



PhilineaLED Linienlampen



LED 3.5W 500mm 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	
Socket	S14S [S14s]
EU RoHS-konform	Ja
Nennlebensdauer (Nom)	30000 h
Schaltzyklus	50000X
Technische Type	3.5-60W
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT von 2700 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	140 °
Lichtstrom (Nom)	375 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	107,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	3,5 W
Lampenstrom (Nom)	32 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

PhilineaLED Linienlampen

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Satiniert
Kolbenmaterial	Kunststoff
Produktlänge	500 mm
Kolbenform	Sonstiges

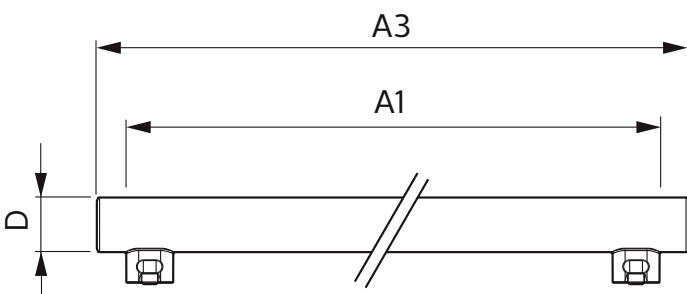
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	F
Energiesparendes Produkt	ja
Zeichen & Zertifikate	RoHS compliance CE KEMA- KEUR(DEKRA) Zertifikat
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	387350

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871951426358100
Bestell-Produktname	LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4
EAN/UPC - Produkt	8719514263581
Bestellcode	26358100
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	4
SAP-Material	929002444301
Nettogewicht (Einzelteil)	0,140 kg

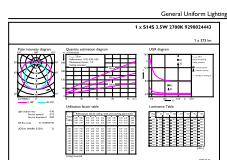
Abmessungsskizzen



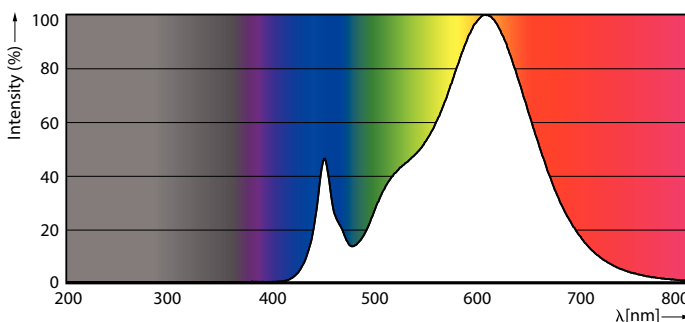
LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4

Product	D1	D2	A1	A2	A3
LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4	30 mm	30 mm	466,8 mm		499 mm

Photometrische Daten



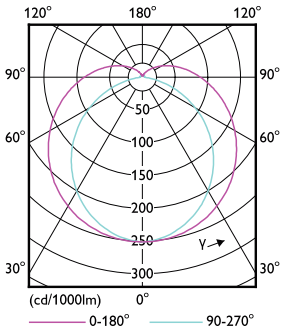
LEDtube 3,5W S14S 375lm 827



LEDtube 2,2W S14S 250lm 827

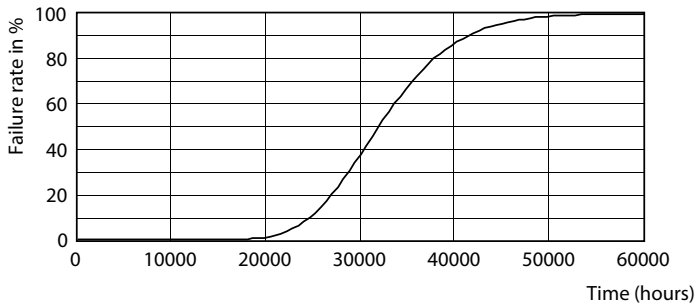
PhilineaLED Linienlampen

Photometrische Daten

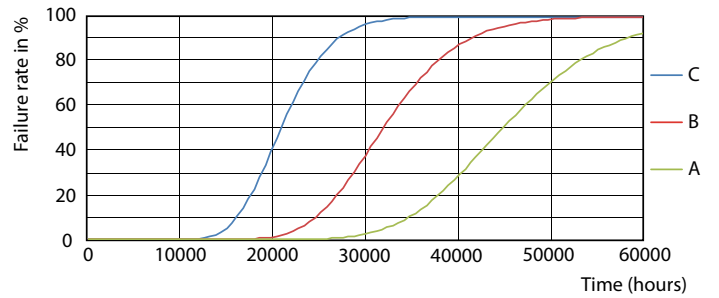


LEDtube 2,2W S14S 250lm

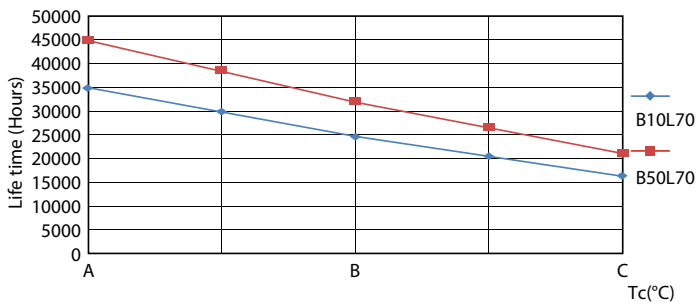
Lebensdauer



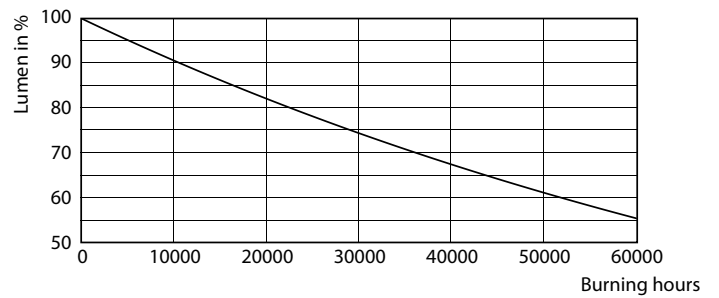
LEDtube 30K



LEDtube 30K FailureRate



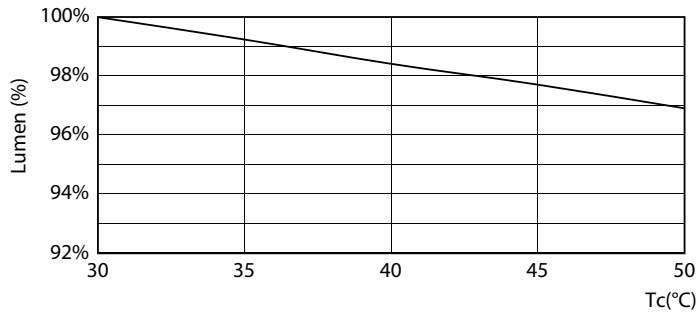
LEDtube 30K LifetimeVsTc



LEDtube 30K

PhilineaLED Linienlampen

Lebensdauer



LEDtube S14 30K LumenVsTc

