

CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8

929004320402



CorePro, LEDtube, T8, EM/nätspänning, 600 mm, 7.7 W, 18W TL-D, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 850 lm, 900 lm, 900 lm, CRI 80, 50000 h



CorePro, LEDtube, T8, EM/nätspänning, 600 mm, 7.7 W, LED alternative to 18W TL-D, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 850 lm, 900 lm, 900 lm, CRI 80, 50000 h, 116 lm/W, EEL E, G13, Glas, 0 %, 600 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	850 lm
Färgbeteckning	3000/4000/6500
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	116 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningningsindex	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	7,7 W
Lampström (nom)	45 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	18W TL-D
Ingående ström vid nätspänning	3.8
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A – Nätspänning	134
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A – EM-drivdon utan kompensationskondensator.	144
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A – EM-drivdon med kompensationskondensator.	27

Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A – Nätspänning	214
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A – EM-drivdon utan kompensationskondensator.	230
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A – EM-drivdon med kompensationskondensator.	44
Kompatibilitet med drivdon	EM/nätspänning

Temperatur

T-Case max. (nom)	50 °C
-------------------	-------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
--------	-----

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Glas
Produktens längd	600 mm
Lampform	T8
Nettovikt (styck)	0,130 kg

Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	E
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	Uppfyller RoHS
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	8 kWh
EPREL-registreringsnummer	2518891
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

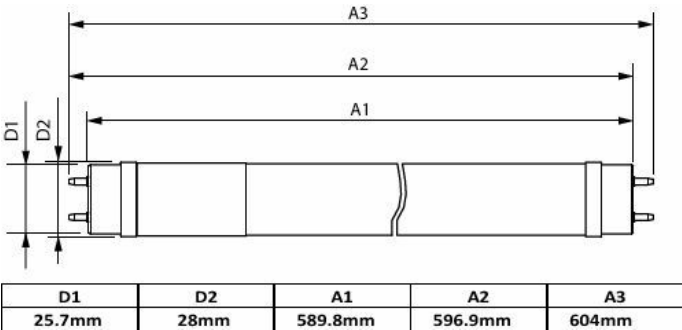
Produkt med förstagångsmaterial ratio	0 %
--	-----

Produktdata

Beställningsproduktnamn	CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8
Fullständigt produktnamn	CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8

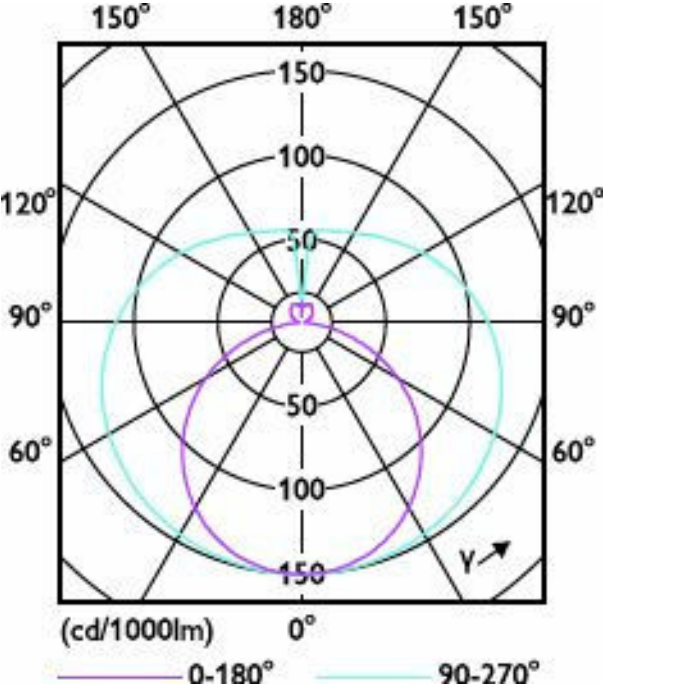
Full EOC	872110313947400
Beskrivning av lokal kod	8289956
Beställningsnummer	929004320402
Materialnummer (12NC)	929004320402
Lokal kod	8289956
Räknare - antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8721103139474
Räknare - antal förpackningar per kartong	20
EAN/UPC - Hölje	8721103139481

Måttskiss

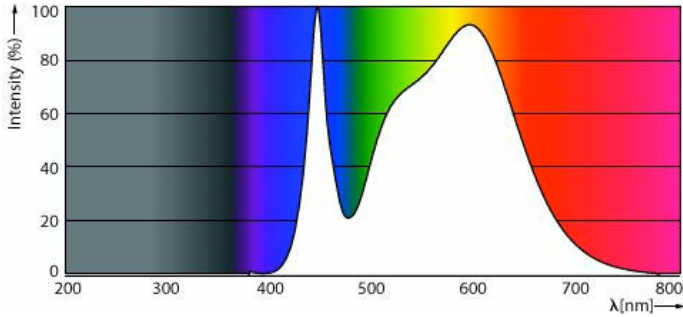


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8	25,7 mm	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	604 mm

Fotometriska data

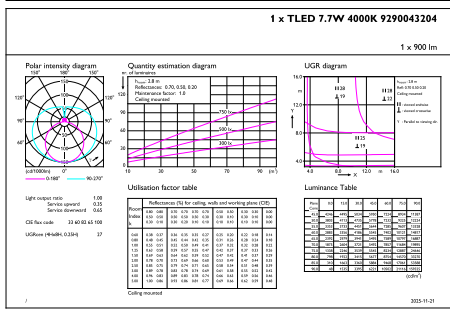


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8

General Uniform Lighting



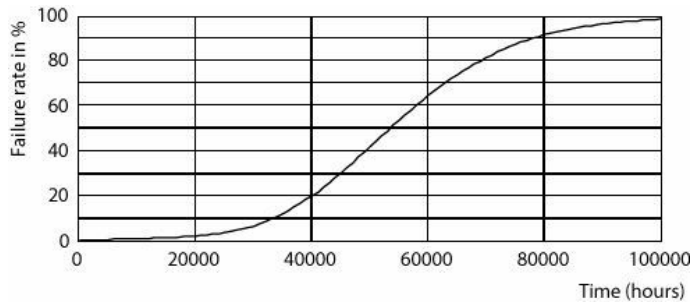
CalcLuX Photometrics 4.5

Philips Lighting B.V.

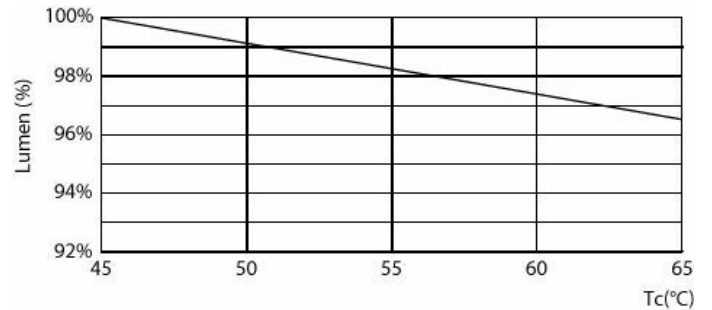
Page: 1/1

General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8

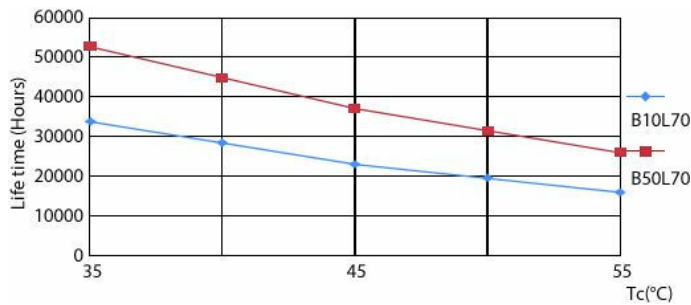
Livslängd



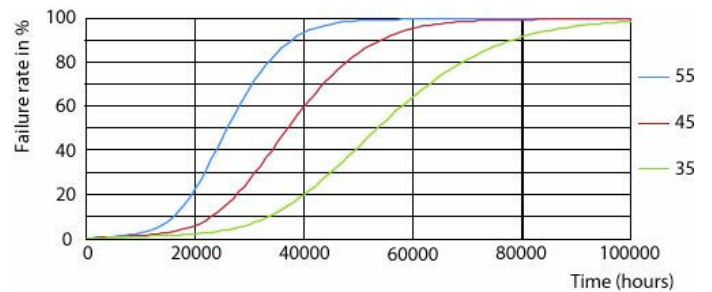
Life Expectancy Diagram



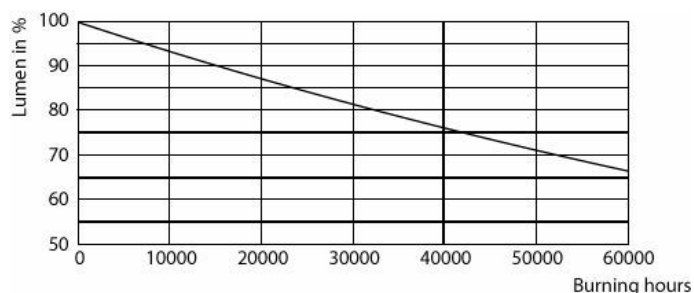
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8



Life Expectancy Diagram



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm HO
7.7W 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-929004320402-EPD.pdf	Ladda ner 
Mjukvaru-plugin	Dokumentnamn	Ladda ner
IES File	CorePro-LEDtube-600mm-HO-7-7W-3CCT-T8-9290043204-IES.IES	Ladda ner 
LDT File	CorePro-LEDtube-600mm-HO-7-7W-3CCT-T8-9290043204-LDT.Idt	Ladda ner 