MASTER LEDtube T5 InstantFit EVG

Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE

Die Philips MASTER LEDtube T5 HF InstantFit EVG eignen sich hervorragend als Alternative für herkömmliche T5-Leuchtstofflampen und ermöglichen erhebliche Energieeinsparungen gegenüber herkömmlichen T5 Leuchtstofflampen. LEDtubes bieten die schnellste und einfachste Möglichkeit zur Umrüstung vorhandener Leuchten. auf LED-Technologie. Die Installation ist sicher und durch den direkten Lampenwechsel absolut einfach.

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.
- LEDtube für EVG sind nicht für den Betrieb an 230V geeignet
- Lampe ist in trockenen Umgebungen einzusetzen und nur in Verbindung mit einer für den Anwendungsbereich zugelassenen Leuchte zu betreiben
- Die InstantFit EVG ist mit gängigen EVGs von Markenherstellern kompatibel. Bitte prüfen Sie vor Installation die Kompatibilität mit der Kompatibilitätsliste unter www.philips.de/LEDtube

Produkt Daten

Elektrische Kenndaten	
Netzfrequenz	30K to 60K Hz
Eingangsfrequenz	30 K bis 60 K Hz
Stromverbrauch	26 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Anlaufzeit, bis 60 % der maximalen Helligkeit erreicht sind	0.5 s
Leistungsfaktor (Anteil)	0.9
Spannung (Nom)	20-90 V

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	G5 [G5]
Nominelle Nutzlebensdauer	60.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Lighting Technology	LED

MASTER LEDtube T5 InstantFit EVG

Referenz für die Flussmessung	Sphere

Lichttechnische Daten

Farbcode	830 [CCT of 3000K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	200 Grad
Lichtstrom	3.700 lm
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Lichtleistung (spezifiziert) (Nom)	142,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

Temperaturkenndaten

Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis 45 °C
Gehäusetemperatur (max)	55 °C

Dimmen

Dimmbar	Kompatibilität mit Vorschaltgeräten prüfen

Mechanische Kenndaten

Lampenausführung	Matt
Kolbenmaterial	Glas
Produktlänge	1.200 mm
Kolbenform	Röhre, doppelseitig gesockelt

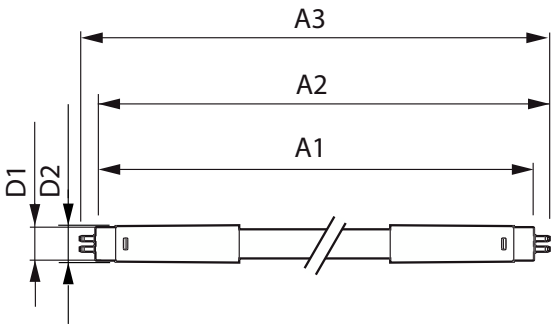
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	E
Energiesparendes Produkt	Ja
Prüfzeichen	RoHS-Konformität TÜV CE-Kennzeichnung KEMA Keur-Zertifikat
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	26 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1384140
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

Produktdaten

Full EOC	871869974951400
Bestell-Produktname	MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE
Bestellcode	74951400
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
Materialnummer (12NC)	929002352002
Gesamtbezeichnung des Produkts	Master LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE
EAN Umverpackung	8718699749521

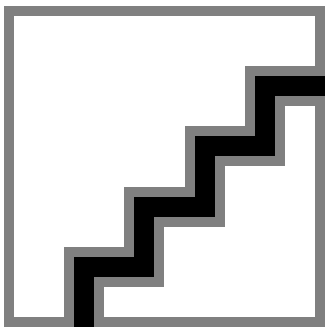
Abmessungsskizzen



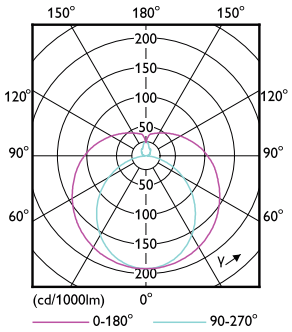
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1.149 mm	1.156 mm	1.163 mm

MASTER LEDtube T5 InstantFit EVG

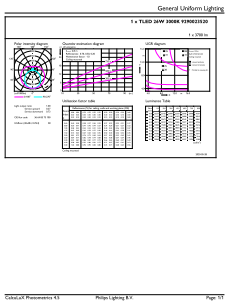
Photometrische Daten



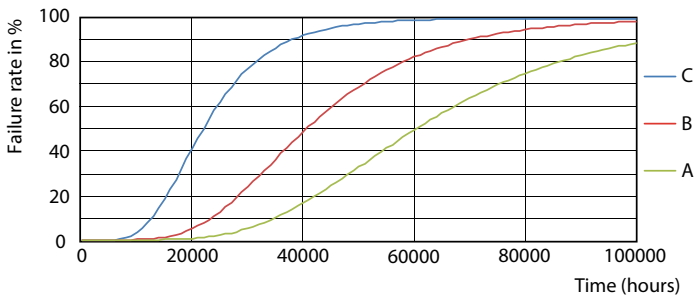
Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE



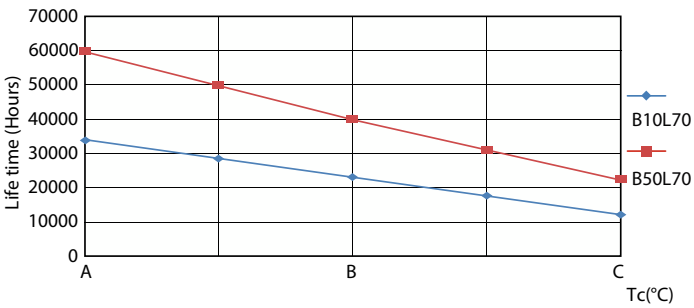
Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE



Lebensdauer



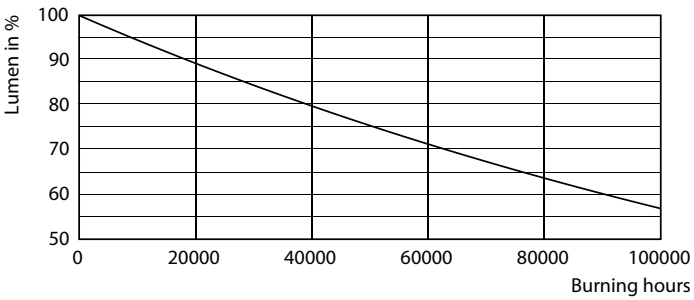
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE

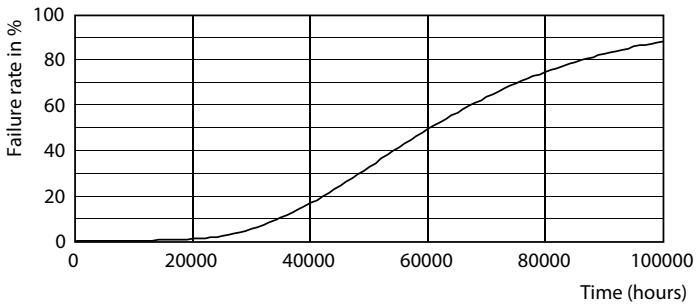


Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE

MASTER LEDtube T5 InstantFit EVG

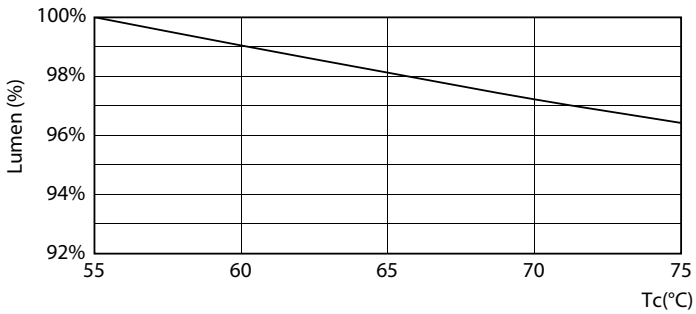
Lebensdauer





Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1200mm HO 26W 830 T5 OE

© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.