PHILIPS

Lighting

CorePro LED tube Universal T8

CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8

Den nye Philips CorePro LEDtube Universal T8 gir enkelhet til belysningsprosjektet 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	2 500 lm
Fargebetegnelse	Hvit (WH)
Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	108,00 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	23 W
lyskildestrøm (nom.)	130 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	58 W

CorePro LED tube Universal T8

Startstrøm ved nettstrøm	9.6
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	80
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	80
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling med komp. sokkel	16
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	128
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	128
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling med komp. sokkel	25

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-20 °C til 45 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	60 °C

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei

Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Lyspærematerialе	Glass
Produktlengde	1 500 mm
Lyspæreform	T8

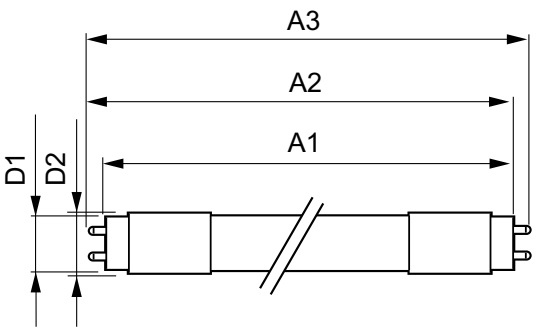
Godkjenning og bruksområde

Energieffektivitetsklasse	F
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	I samsvar med RoHS TUV CE-merking KEMA-Keur-sertifikat
Energiforbruk kWh/1000 t	23 kWh
EPREL-registreringsnummer	1315790

Produktdata

Produktnavn for bestilling	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8
Fullstendig produktnavn	CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8
Full EOC	871869680172700
Lokal kodebeskrivelse	3855243
Bestillingskode	80172700
Materialenr. (12NC)	929001869502
Lokal bestillingskode	3855243
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8718696801727
SAP-teller – pakker per utvendige	10
EAN/UPC – boks	8718696801734

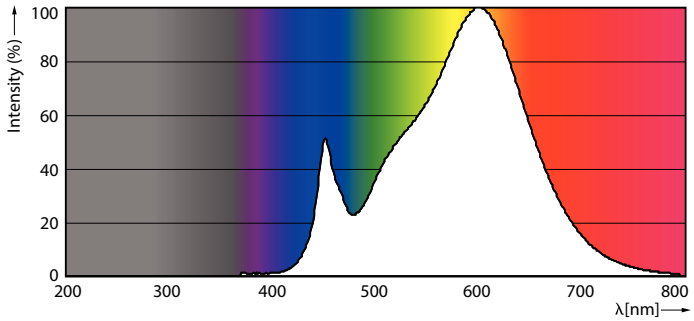
Målskisse



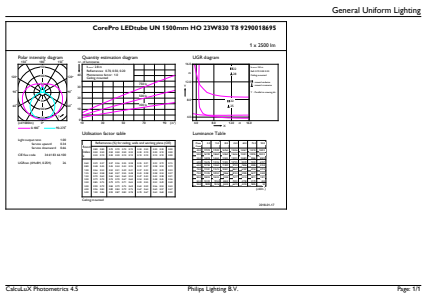
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8	27,9 mm	28 mm	1 500 mm	1 505,9 mm	1 514,2 mm

CorePro LED tube Universal T8

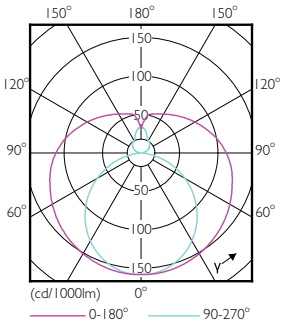
Fotometriske data



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8

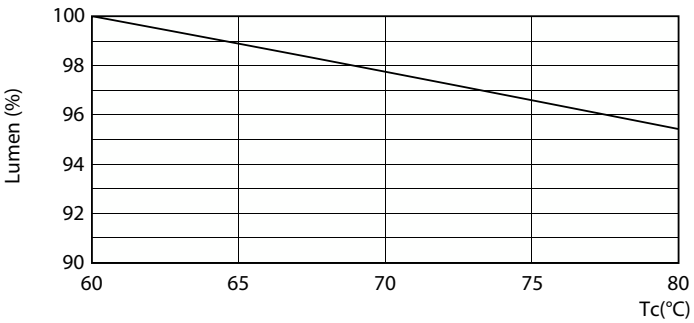


General uniform lighting - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8

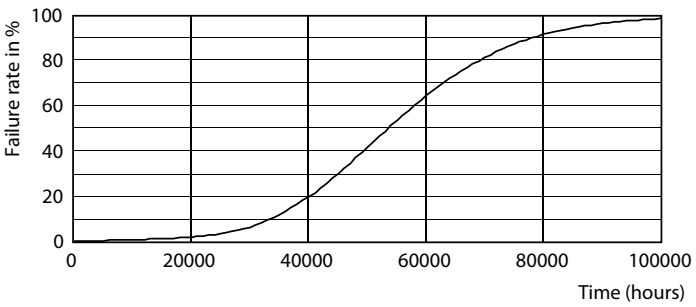


Light Distribution Diagram

Levetid



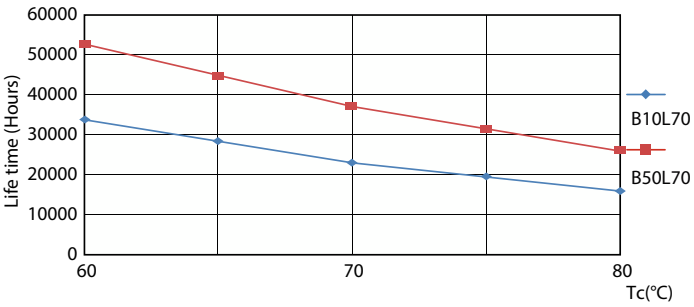
Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8



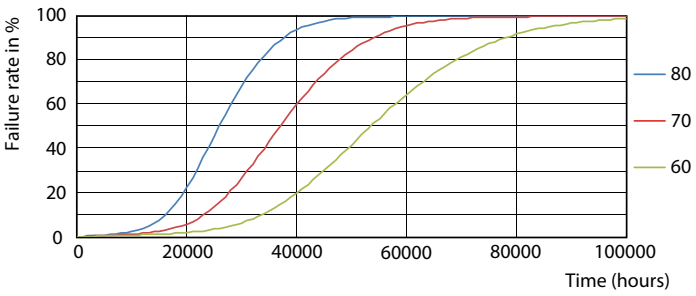
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8

CorePro LED tube Universal T8

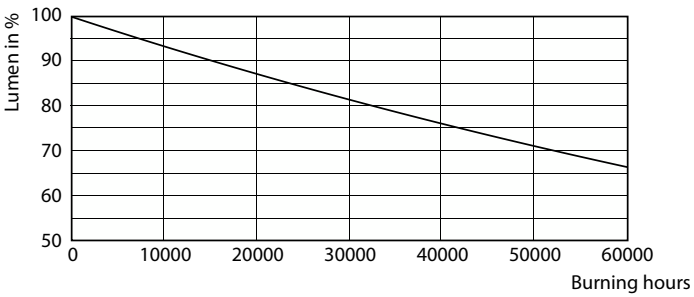
Levetid



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W830 T8

© 2023 Signify Holding Med enerett. Signify gir ingen garantier om at informasjonen i dokumentet er nøyaktig eller fullstendig, og skal ikke holdes ansvarlig for noen handling som foretas på bakgrunn av dette. Informasjonen i dette dokumentet er ikke ment som et forretningstilbud, og utgjør ikke en del av et tilbud eller en kontrakt, med mindre noe annet er avtalt med Signify. Philips og Philips-skjoldmerket er registrerte varemerker for Koninklijke Philips N.V.