



CorePro LED PLT 4P EVG/230V



CorePro LED PLT HF/Mains 9W 840 4P

CorePro, LED, PL-T, EVG/220-240V, 127 mm, 9 W, 26W PL-T, 4000 K, 1100 lm, CRI 82, 30000 Stunde(n)

CorePro, LED, PL-T, EVG/220-240V, 127 mm, 9 W, LED alternative to 26W PL-T, 4000 K, 1100 lm, CRI 82, 30000 Stunde(n), 122 lm/W, EEL E, GX24Q-3 Rotatable end-cap, Kunststoff, RG1, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Hinweise

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

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Nennlichtausbeute (Nom)	
Socket	GX24Q-3 Rotatable end-cap		122 lm/W
Nennlebensdauer	30.000 Stunde(n)	Farbkonsistenz	<6
Schaltzyklus	200.000	Farbwiedergabeindex (CRI)	82
Beleuchtungstechnologie	LED	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Garantiedauer	3 Jahre	Betrieb und Elektrik	
Lichttechnische Daten		Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Farbcode	840 [CCT of 4000K]	Systemleistung	9 W
Ausstrahlungswinkel (Nom)	120 Grad	Lampenstrom (Nom)	47 mA
Lichtstrom	1.100 lm	Äquivalente Leistung	26 W
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)	Startzeit (Nom)	0,5 s
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K	Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
		Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9

CorePro LED PLT 4P EVG/230V

Spannung (Nom)	220-240 V
LED-Alternative zu Leuchtstofflampenleistung	26W PL-T
Einschaltstrom am Netz	7.07
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 10 A – Netz	109
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B, 10 A – EM-Vorschaltgerät ohne Kompensationskondensator.	-
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B, 10 A – EM-Vorschaltgerät mit Kompensationskondensator.	-
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 16 A – Netz	174
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B, 16 A – EM-Vorschaltgerät ohne Kompensationskondensator.	-
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B, 16 A – EM-Vorschaltgerät mit Kompensationskondensator.	-
Kompatibilität mit Vorschaltgeräten	EVG/220-240V

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	60 °C
-------------------------	-------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Matt
Kolbenmaterial	Kunststoff
Produktlänge	127 mm
Kolbenform	PL-T
Nettogewicht (Stück)	0,111 kg

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	E
------------------------	---

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	9 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	2277172
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +35 °C

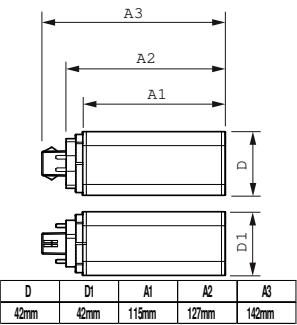
Anwendungsbedingungen

Wireless-Technologie	Nicht anwendbar
----------------------	-----------------

Produktdaten

Bestell-Produktname	CorePro LED PLT HF/Mains 9W 840 4P
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LED PLT HF/Mains 9W 840 4P
Gesamt-Produktcode	872110304979700
Bestellcode	8721103049797
Material-Nr. (12NC)	929004266902
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8721103049797
Zähler – Pakete pro Außenkarton	20
EAN Umverpackung	8721103049803

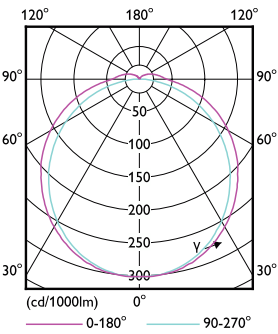
Abmessungsskizzen



Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLT HF/Mains 9W 840 4P	42 mm	42 mm	115 mm	127 mm	142 mm

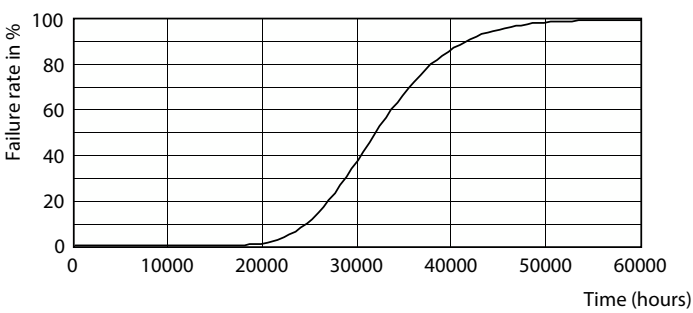
CorePro LED PLT 4P EVG/230V

Photometrische Daten

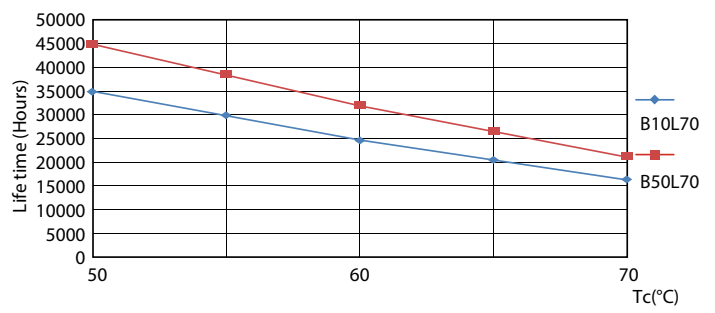


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLT HF/Mains 9W 840 4P

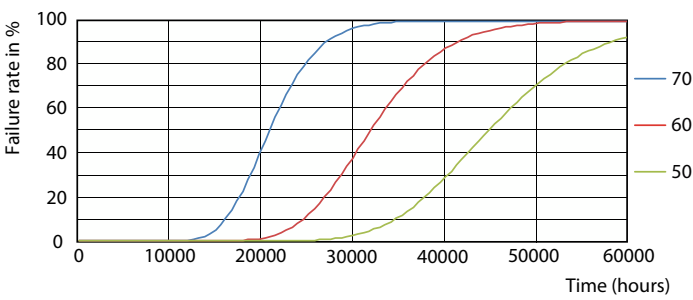
Lebensdauer



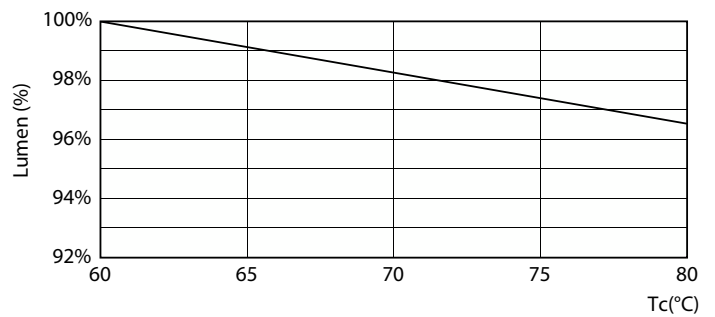
Life Expectancy Diagram



LifetimeVsTc



FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF/Mains 9W 840 4P

CorePro LED PLT 4P EVG/230V

Lebensdauer



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF/Mains 9W 840 4P

