



CorePro LEDtube Universal T8

CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8

Die ideale LED-Röhre zum Einstiegspreis mit hohem Lichtstrom für den Elektroinstallateur – immer mit der richtigen LEDtube vor Ort! Die Philips CorePro LEDtube Universal eignet sich hervorragend als Alternative für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen und ermöglichen erhebliche Energieeinsparungen – egal ob ein KVG/VVG oder ein EVG vorhanden ist.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
EU RoHS-konform	Ja
Nennlebensdauer (Nom)	30000 h
Schaltzyklus	50000X
Technischer Typ	8-18W

Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [CCT von 4000 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	240 °
Lichtstrom (Nom)	900 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	112,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	83
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %

Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	8 W
Lampenstrom (Nom)	40 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)	65 °C

Dimmen	
Dimmbar	Nein

CorePro LEDtube Universal T8

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Satiniert
Kolbenmaterial	Glass
Produktlänge	600 mm

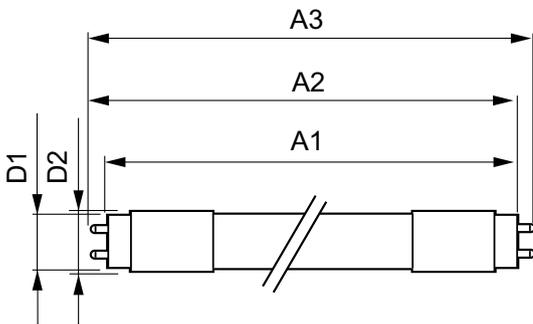
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Energiesparendes Produkt	ja
Zeichen & Zertifikate	RoHS compliance CE KEMA- KEUR(DEKRA) Zertifikat
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869978279500
Bestell-Produktname	CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8
EAN/UPC - Produkt	8718699782795
Bestellcode	78279500
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	929002419902
Nettogewicht (Einzelteil)	0,121 kg

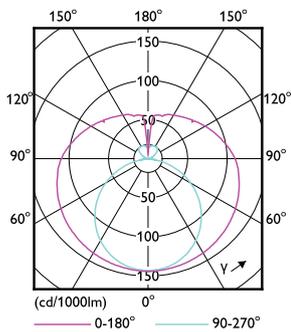
Abmessungsskizzen



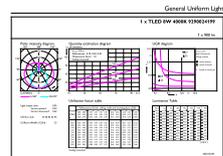
TLED 2ft 220-240V 8-18W 900lm 4000K G13

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 600mm HO 8W840 T8	25,7 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

Photometrische Daten



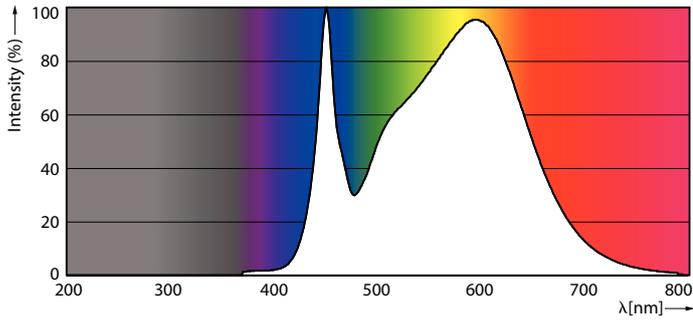
LEDtube 8W G13 900lm



LEDtube 8W G13 900lm 840

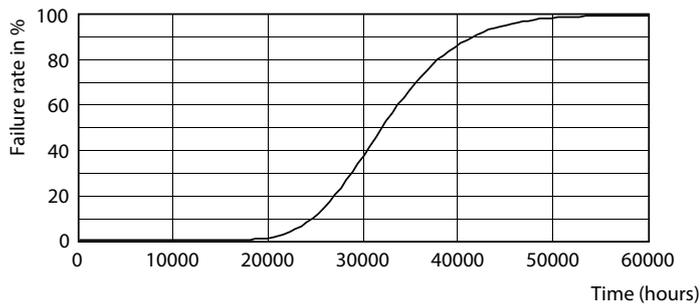
CorePro LEDtube Universal T8

Photometrische Daten

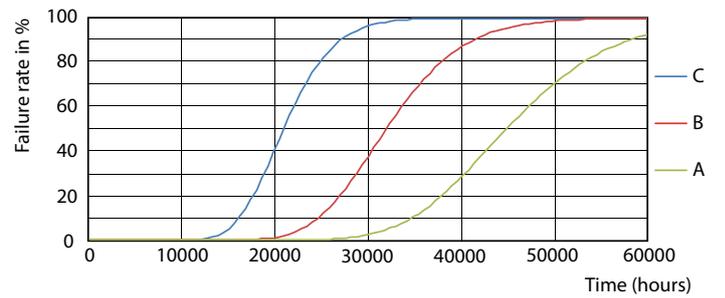


LEDtube 8W G13 900lm 840

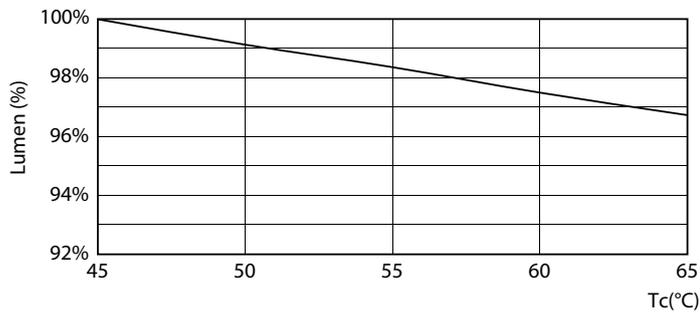
Lebensdauer



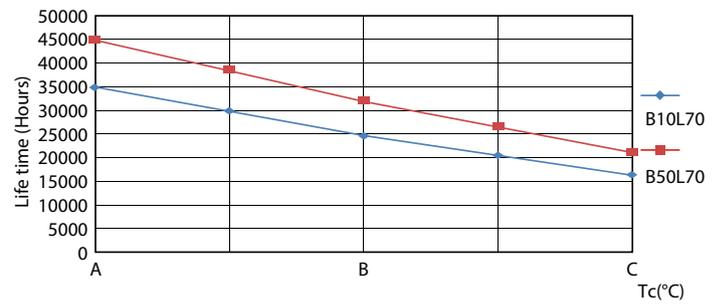
LEDtube 30K



LEDtube 30K FailureRate



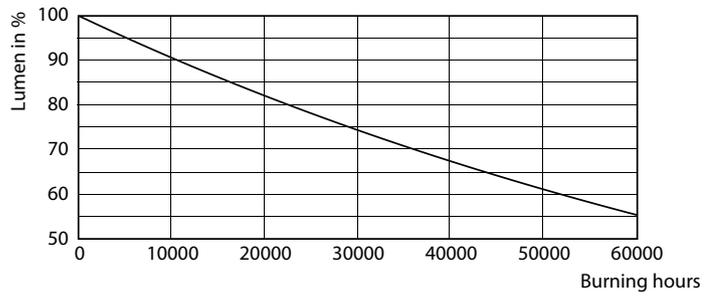
LEDtube 30K LumenVsTc



LEDtube 30K LifetimeVsTc

CorePro LEDtube Universal T8

Lebensdauer



LEDtube 30K

