

CorePro LED PLT 4P



CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4

CorePro LED PLT 4P er en LED-lyskilde integrert i en tradisjonell formfaktor for lysrør. Dette produktet er den perfekte løsningen for oppgradering på bruksområder innen generell belysning: Det oppfyller grunnleggende krav til belysning, gir vesentlige energibesparelser og er miljøvennlig.

Produktdata

Generell informasjon	
Sokkelbase	GX24q-4
Nominell levetid	30 000 time(r)
Brytersyklus	200 000
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.)	120 grad(er)
Lysytelse	2 100 lm
Fargebetegnelse	Hvit (WH)
Korreleret fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	113 lm/W
Fargesamsvar	<6
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	82
Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift og elektronikk	
Line Frequency	20K-80K Hz
Inngangsfrekvens	20-80 K Hz
Effektforbruk	18,5 W
lyskildestrøm (maks.)	400 mA
lyskildestrøm (min.)	250 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spenning (nom.)	20-60 V
LED alternative to fluorescent lamp power	42 W
Startstrøm ved nettstrøm	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – EM-forkobling med komp. sokkel	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling uten komp. sokkel	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – EM-forkobling med komp. sokkel	-

CorePro LED PLT 4P

Temperatur

Omgivelsestemperatur	-20 °C til 35 °C
Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	75 °C

Kontroller og dimming

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

Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Plast
Produktlengde	200 mm
Lyspæreform	PL-T

Godkjenning og bruksområde

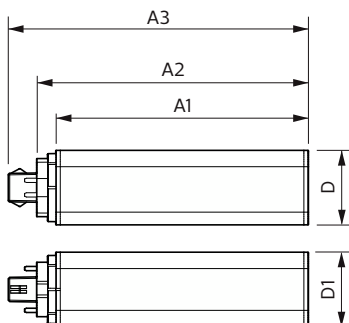
Energieffektivitetsklasse	F
Energisparingsprodukt	Ja
Godkjenningsmerker	I samsvar med RoHS TUV CE-merking KEMA-Keur-sertifikat
Energiforbruk kWh/1000 t	19 kWh

EPREL-registreringsnummer	1361426
---------------------------	---------

Produktdata

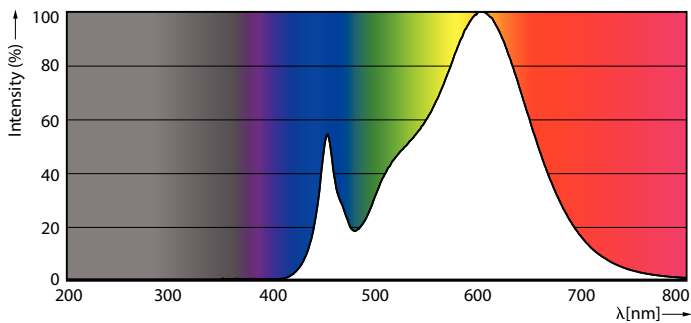
Produktnavn for bestilling	CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4
Fullstendig produktnavn	CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4
Full EOC	871951448788800
Lokal kodebeskrivelse	3843236
Bestillingskode	48788800
Materialenr. (12NC)	929003576902
Lokal bestillingskode	3843236
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8719514487888
SAP-teller – pakker per utvendige	20
EAN/UPC – boks	8719514487895

Målskisse

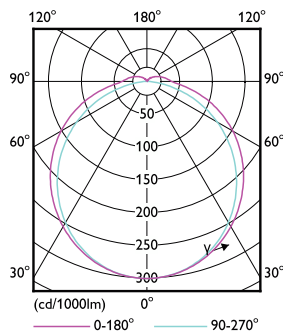


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4	42 mm		139 mm	151 mm	166 mm

Fotometriske data

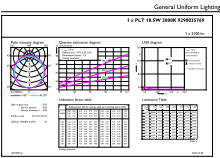


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4



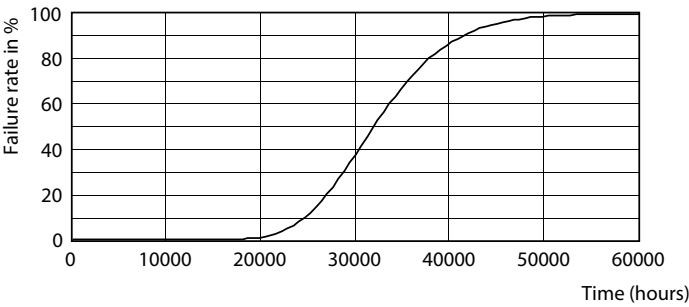
Light Distribution Diagram - CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4

Fotometriske data

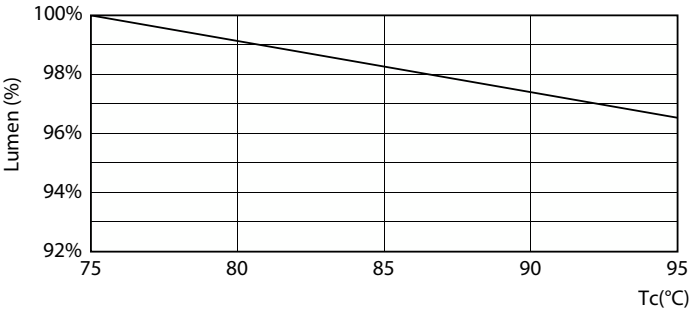


General uniform lighting - CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4

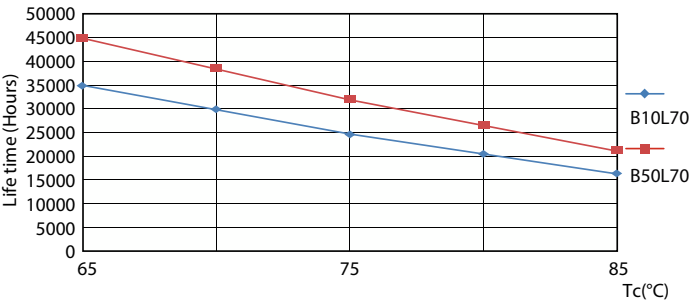
Levetid



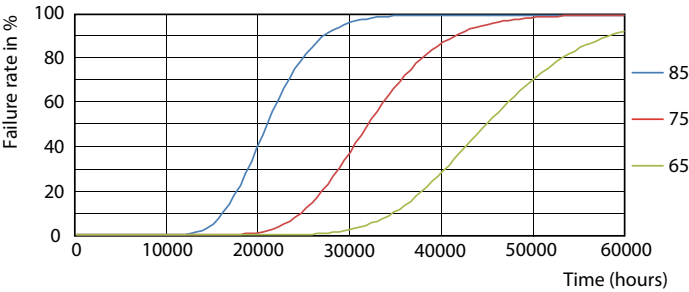
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4



Lumen Maintenance Diagram



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4

CorePro LED PLT 4P

Levetid



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4

