



CorePro LEDtube EM/ Mains T8



CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8

Philips CorePro LED-lysrör är ett snabbt och enkelt sätt att ersätta T8-lysrör eller andra LED-lysrör med en snabb återbetalningstid. Cores utbud av LED-lysrör har inte bara en låg investeringskostnad, utan LED-energieffektiviteten ger även omedelbara besparingar som du kan lita på under lysrörets långa och tillförlitliga livslängd. Dessutom kommer du aldrig att märka skillnad eftersom de har samma lampstorlek och ljusfördelning som lysrörsalternativen. Det finns två sätt att installera de här LED-lysrören: omkoppling av befintliga lysrörsarmaturer så att CorePro LED-lysrören fungerar direkt på elnätet, eller helt enkelt byta ut lysrörständern mot en LED-tändare som kan användas med dina elektromagnetiska driftdon.

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

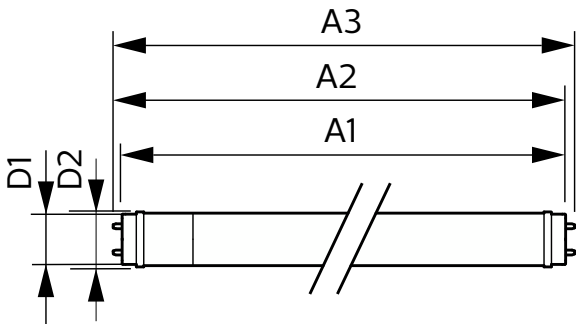
Produktdata

Allmän information		Ljusteknik	
Socket	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Färgkod	830 [CCT of 3000K]
Nominell livslängd	50 000 h	Spridningsvinkel (nom)	240 °
Driftcykel	200 000	Ljusflöde	1700 lm
Lighting Technology	LED	Färgbeteckning	Vit (WH)
Mätreferens för ljusflöde	Sphere	Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
EU RoHS-kompatibel	Ja	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	109 lm/W
		Färgbeständighet	<6
		Färgåtergivningsindex	80

CorePro LEDtube EM/Mains T8

LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,9
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Drift och elektricitet	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Effektförbrukning	15,5 W
Lampström (nom)	84 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	36 W
Temperatur	
Omgivningstemperatur	–20 °C till +45 °C
T-Case max. (nom)	60 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Glas

Måttskiss

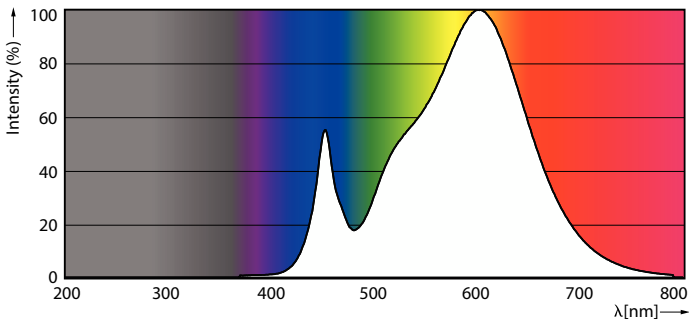


Produktens längd	1 200 mm
Lampform	T8
Användning och godkännande	
Energieffektivitetsklass	F
Energisparande produkt	Ja
Godkännandemärkningar	Uppfyller RoHS CE-märkning KEMA Keur-certifikat
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	16 kWh
EPREL-registreringsnummer	1384733
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8
Fullständigt produktnamn	CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8
Full EOC	871951448640900
Beskrivning av lokal kod	8298183
Beställningsnummer	929003577232
Materialnummer (12NC)	929003577232
Lokal kod	8298183
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514486409
Räknare - antal förpackningar per kartong	20
EAN/UPC - Hölje	8719514486416

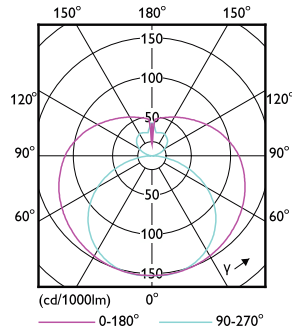
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm

CorePro LEDtube EM/Mains T8

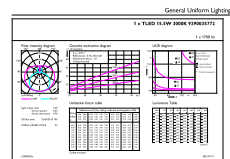
Fotometriska data



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8



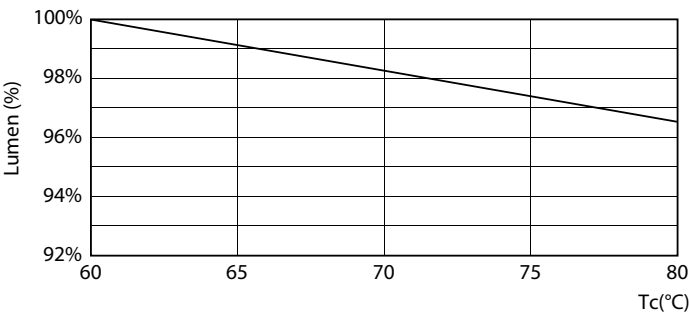
Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8



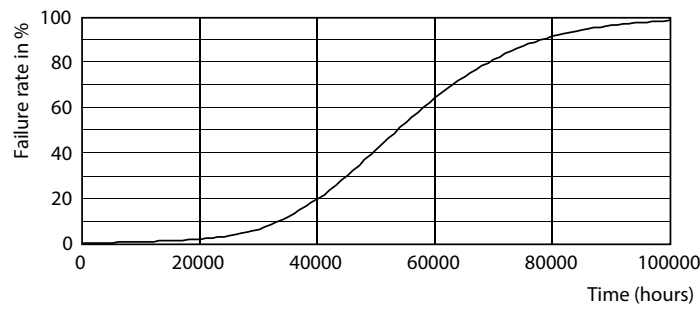
General Uniform Lighting

General uniform lighting - CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8

Livslängd



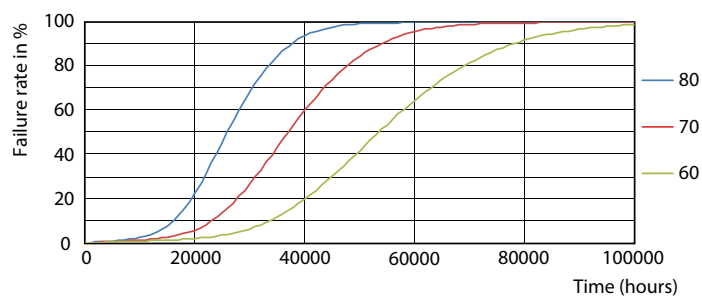
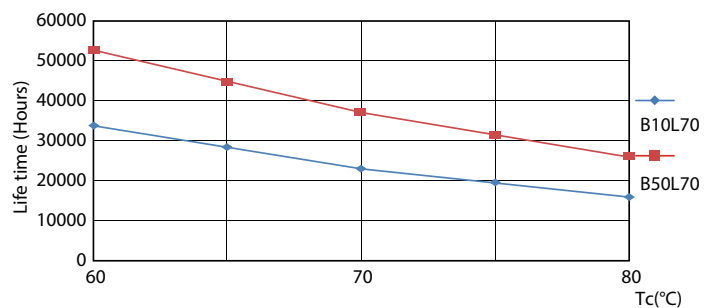
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8



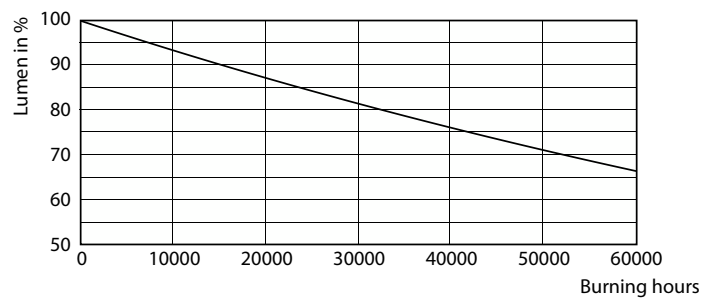
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8

CorePro LEDtube EM/Mains T8

Livslängd



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 15.5W 830 T8

