



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	
Sockel	S14S [S14s]
Nominelle Nutzlebensdauer	30.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Nutzlebensdauer (Stunden)	30.000 Stunde(n)
Lighting Technology	LED
Referenz für die Flussmessung	Sphere
Lichttechnische Daten	
Farbkennung	827 [CCT of 2700K]
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	140 Grad
Lichtstrom	375 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Lichtleistung (spezifiziert) (Nom)	107,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

Elektrische Kenndaten	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Stromverbrauch	3,5 W
Lampenstrom (Nom)	32 mA
Startzeit (Nom)	0,5 s
Anlaufzeit, bis 60 % der maximalen Helligkeit erreicht sind	0.5 s
Leistungsfaktor (Anteil)	0.4
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperaturkenndaten	
Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis 45 °C
Gehäusetemperatur (max)	30 °C
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanische Kenndaten	
Lampenausführung	Matt
Kolbenmaterial	Kunststoff

PhilineaLED Linienlampen

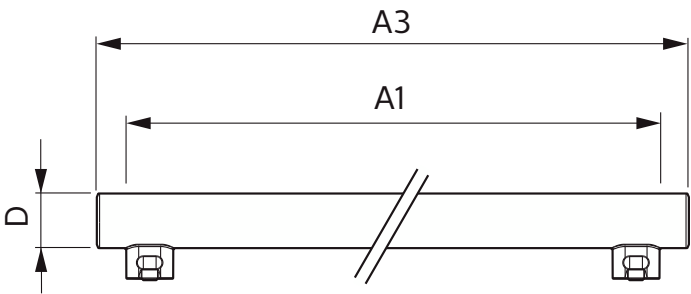
Produktlänge	500 mm
Kolbenform	Sonstiges
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienzklasse	F
Energiesparendes Produkt	Ja
Prüfzeichen	RoHS-Konformität CE- Kennzeichnung KEMA Keur-Zertifikat
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	4 kWh
EPREL Registrierungsnummer	387350
EU RoHS-konform	Ja

Produktdaten

Full EOC	871951426358100
----------	-----------------

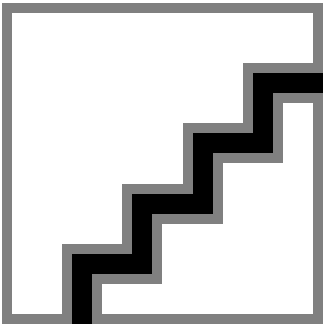
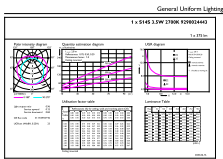
Bestell-Produktname	LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4
Bestellcode	26358100
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	4
Materialnummer (12NC)	929002444301
Gesamtbezeichnung des Produkts	LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4
EAN Umverpackung	8719514263598

Abmessungsskizzen



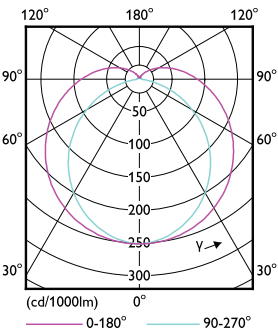
Product	D1	D2	A1	A2	A3
LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4	30 mm	30 mm	466,8 mm		499 mm

Photometrische Daten



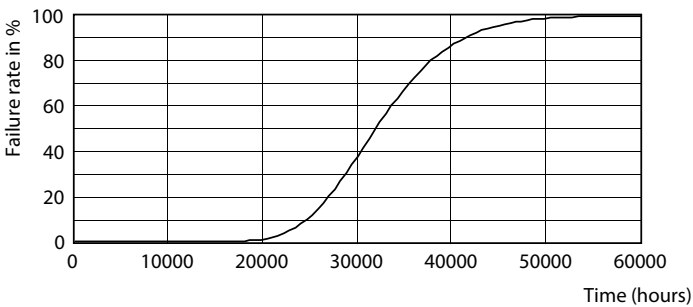
Spectral Power Distribution Colour - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4

Photometrische Daten

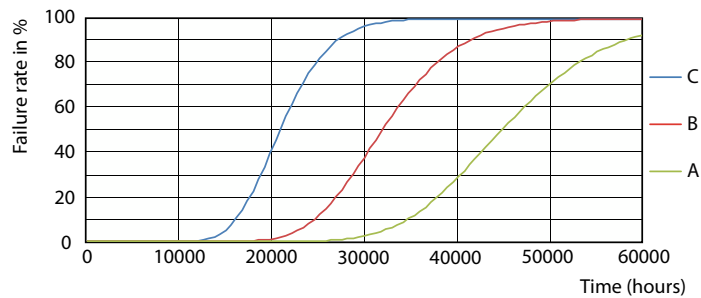


Light Distribution Diagram - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4

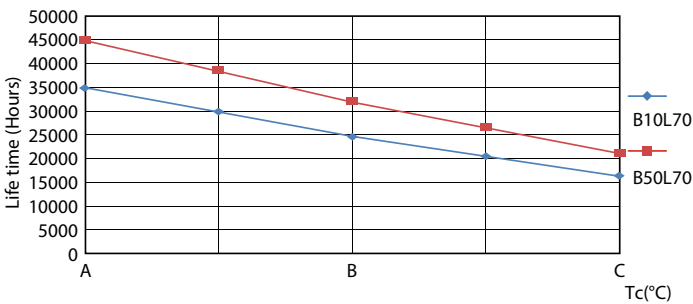
Lebensdauer



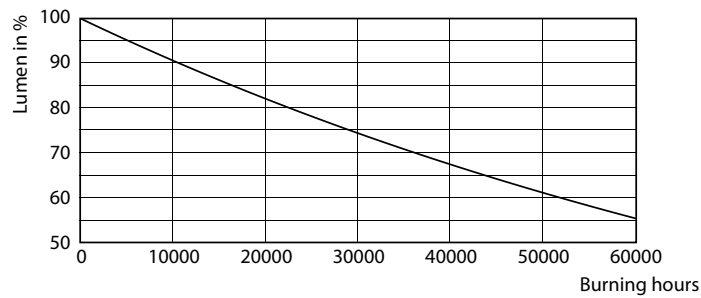
Life Expectancy Diagram - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4



Life Expectancy Diagram - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4



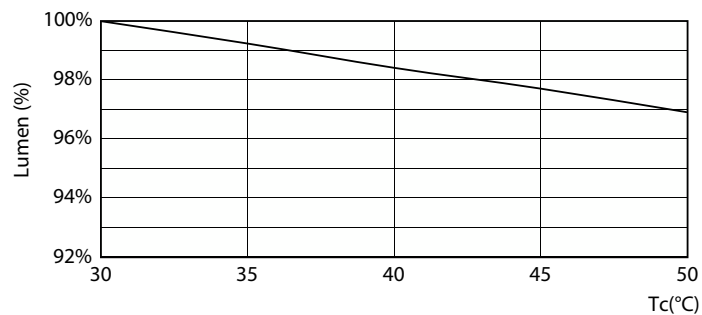
Life Expectancy Diagram - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4



Lumen Maintenance Diagram - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4

PhilineaLED Linienlampen

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - LED 3.5W 500mm S14S WW ND 1CT/4

