



Alte lampi LEDtube



LED 3.5W 500mm S14D WW ND 1CT/4

Philips LEDtube integrează o sursă de lumină cu LED într-un factor de formă tradițional fluorescent. Acest produs este soluția ideală pentru actualizarea lămpilor în aplicații de iluminat general: satisface cerințele de bază privind iluminatul, asigură economii energetice semnificative și este ecologic.

Catalog de date

Informații generale	
Baza elementului de fixare	S14d
Durată de viață nominală	30.000 ore
Ciclu de comutare	50.000
Durată de viață nominală (ore)	30.000 ore
Lighting Technology	LED
Referință de măsurare a fluxului	Sphere
În conformitate cu RoHS	Da
Date tehnice lumină	
Cod culoare	827 [CCT of 2700K]
Cod culoare	827 [CCT of 2700K]
Unghi de distribuție luminoasă (nom.)	140 °
Flux luminos	375 lm
Denumirea culorii	Alb cald (WW)
Temperatură de culoare corelată (nom.)	2700 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	107,00 lm/W
Consistență culori	<6
Indice de redare a culorilor (IRC)	80
Factorul de menținere a fluxului luminos al lămpii la sfârșitul duratei de viață nominale (nom.)	70 %
Valoare pălpăire (PstLM)	0,1
Valoare efect stroboscopic (SVM)	0,1

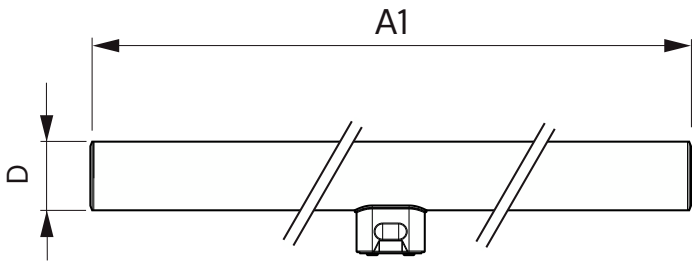
Photobiological safety according to EN 62471	RGO
Funcționare și sistem electric	
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Consum de curent	3,5 W
Curent lămpă (nom.)	32 mA
Timp de pornire (nom.)	0,5 s
Timp de încălzire până la 60% lumină	0,5 s
Factor de putere (fracție)	0,4
Tensiune (nom.)	220-240 V
Curent de pornire la rețea	2,5
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – Rețea	159
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – balast	220
EM fără cond. comp.	
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 10 A – balast	30
EM cu cond. comp.	
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – Rețea	306
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – balast EM	330
fără cond. comp.	
Nr. max. de lămpi pe MCB tip B de 16 A – balast EM	49
cu cond. comp.	

Alte lampi LEDtube

Compatibilitate cu balasturile	Rețea de alimentare
Temperatură	
Interval temperatură ambientală	De la -20 °C până la 45 °C
Maximum T-case (nom.)	30 °C
Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase	
Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Sistem mecanic și carcasă	
Finisaj bec	Mat
Material bec	Plastic
Formă bec	Altele
Aprobare și aplicație	
Clasă de eficiență energetică	F
Produs eficient energetic	Da
Mărci de omologare	În conformitate cu RoHS Marcaj CE Certificat KEMA Keur

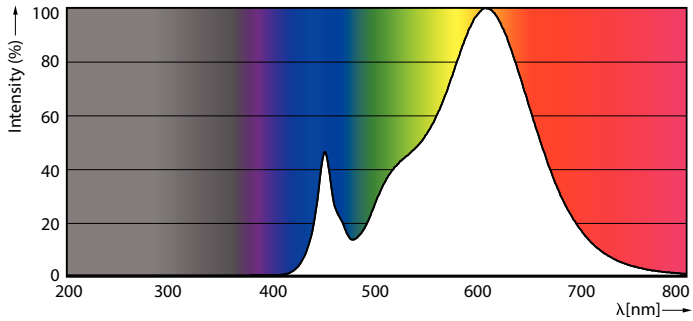
Consum de energie kWh/1000 h	4 kWh
Număr de înregistrare EPREL	387348
EyeComfort	Da
Inovații LED	EyeComfort
Date despre produs	
Nume comandă produs	LED 3.5W 500mm S14D WW ND 1CT/4
Numele complet al produsului	LED 3.5W 500mm S14D WW ND 1CT/4
Full EOC	871951426364200
Cod de comandă	26364200
Număr material (12NC)	929002444101
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8719514263642
Numărător SAP – Pachete per exterior	4
EAN/UPC – Cutie	8719514263659

Cote

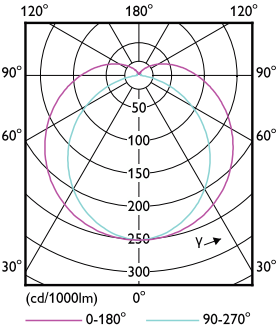


Product	D1	D2	A1	A2	A3
LED 3.5W 500mm S14D WW ND 1CT/4	30 mm	30 mm	266,8 mm		299 mm

Date fotometrice

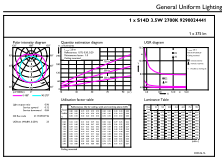


Spectral Power Distribution Colour - LED 3.5W 500mm S14D WW ND 1CT/4



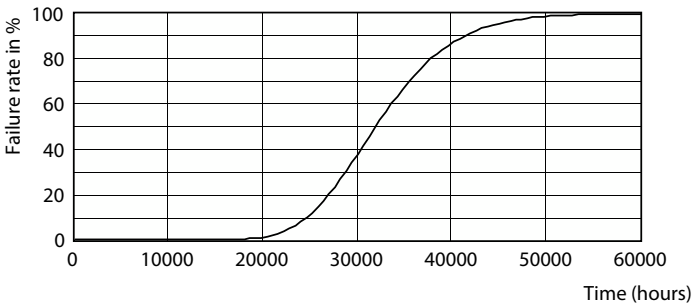
Light Distribution Diagram - LED 3.5W 500mm S14D WW ND 1CT/4

Date fotometrice

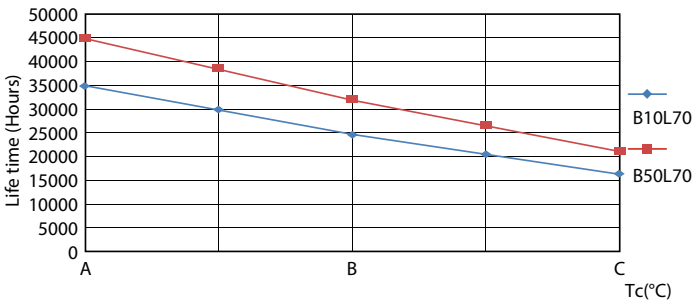


General uniform lighting - LED 3.5W 500mm S14D WW ND 1CT/4

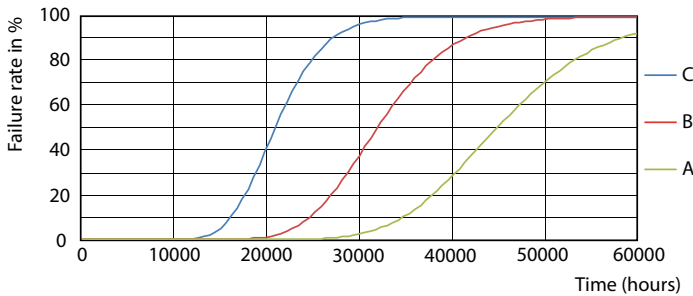
Durată de viață



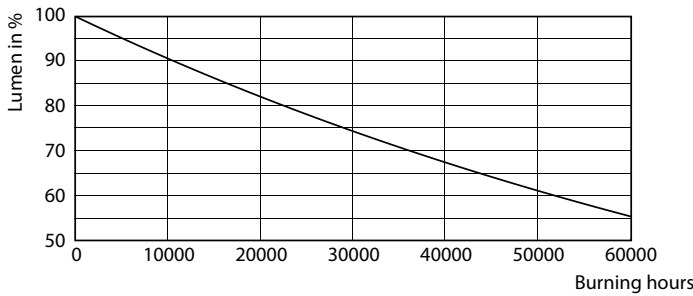
Life Expectancy Diagram - LED 3.5W 500mm S14D WW ND 1CT/4



Life Expectancy Diagram - LED 3.5W 500mm S14D WW ND 1CT/4



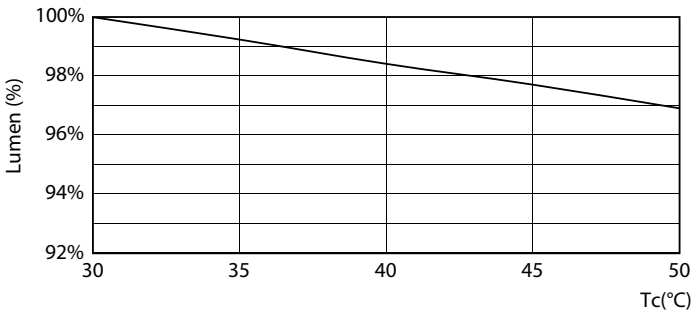
Life Expectancy Diagram - LED 3.5W 500mm S14D WW ND 1CT/4



Lumen Maintenance Diagram - LED 3.5W 500mm S14D WW ND 1CT/4

Alte lampi LEDtube

Durată de viață



Lumen Maintenance Diagram - LED 3.5W 500mm S14D WW ND 1CT/4

