UO 24W 840 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)	871869668744400
Bestell-Produktname	MAS LEDtube 1500mm UO 24W 840 T8
Material-Nr. (12NC)	929001298202
EAN/UPC - Produkt	8718696687444
Anzahl pro Verpackung	NO / 10
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
Nettogewicht (Einzelteil)	450 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)	3700 Lm
Nenn-Abstrahlungswinkel	160 °
Nennlichtausbeute (Nom)	154 Lm/W
Nennlichtstrom (Nom)	3700 Lm

#### Elektrische Kenndaten

Leistungsfaktor (Nom)	1
Ausgewiesene Lampenleistung	24 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	24 kWh/1000h

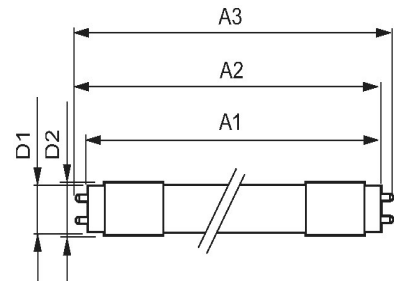
### Hinweise

- 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	1500 mm
DimA2	1514 mm
DimA3	1514 mm
DimD1	26 mm
ProdLength	1500 mm

### Lichtstärkeverteilung

