MASTER LEDtube Value KVG/VVG & LEDtube Value InstantFit EVG

MASTER LEDtube VLE 1500mm 20W840 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

Hauptanwendungsgebiet	Industrie
Sockel	G13
Nutzlebensdauer	40000 hr
Nominal Lifetime hours	40000 hr
B50L70	40000

• Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	840
Ausstrahlungswinkel	150 D
Farbtemperatur	4000 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

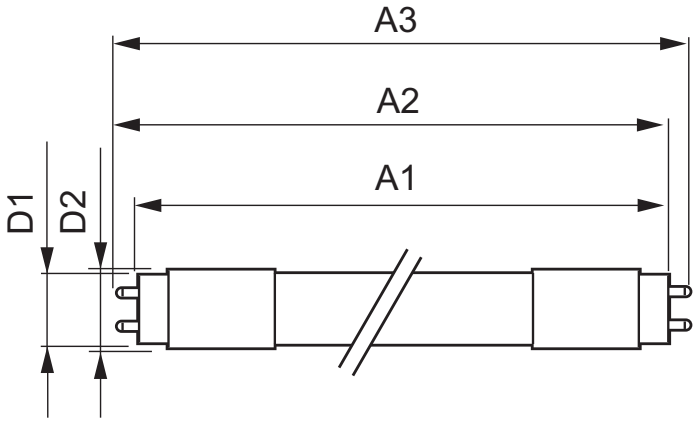
- Produktdaten

Bestellnummer	734512 00
Produktcode	871829173451200
Produktname	MASTER LEDtube VLE 1500mm 20W840 T8C
Bestellbezeichnung	MST LEDtube VLE 1500mm 20W840 T8C
Anzahl pro Verpackung	1
Verpackungskonfiguration	10
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	10
Barcode auf Verpackung (EAN1)	8718291734512
Barcode auf Umverpackung (EAN3)	8718291734529
12 NC	929000287602
Nettogewicht pro Stück	0.450 kg

Hinweise

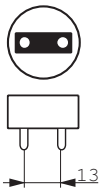
- Nicht für Gleichspannung geeignet
- Nicht dimmbar
- InstantFit EVG (HF) Version ist ausschließlich für Betrieb am elektronischen Vorschaltgerät geeignet. Eine Liste mit getesteten, kompatiblen EVGs finden Sie unter www.philips.de/LEDtube
- KVG/VVG Version ausschließlich für Betrieb am konventionellen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



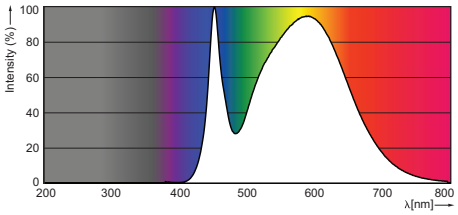
MASTER LEDtube VLE 1500mm 20W840 T8C

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/840 T8 C	-	1500.0	1507.1	1514.2	-	-	-	-	-	-	25.68	28



G13

Photometrische Daten



VLE 1500 mm 20 W /840 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.