



T5 Mains

MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5

Die Philips MASTER LEDtube T5 220-240V eignen sich hervorragend als Konversionslampe für herkömmliche T5-Leuchtstofflampen und ermöglichen erhebliche Energieeinsparungen gegenüber herkömmlichen T5 Leuchtstofflampen.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	G5 [G5]
Nennlebensdauer (Nom)	50000 h
Schaltzyklus	200000X
B50L70	50000 h

Lichttechnische Daten	
Farbcode	830 [CCT von 3000 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	200 °
Lichtstrom (Nom)	3600 lm
Nennlichtstrom (Nom)	3600 lm
Nenn-Abstrahlungswinkel	200 °
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %

Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	26 W
Lampenstrom (Nom)	150 mA
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0.5 s

Leistungsfaktor (Nom)	0.9
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten	
Umgebungstemperatur (max.)	45 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C
Lagertemperatur (max)	65 °C
Lagertemperatur (min)	-40 °C
Gehäusetemperatur (max)	67.4 °C

Dimmen	
Dimmbar	Nein

Mechanische Kenndaten	
Produktlänge	1500 mm

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energiesparendes Produkt	ja
Energieeffizienz-Label (EEL)	A++
Zeichen & Zertifikate	CE RoHS compliance KEMA- KEUR(DEKRA) Zertifikat
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	26 kWh

T5 Mains

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869681929600
Bestell-Produktname	MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5
EAN/UPC - Produkt	8718696819296
Bestellcode	81929600
Anzahl pro Verpackung	1

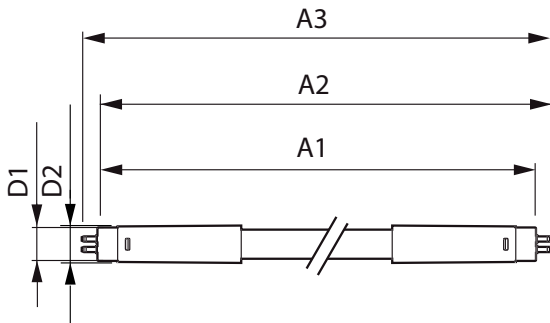
Anzahl pro Umverpackung

Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929001908802
Nettogewicht (Einzelteil)	0.285 kg

Hinweise

- Zertifizierung inkl. Anforderungen aus der Sicherheitsnorm IEC 62776 für zweiseitig gesockelte Lampen (geprüft durch TÜV Süd)
- Beim Wechsel auf 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.
- Lampe ist in trockenen Umgebungen einzusetzen und nur in Verbindung mit einer für den Anwendungsbereich zugelassenen Leuchte zu betreiben
- Bitte beachten Sie die Hinweise zu Konversionslampen (Umverdrahtung) vom ZVEI/VDE unter: <https://www.zvei.org/presse-medien/publikationen/einsatz-von-led-lampen-als-alternative-zu-zweiseitig-gesockelten-leuchtstofflampen-in-leuchten/>

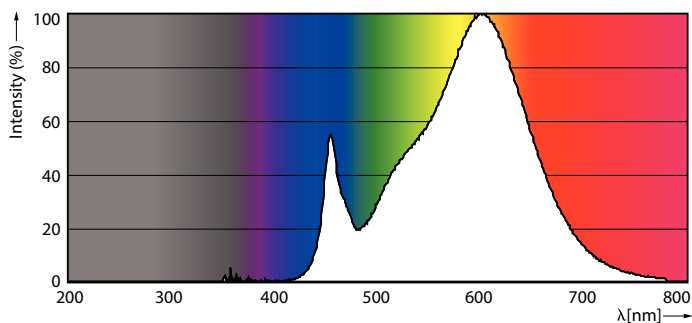
Abmessungsskizzen



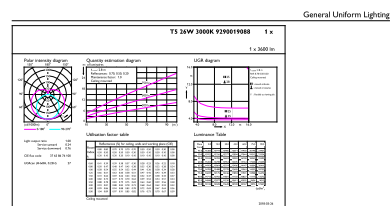
TLED 1500mm 26W-54W 3800lm 200D 3000K G5

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm HO 26W 830 T5	15 mm	16.9 mm	1449 mm	1456.1 mm	1463.2 mm

Photometrische Daten

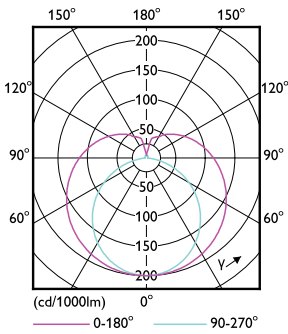


26W G5



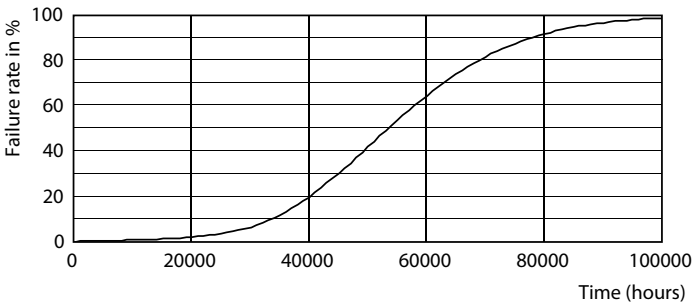
CalcLox Photometrics 4.5 Philips Lighting B.V. Page 11

Photometrische Daten

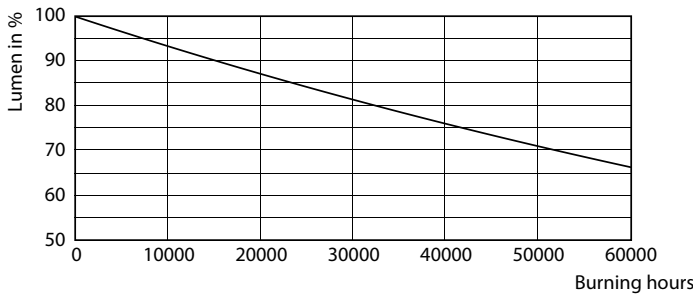


26W G5 830 3000K

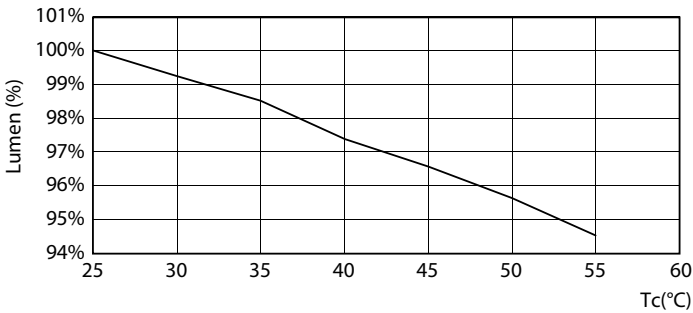
Lebensdauer



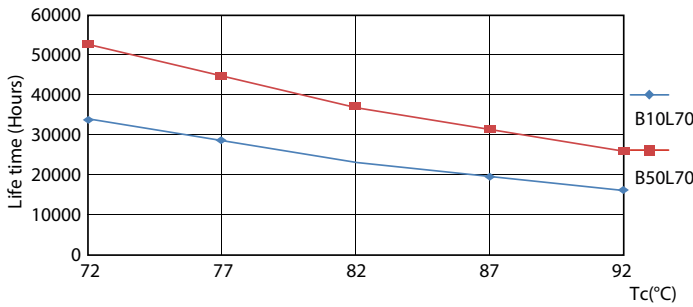
26W G5



26W G5



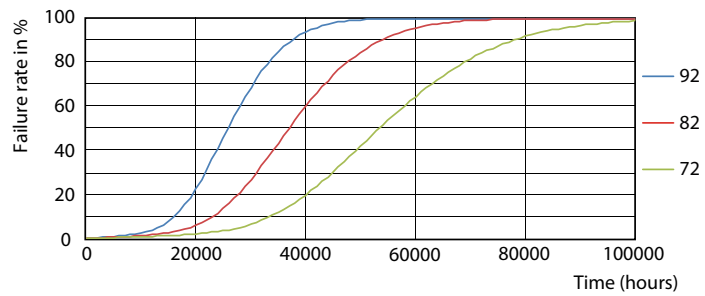
26W G5



26W G5

T5 Mains

Lebensdauer



26W G5

