



CorePro LED tube Universal T8



CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8

Den nye Philips CorePro LEDtube Universal T8 gir enkelhet til belyningsprosjektet ditt. Du trenger ikke lenger å ta hensyn til driverteknologien. Takket være en unik design passer Philips CorePro LEDtube Universal T8 direkte i lysarmaturer som opererer enten på elektromagnetiske forkoblinger eller HF elektroniske forkoblinger eller nettstrømtilkobling. Veldig enkel å betjene og ikke nødvendig å ha dobbelt lager av produkter! Philips CorePro LEDtube Universal T8 er helt trygg, pålitelig og enkelt å installere, og er det ideelle alternativet til standard lysrør for å spare energi og redusere investeringen.

Produktdata

Generell informasjon	
Sokkelbase	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominell levetid	50 000 time(r)
Brytersyklus	50 000
Lighting Technology	LED
Referanse for fluksmåling	Sphere
CE-merke	Ja
I samsvar med EU RoHS	Ja
Teknisk belysning	
Fargekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	240 grad(er)
Lysytelse	1 850 lm
Fargebetegnelse	Hvit (WH)
Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	102,00 lm/W
Fargesamsvar	<6

Fargegjengivelsesindeks (CRI)	80
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,9
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Drift og elektronikk	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Effektforbruk	18 W
lyskildestrom (nom.)	100 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spenning (nom.)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	36 W

CorePro LED tube Universal T8

Startstrøm ved nettstrøm	9,4
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	82
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	104
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling med komp. sokkel	19
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	131
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	166
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling med komp. sokkel	30

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-20 °C til 45 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	55 °C

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
------------	-----

Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Produktlengde	1 200 mm
Lyspæreform	T8

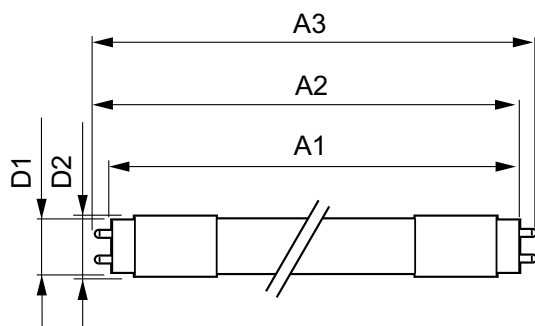
Godkjenning og bruksområde

Energieffektivitetsklasse	F
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	I samsvar med RoHS TUV CE-merking KEMA-Keur-sertifikat
Energiforbruk kWh/1000 t	18 kWh
EPREL-registreringsnummer	1315787

Produktdata

Produktnavn for bestilling	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8
Fullstendig produktnavn	CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8
Full EOC	871869680166600
Lokal kodebeskrivelse	3855241
Bestillingskode	929001869202
Materialenr. (12NC)	929001869202
Lokal bestillingskode	3855241
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696801666
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	8718696801673

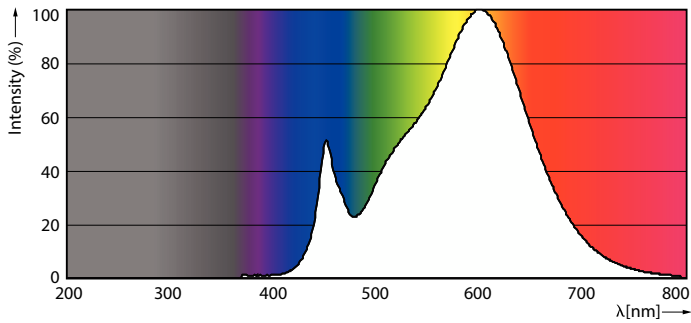
Målskisse



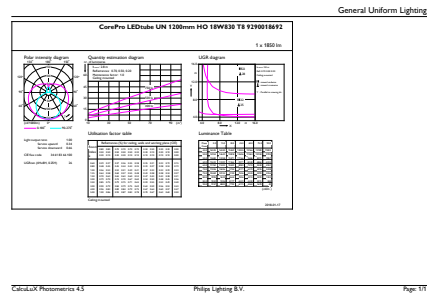
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8	27,9 mm	28 mm	1 199,4 mm	1 205,3 mm	1 213,6 mm

CorePro LED tube Universal T8

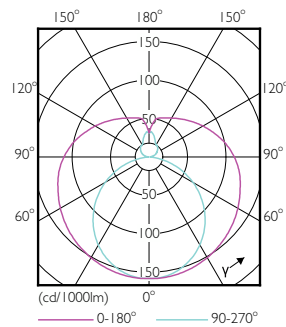
Fotometriske data



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8

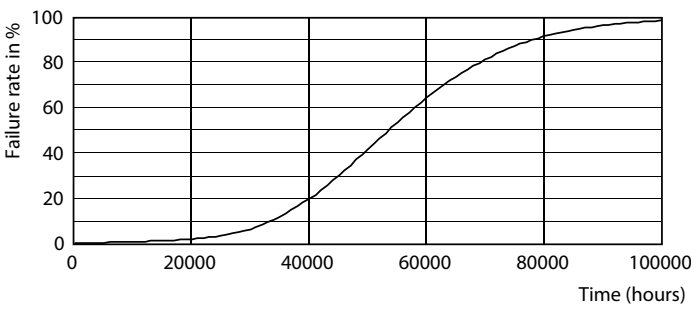


General uniform lighting - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8

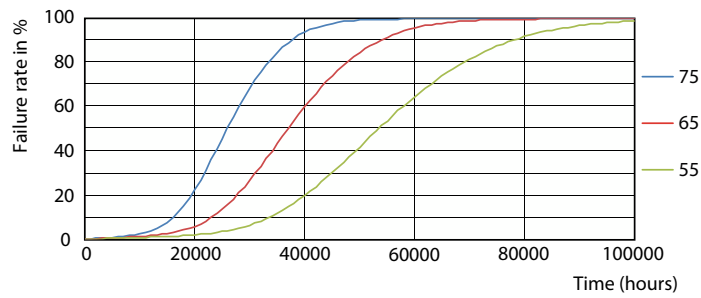


Light Distribution Diagram

Levetid



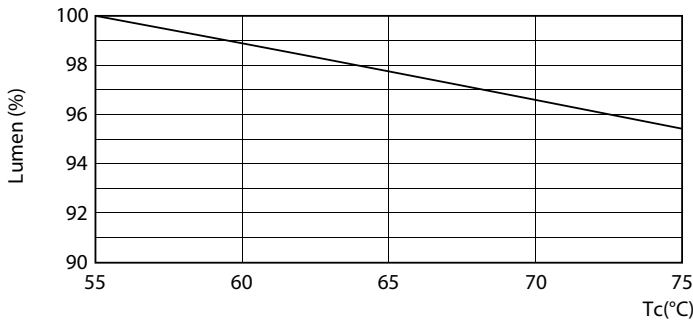
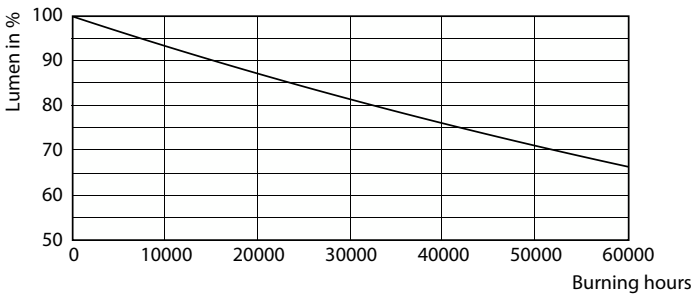
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8

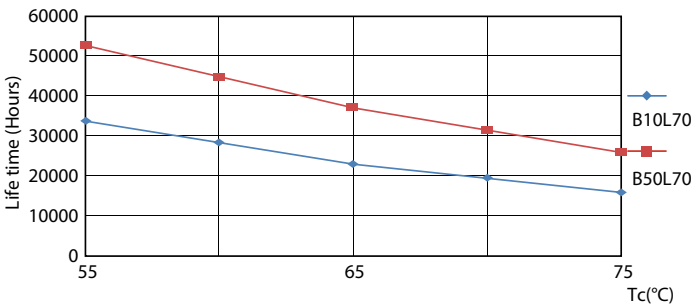
CorePro LED tube Universal T8

Levetid



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W830 T8

