PHILIPS

CorePro LEDtube
1500mm UO 24.9W 3CCT
T8
929004320602







CorePro, LEDtube, T8, EM/nätspänning, 1500 mm, 24.9 W, 58W TL-D, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 3320 lm, 3500 lm, 3500 lm, CRI 80, 50000 h



CorePro, LEDtube, T8, EM/nätspänning, 1500 mm, 24.9 W, LED alternative to 58W TL-D, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 3320 lm, 3500 lm, 3500 lm, CRI 80, 50000 h, 140 lm/W, EEL D, G13, Glas, 0 %, 1500 mm, RG0, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Varning och Säkerhet

- OBSERVERA: Den totala energieffektiviteten och ljusfördelningen i installationer med dessa ljuskällor kommer att variera beroende på utförande.
- Installationen ska utföras enligt installationsdiagrammen som medföljer ljuskällan eller som finns tillgängliga online. Installationen ska utföras av en certifierad fackman

Allmän information

Sockel	G13
Nominell livslängd	50 000 h
Driftcykel	200 000
Lighting Technology	LEDtube
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
Garantitid	3 år

Ljusteknik

Färgkod	3000/4000/6500
Spridningsvinkel (nom)	240 °
Ljusflöde	3 320 lm
Färgbeteckning	3000/4000/6500
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	140 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Allt-i-ett-typ	All-in, Multi Color Temperature

Drift och elektricitet

Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Strömförbrukning	24,9 W
Lampström (nom)	150 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Spänning (nom)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	58W TL-D
Ingående ström vid nätspänning	9.6
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A – Nätspänning	53
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A – EM-drivdon utan kompensationskondensator.	47
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A – EM-drivdon med kompensationskondensator.	18
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A – Nätspänning	85
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A – EM-drivdon utan kompensationskondensator.	75
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A – EM-drivdon med kompensationskondensator.	28
Kompatibilitet med drivdon	EM/nätspänning

Temperatur

T-Case max. (nom)	60 °C

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Glas
Produktens längd	1 500 mm
Lampform	T8
Nettovikt (styck)	0,280 kg

Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	D
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	Uppfyller RoHS
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	25 kWh
EPREL-registreringsnummer	2518888
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	–20 till +45 °C
Återvunnen plast ratio	0 %

Användningsförhållanden

Trådlös teknik	Ej tillämpligt

Hållbarhetsdata

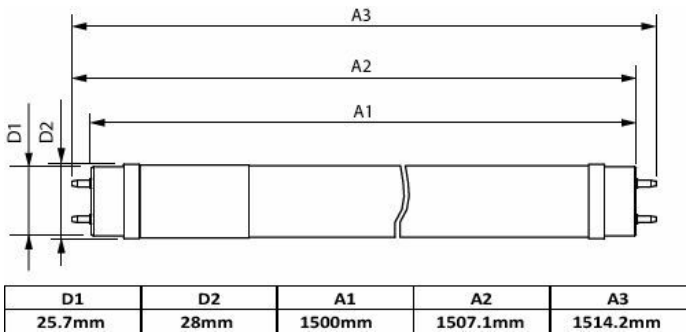
Produkt med förstagångsmaterial ratio	0 %

Produktdata

Beställningsproduktnamn	CorePro LEDtube 1500mm UO 24.9W 3CCT T8
Fullständigt produktnamn	CorePro LEDtube 1500mm UO 24.9W 3CCT T8

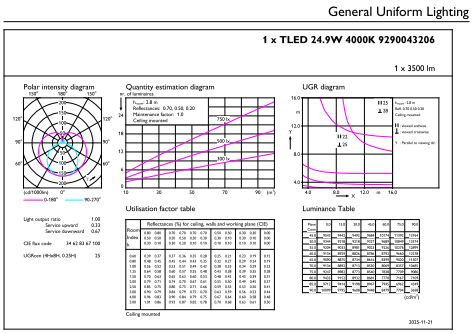
Full EOC	872110313951100
Beskrivning av lokal kod	8289958
Beställningsnummer	929004320602
Materialnummer (12NC)	929004320602
Lokal kod	8289958
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8721103139511
Räknare - antal förpackningar per kartong	20
EAN/UPC - Hölje	8721103139528

Måttskiss

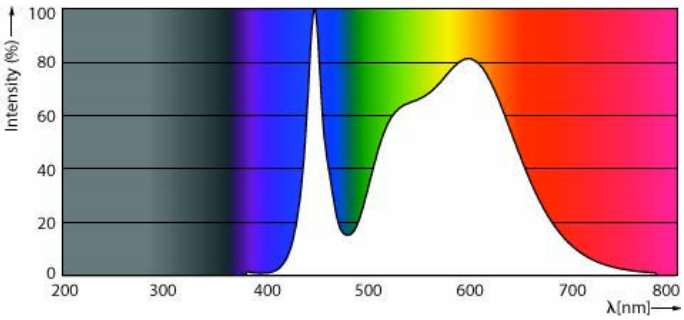


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm UO 24.9W 3CCT T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm

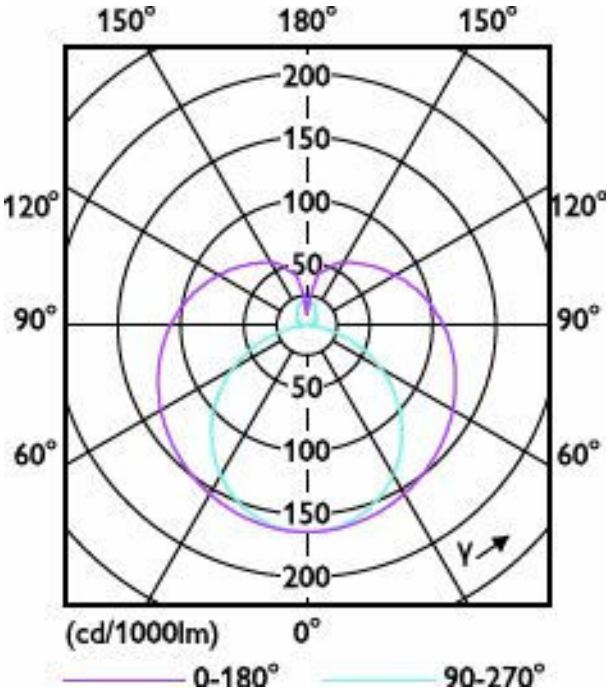
Fotometriska data



General uniform lighting - CorePro LEDtube 1500mm UO 24.9W 3CCT T8

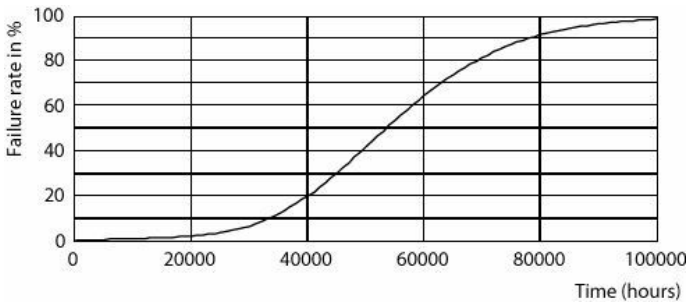


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1500mm UO 24.9W 3CCT T8

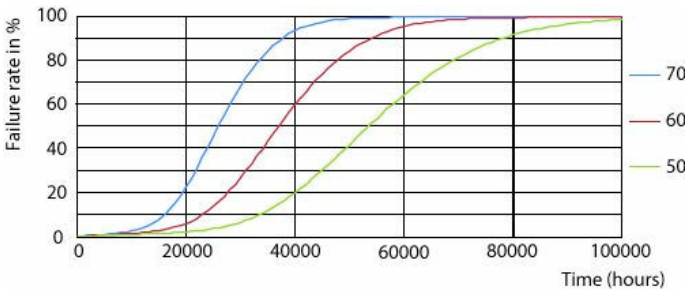


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1500mm UO 24.9W 3CCT T8

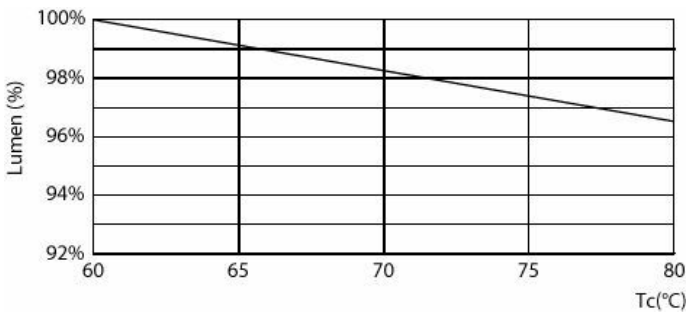
Livslängd



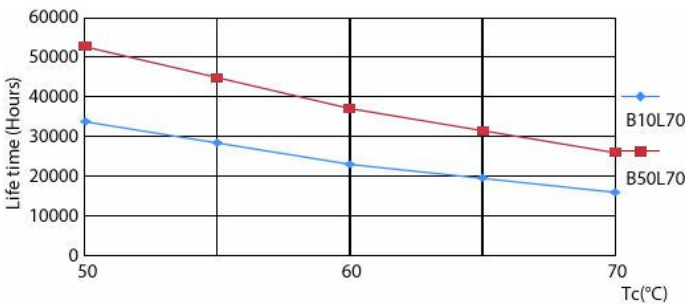
Life Expectancy Diagram



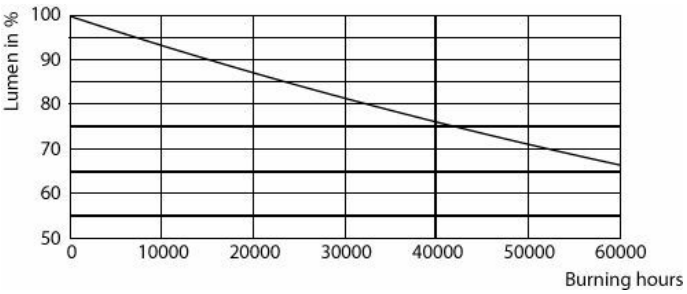
FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm UO 24.9W 3CCT T8



LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm UO 24.9W 3CCT T8

Relaterade dokument

Dokument och certifikat	Dokumentnamn	Ladda ner
Installation Instructions	66357991-139078-LED-BULB-NDLR-QIG-INI.pdf	Ladda ner
Environmental Product Declaration	HUB-EPD-PHILIPS-CorePro-LED-tube-EM-Mains-T8-COMF-1367-Ref-929004320602-EPD.pdf	Ladda ner

Mjukvaru-plugin	Dokumentnamn	Ladda ner
LDT File	CorePro-LEDtube-1500mm-UO-24-9W-3CCT-T8-9290043206-LDT.ldt	Ladda ner
IES File	CorePro-LEDtube-1500mm-UO-24-9W-3CCT-T8-9290043206-IES.IES	Ladda ner

© 2026 Signify Holding. Alla rättigheter förbehålles. Informationen som tillhandahålls i detta dokument kan komma att ändras utan meddelande. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår häri och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Philips och Philips sköldemblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V.