

CorePro LED PLT 4P



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

Die CorePro LED PL-T Familie ist eine hervorragende LED Alternative für herkömmliche konventionelle PL-T Kompaktleuchtstofflampen als 4 Pin Version (HF: EVG für PL-C) Mit dieser innovativen LED-Lösung können Sie hohe Energieeinsparungen im Vergleich zu konventionellen Lösungen erzielen.

Hinweise

- Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste unter www.philips.ch/Ledtube

Produkt Daten

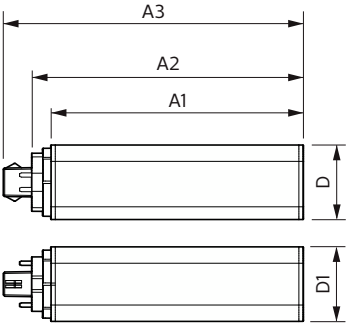
Allgemeine Eigenschaften		Elektrische Kenndaten	
Sockel	GX24Q-4 [GX24q-4]	Netzfrequenz	20K-80K Hz
Nominelle Nutzlebensdauer	30'000 Stunde(n)	Eingangsfrequenz	20K-80K Hz
Schaltzyklus	200'000	Stromverbrauch	18.5 W
Lighting Technology	LED	Startzeit (Nom)	0.5 s
Referenz für die Flussmessung	Sphere	Anlaufzeit, bis 60 % der maximalen Helligkeit erreicht sind	0.5 s
Lichttechnische Daten		Leistungsfaktor (Anteil)	0.9
Farbcode	830 [CCT of 3000K]	Spannung (Nom)	20-60 V
Ausstrahlungswinkel (Nom)	120 Grad	Temperaturkenndaten	
Lichtstrom	2'100 lm	Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis +35 °C
Lichtfarbe	Weiß (WH)	Gehäusetemperatur (max)	75 °C
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K	Dimmen	
Lichtleistung (spezifiziert) (Nom)	113 lm/W	Dimmbar	Nein
Farbkonsistenz	<6	Mechanische Kenndaten	
Farbwiedergabeindex (CRI)	82	Lampenausführung	Matt
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %		

CorePro LED PLT 4P

Kolbenmaterial	Kunststoff
Produktlänge	200 mm
Kolbenform	Röhre, einseitig gesockelt
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienzklasse	F
Energiesparendes Produkt	Ja
Prüfzeichen	RoHS-Konformität TÜV CE- Kennzeichnung KEMA Keur-Zertifikat
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	19 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1361426
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

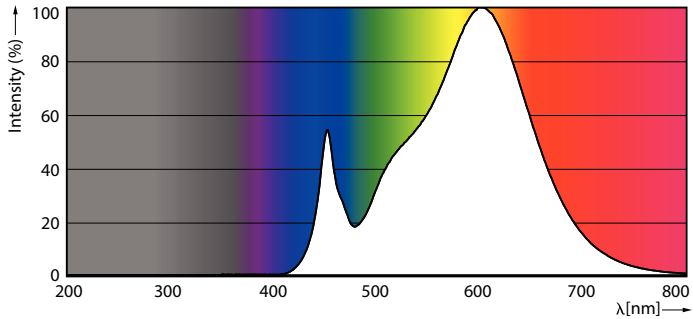
Produktdaten	
Full EOC	871951448788800
Bestell-Produktname	CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4
Bestellcode	48788800
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	20
Materialnummer (12NC)	929003576902
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4
EAN Umverpackung	8719514487895

Abmessungsskizzen

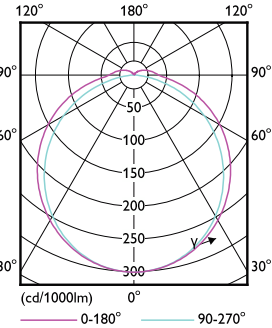


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4	42 mm		139 mm	151 mm	166 mm

Photometrische Daten

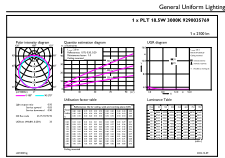


Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

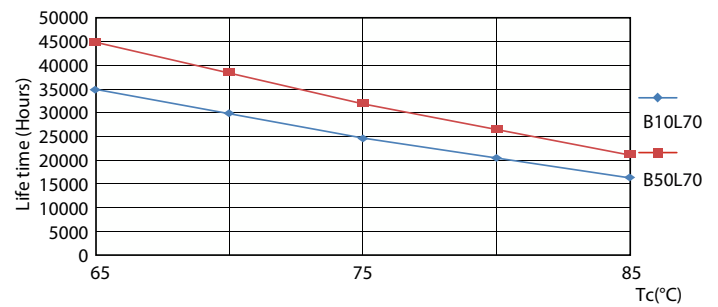
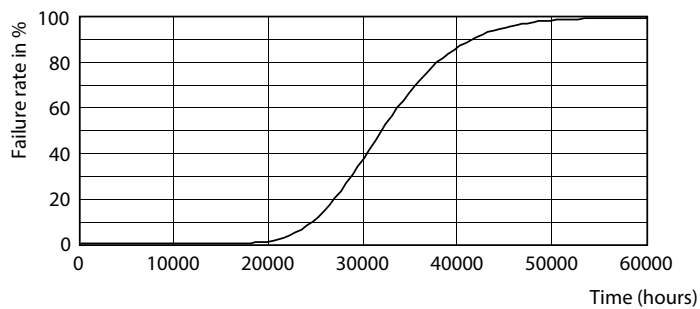
Photometrische Daten



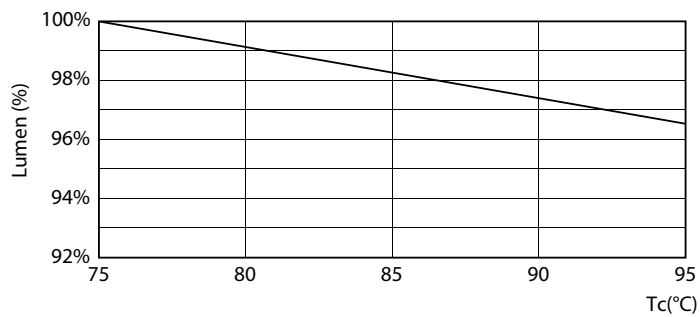
Cella-K Photomicros 4.5	Polys Lighting B.V.	Page: 1/1
-------------------------	---------------------	-----------

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

Lebensdauer

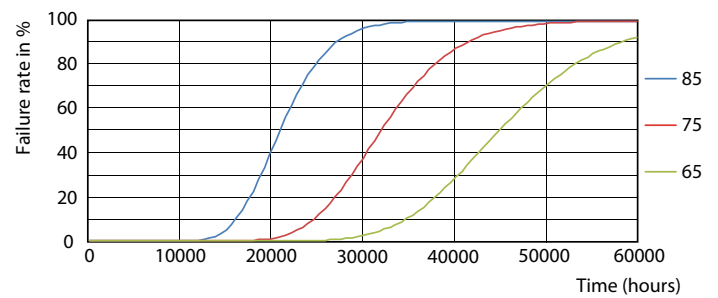


Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4



Lumen Maintenance Diagram

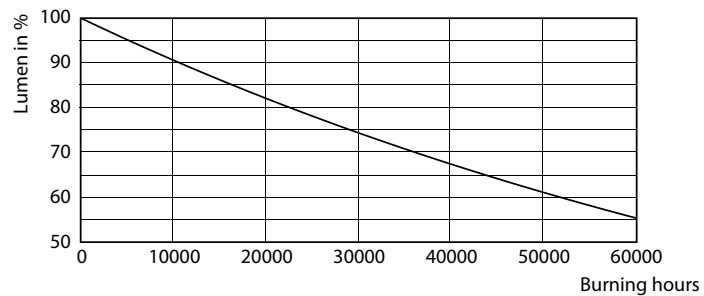
Life Expectancy Diagram



Life Expectancy Diagram

CorePro LED PLT 4P

Lebensdauer



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

