



Other LEDtube



LED 2.2W 300mm S14D WW ND 1CT/4

Philips LEDtube integrerar en LED-ljuskälla i de konventionella lysrörskonstruktionerna. Produkten är perfekt för uppgradering av lampor i allmänbelysning: den är miljövänlig, uppfyller grundläggande belysningskrav och ger betydande energibesparingar.

Produktdata

Allmän information	
Socket	S14d
Nominell livslängd	30 000 h
Driftcykel	50 000
Specificerad livslängd (timmar)	30 000 h
Lighting Technology	LED
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Färgkod	827 [CCT of 2700K]
Färgkod	827 [CCT of 2700K]
Spridningsvinkel (nom)	140 °
Ljusflöde	250 lm
Färgbeteckning	Varmvit (WW)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	2700 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	113,00 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Flimmervärde (PstLM)	0,1
Stroboskopisk effekt	0,1

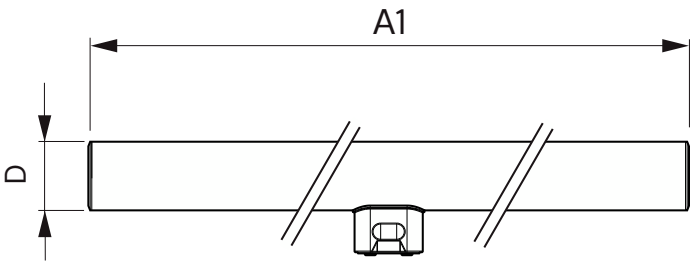
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Drift och elektricitet	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Effektförbrukning	2,2 W
Lampström (nom)	22 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,4
Spänning (nom)	220–240 V
Ingående ström vid nätspänning	1,5
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A	159
– Nätspänning	
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 10 A	220
– EM-driftdon utan kompakt sockel	
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 10 A	30
– EM-driftdon med kompakt sockel	
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A	306
– Nätspänning	
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 16 A	330
– EM-driftdon utan kompakt sockel	

Other LEDtube

Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 16 A	49
– EM-driftdon med kompakt sockel	
Temperatur	
Omgivningstemperatur	-20 °C till +45 °C
T-Case max. (nom)	30 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Plast
Produktens längd	300 mm
Lampform	Annat
Användning och godkännande	
Energieffektivitetsklass	E
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	Uppfyller RoHS CE-märkning KEMA Keur-certifikat

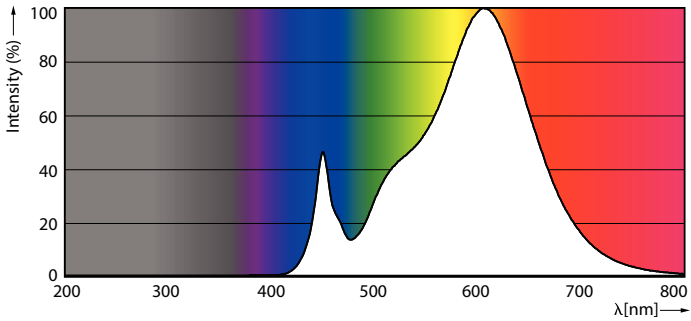
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	3 kWh
EPREL-registreringsnummer	387347
EyeComfort	Ja
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	LED 2.2W 300mm S14D WW ND 1CT/4
Fullständigt produktnamn	LED 2.2W 300mm S14D WW ND 1CT/4
Full EOC	871951426362800
Beställningsnummer	929002444001
Materialnummer (12NC)	929002444001
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8719514263628
Räknare – antal förpackningar per kartong	4
EAN/UPC – Hölje	8719514263635

Måttskiss

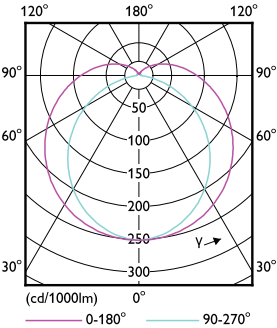


Product	D1	D2	A1	A2	A3
LED 2.2W 300mm S14D WW ND 1CT/4	30 mm	30 mm	266,8 mm		299 mm

Fotometriska data

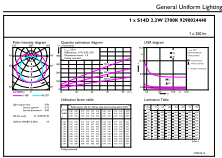


Spectral Power Distribution Colour - LED 2.2W 300mm S14D WW ND 1CT/4



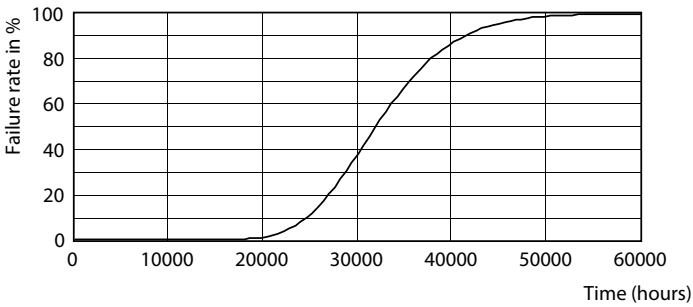
Light Distribution Diagram - LED 2.2W 300mm S14D WW ND 1CT/4

Fotometriska data

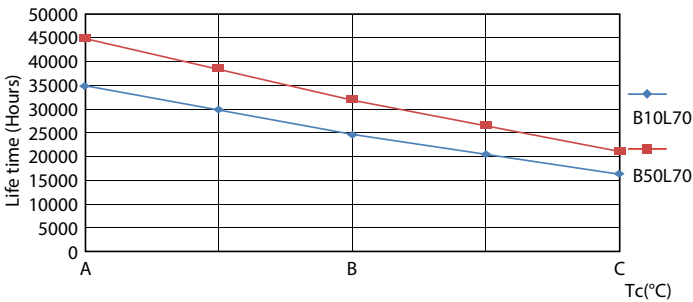


General uniform lighting - LED 2.2W 300mm S14D WW ND 1CT/4

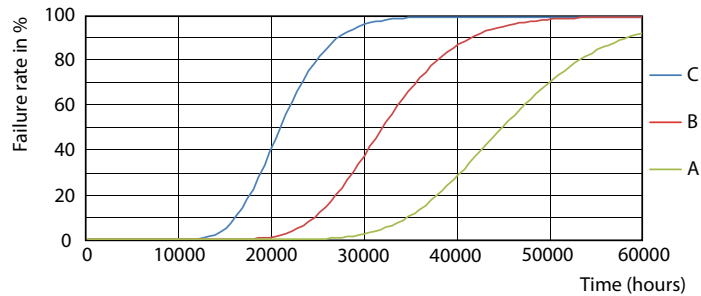
Livslängd



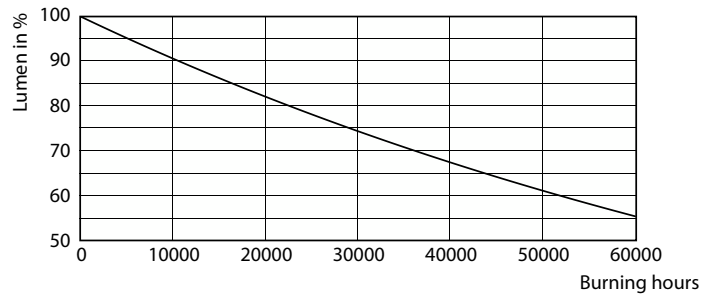
Life Expectancy Diagram - LED 2.2W 300mm S14D WW ND 1CT/4



Life Expectancy Diagram - LED 2.2W 300mm S14D WW ND 1CT/4



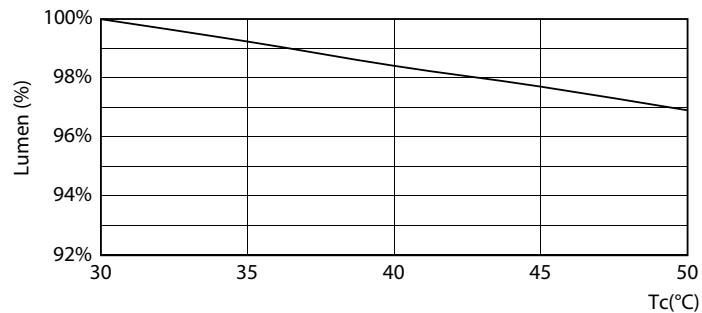
Life Expectancy Diagram - LED 2.2W 300mm S14D WW ND 1CT/4



Lumen Maintenance Diagram - LED 2.2W 300mm S14D WW ND 1CT/4

Other LEDtube

Livslängd



Lumen Maintenance Diagram - LED 2.2W 300mm S14D WW ND 1CT/4

