



MASTER LEDtube Value KVG/VVG & LEDtube Value InstantFit EVG

MASTER LEDtube VLE 1500mm 20W865 T8C

MASTER LEDtube Value & GA110 bieten die Möglichkeit, herkömmliche T8-Leuchtstofflampen (26mm) in Leuchten mit konventionellen Vorschaltgeräten (KVG/VVG) und neuerdings auch mit elektronischen Vorschaltgeräten (EVG), dank der neuen LEDtube Value InstantFit EVG (LEDtube Value HF), durch LED zu ersetzen. Mit dieser innovativen LED-Lösung können Sie hohe Energieeinsparungen erzielen.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

| | |
|------------------------|-----------|
| Hauptanwendungsbereich | Industrie |
| Sockel | G13 |
| Nutzlebensdauer | 40000 hr |
| Nominal Lifetime hours | 40000 hr |
| B50L70 | 40000 |

• Lichttechnische Eigenschaften

| | |
|--------------------------------|---------|
| Farbkennung | 865 |
| Ausstrahlungswinkel | 150 D |
| Farbtemperatur | 6500 K |
| Farbwiedergabeindex | 83 |
| Nennlichtstrom | 2000 Lm |
| Restlichtstr. Nutzlebensd.ende | 70 % |
| SDCM | <6 |
| Rated Beam Angle | 150 D |

• Elektrische Kenndaten

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Leistung | 20 W |
| Spannung | 220-240 V |
| Netzfrequenz | 50/60 Hz |
| Power Factor | 0.9 (min) - |
| Dimmbar | nein |
| Nennleistung | 20 W |
| Startzeit | 0.5 (max) s |
| Lamp voltage | 100-240 V |
| Anlaufzeit bis 60% Lichtstrom | sofortiges Licht |
| Energieeffizientes Produkt | ja |
| geeignet für Akzentbeleuchtung | nein |

• Temperaturkenndaten

| | |
|--------------------|-----------------------|
| T-case maximum | 50 (max) C |
| Betriebstemperatur | -20 (min), 45 (max) C |
| T-Storage | -40 (min), 65 (max) C |

• Umwelteigenschaften

| | |
|----------------------------|--------|
| Energieeffizienzklasse | A+ |
| Energieverbrauch kWh/1000h | 20 kWh |

• Messbedingungen

| | |
|--------------|--------|
| Schaltzyklus | 50000X |
|--------------|--------|

• Produktabmessungen

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Länge A1 | 1500.0 mm |
| Befestigungslochabst. A2 Länge | 1507.1 mm |
| Länge A3 | 1514.2 mm |
| Durchmesser D1 | 25.68 mm |
| Durchmesser | 28 mm |

• Approval & Application Chars

| | |
|-----------------------------|-----|
| VDE Zeichen | No |
| CE Zeichen | Yes |
| UL Zertifikat | No |
| RoHS konform | Yes |
| KEMA-KEUR(DEKRA) Zertifikat | Yes |



PHILIPS

MASTER LEDtube Value KVG/VVG & LEDtube Value InstantFit EVG

• Produktdaten

| | |
|--------------------------|---|
| Bestellnummer | 734536 00 |
| Produktcode | 871829173453600 |
| Produktname | MASTER LEDtube VLE 1500mm 20W865 T8C |
| Bestellbezeichnung | MST LEDtube VLE 1500mm 20W865 T8C |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| Verpackungskonfiguration | 10 |

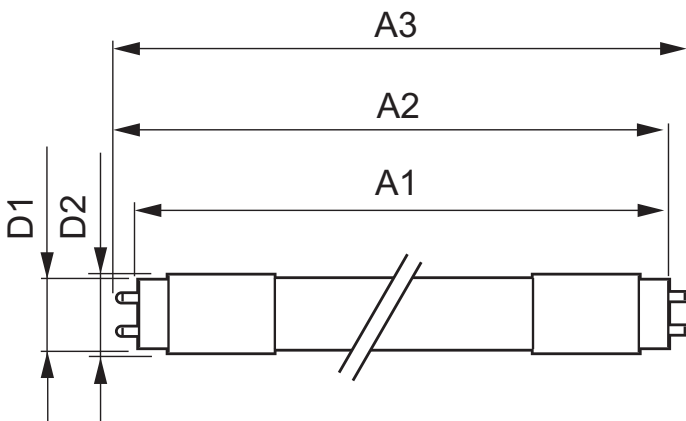
| | |
|------------------------------------|---------------|
| Verpackungsanzahl pro Umverpackung | 10 |
| Barcode auf Verpackung (EAN1) | 8718291734536 |
| Barcode auf Umverpackung (EAN3) | 8718291734543 |
| 12 NC | 929000287702 |
| Nettogewicht pro Stück | 0.450 kg |

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Nicht dimmbar
- InstantFit EVG (HF) Version ist ausschließlich für Betrieb am elektronischen Vorschaltgerät geeignet. Eine Liste mit getesteten, kompatiblen EVGs finden Sie unter www.philips.de/LEDtube
- KVG/VVG Version ausschließlich für Betrieb am konventionellen Vorschaltgerät oder 230V geeignet

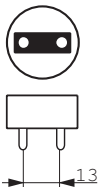
- Beim Wechsel zu LEDtube muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden
- Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden
- Installationshinweise, abrufbar unter www.philips.de/LEDtube, sind zu beachten

Abmessungsskizzen



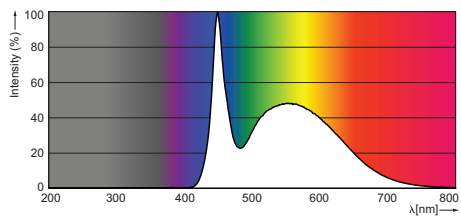
MASTER LEDtube VLE 1500mm 20W865 T8C

| Product | A (Norm) | A1 (Norm) | A2 (Norm) | A3 (Norm) | B (Min) | B (Norm) | B (Max) | D (Min) | D (Norm) | D (Max) | D1 (Norm) | D2 (Norm) |
|---------------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|-----------|-----------|
| LEDtube VLE 1500mm 20W/865 T8 C | - | 1500.0 | 1507.1 | 1514.2 | - | - | - | - | - | - | 25.68 | 28 |



G13

Photometrische Daten



VLE 1200 mm 14.5 W, 16 W, 1500 mm 20 W /865 T8 C



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2015, Februar 1
Änderungen vorbehalten