

PhilineaLED Linienlampen



LED 2.2W 300mm S14S WW ND 1CT/4

Diese LED-Linienlampe S14s von Philips bietet eine lange Nutzlebensdauer und deutliche Energieeinsparungen im Vergleich zu herkömmlichen Lösungen. Mit ihrer warmweißen Farbtemperatur ist diese Röhre die optimale, langlebige Alternative für Ihre stabförmigen Leuchtstoffröhren (TL).

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	S14S [S14s]
EU RoHS-konform	Ja
Nennlebensdauer (Nom)	30000 h
Schaltzyklus	50000X
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT von 2700 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	140 °
Lichtstrom (Nom)	250 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	113,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz

Power (Rated) (Nom)	2,2 W
Lampenstrom (Nom)	22 mA
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0,5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0,4
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperaturkenndaten	
Umgebungstemperatur (max.)	45 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C
Lagertemperatur (max)	65 °C
Lagertemperatur (min)	-40 °C
Gehäusetemperatur (max)	30 °C

Dimmen	
Dimmbar	Nein

Mechanische Kenndaten	
Kolbenausführung	Satiniert
Kolbenmaterial	Kunststoff

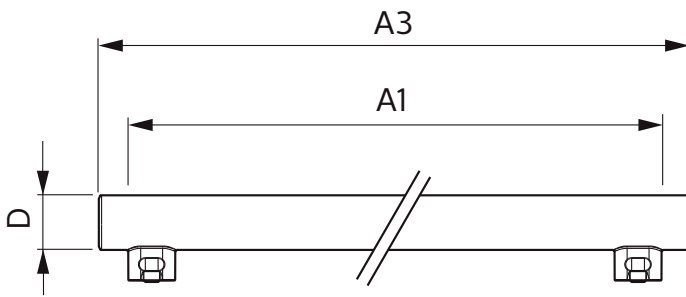
PhilineaLED Linienlampen

Produktlänge	300 mm
Kolbenform	Sonstiges
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienzklasse	E
Energiesparendes Produkt	ja
Zeichen & Zertifikate	RoHS compliance CE KEMA- KEUR(DEKRA) Zertifikat
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	387349

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871951426356700
Bestell-Produktname	LED 2.2W 300mm S14S WW ND 1CT/4
EAN/UPC - Produkt	8719514263567
Bestellcode	26356700
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	4
SAP-Material	929002444201
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,100 kg

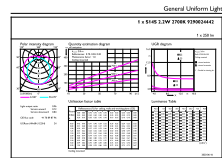
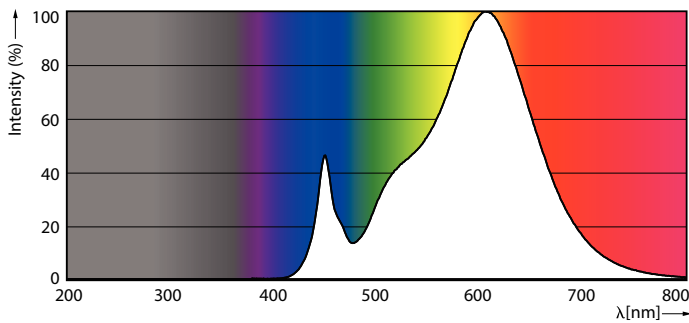
Abmessungsskizzen



Product	D1	D2	A1	A2	A3
LED 2.2W 300mm S14S WW ND 1CT/4	30 mm	30 mm	266,8 mm	299 mm	

LED 2.2W 300mm S14S WW ND 1CT/4

Photometrische Daten



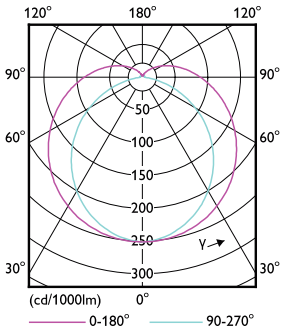
LEDtube 2,2W S14S 250lm 827

LEDtube 2,2W S14S 250lm 827

LEDtube 2,2W S14S 250lm 827

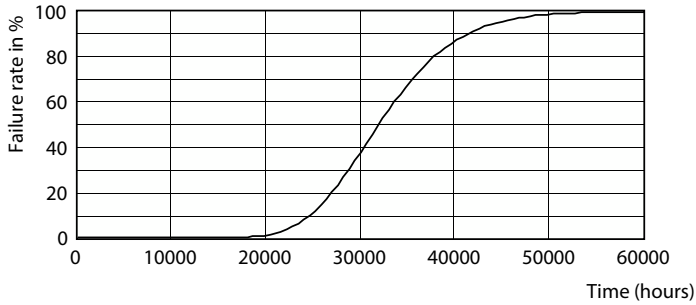
PhilineaLED Linienlampen

Photometrische Daten

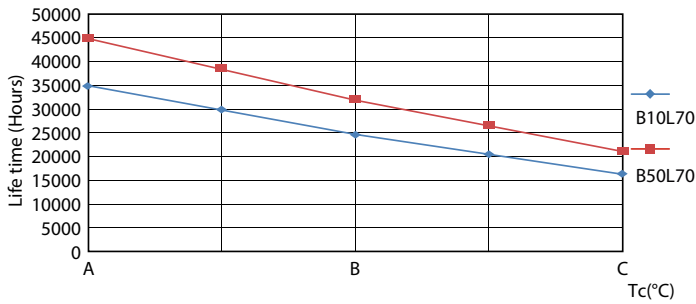


LEDtube 2,2W S14S 250lm

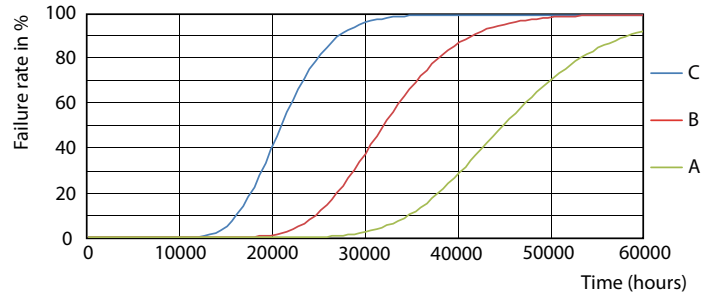
Lebensdauer



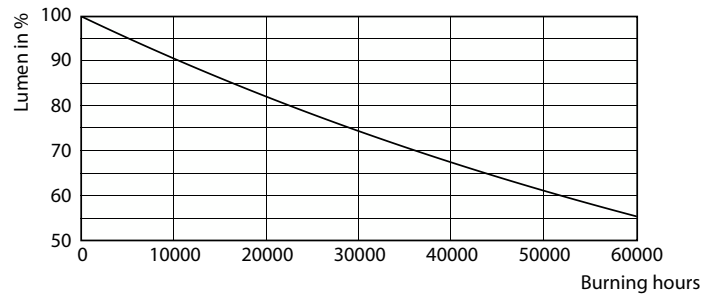
Life Expectancy Diagram



LEDtube 30K LifetimeVsTc



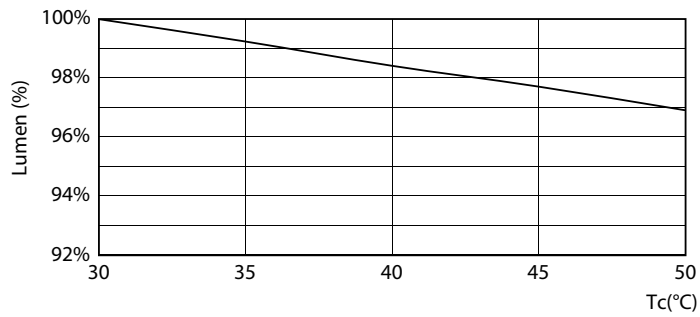
LEDtube 30K FailureRate



Lumen Maintenance Diagram

PhilineaLED Linienlampen

Lebensdauer



LEDtube S14 30K LumenVsTc

