PHILIPS

CorePro LED PLT HF/ Mains 13.5W 830 4P

929004267002



CorePro, LED, PL-T, HF/nätspänning, 141 mm, 13.5 W, 32W PL-T, 3000 K, 1620 lm, CRI 82, 30000 h

A ↑ G E

CorePro, LED, PL-T, HF/nätspänning, 141 mm, 13.5 W, LED alternative to 32W PL-T, 3000 K, 1620 lm, CRI 82, 30000 h, 120 lm/W, EEL E, GX24Q-3 Rotatable end-cap, Plast, RG1, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Allmän information

Sockel	GX24Q-3 Rotatable end-cap
Nominell livslängd	30 000 h
Driftcykel	200 000
Lighting Technology	LED
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
Garantitid	3 år

Ljusteknik

Färgkod	830 [CCT of 3000K]
Spridningsvinkel (nom)	120 °
Ljusflöde	1 620 lm
Färgbeteckning	Vit (WH)
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	120 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	82

LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift och elektricitet

Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Strömförbrukning	13,5 W
Lampström (nom)	72 mA
Motsvarande effekt	32 W
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Spänning (nom)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	32W PL-T
Ingående ström vid nätspänning	3.28
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A – Nätspänning	129
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A – EM-drivdon utan kompensationskondensator.	-
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A – EM-drivdon med kompensationskondensator.	-
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A – Nätspänning	206
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A – EM-drivdon utan kompensationskondensator.	-
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A – EM-drivdon med kompensationskondensator.	-
Kompatibilitet med drivdon	HF/nätspänning

Temperatur

T-Case max. (nom)	65 °C

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Plast
Produktens längd	141 mm
Lampform	PL-T
Nettovikt (styck)	0,132 kg

Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	E
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	14 kWh
EPREL-registreringsnummer	2298758
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	–20 till +35 °C

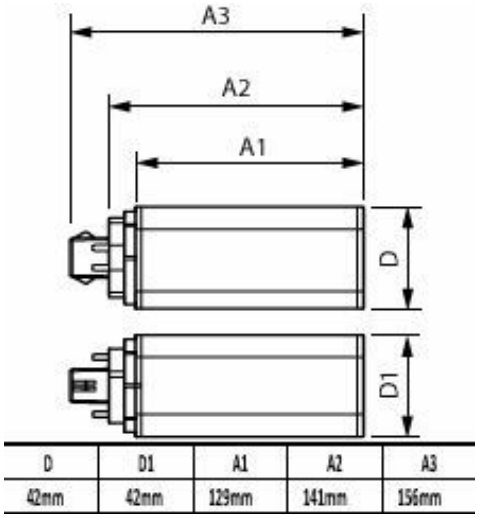
Användningsförhållanden

Trådlös teknik	Ej tillämpligt

Produktdata

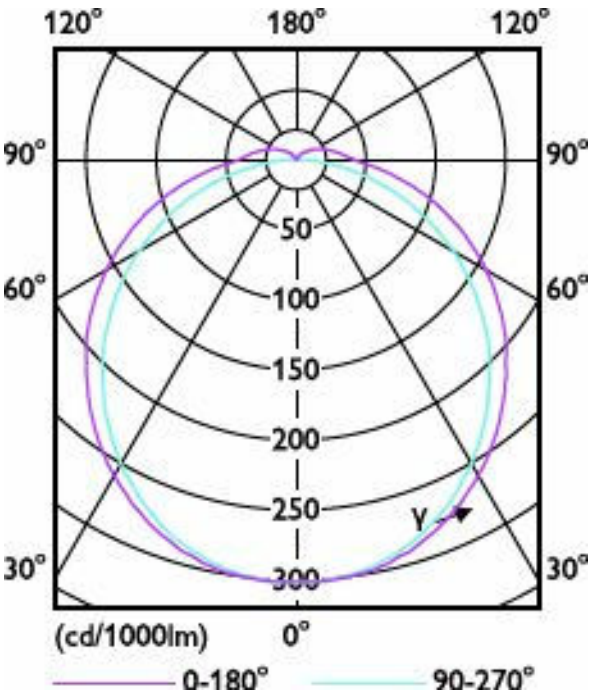
Beställningsproduktnamn	CorePro LED PLT HF/Mains 13.5W 830 4P
Fullständigt produktnamn	CorePro LED PLT HF/Mains 13.5W 830 4P
Full EOC	872110304981000
Beskrivning av lokal kod	8289833
Beställningsnummer	929004267002
Materialnummer (12NC)	929004267002
Lokal kod	8289833
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8721103049810
Räknare - antal förpackningar per kartong	20
EAN/UPC - Hölje	8721103049827

Måttskiss



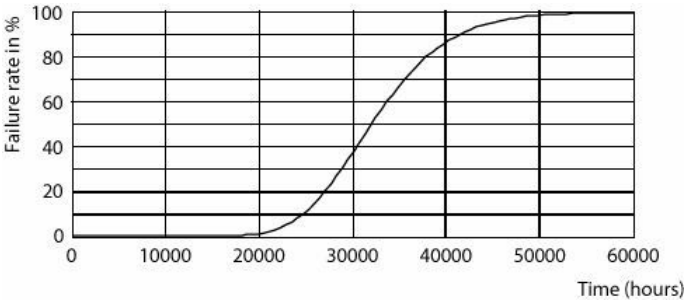
Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLT HF/Mains 13.5W 830 4P	42 mm	42 mm	129 mm	141 mm	156 mm

Fotometriska data

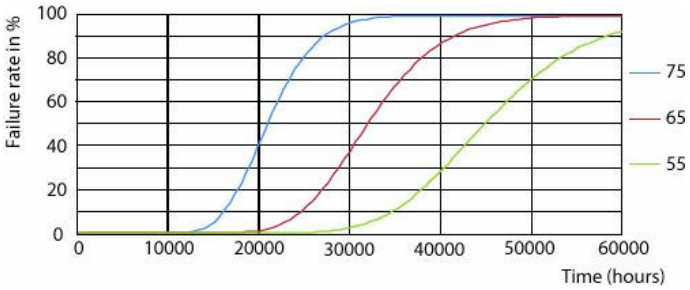


Light Distribution Diagram - CorePro LED PLT HF/Mains 13.5W 830 4P

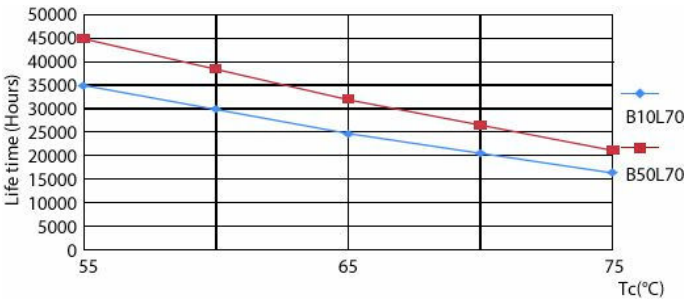
Livslängd



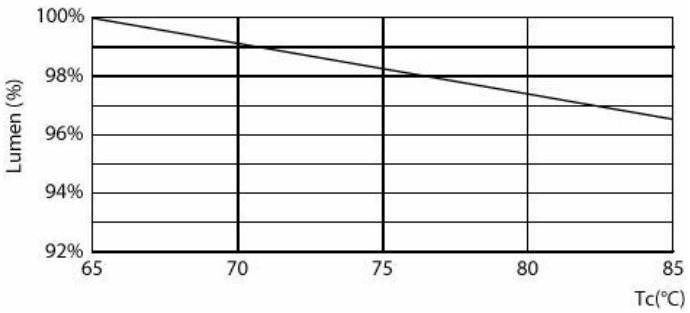
Life Expectancy Diagram



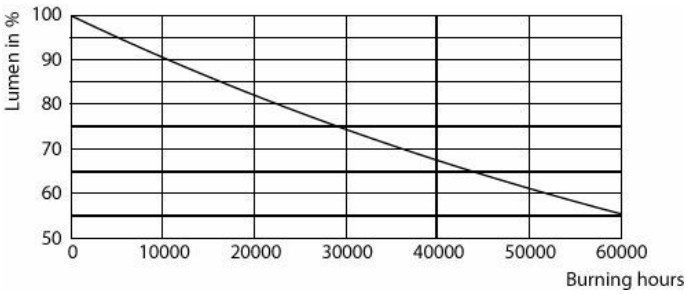
FailureRate



LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF/Mains 13.5W 830 4P



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF/Mains 13.5W 830 4P

Relaterade dokument

Dokument och certifikat	Dokumentnamn	Ladda ner
Installation Instructions	Online-QIG-for-324166282701-Installation-INI.pdf	Ladda ner
Environmental Product Declaration	Philips-CorePro-LED-PLT-4P-COMF-9403308-Ref-929004267102-EPD.pdf	Ladda ner

Mjukvaru-plugin	Dokumentnamn	Ladda ner
LDT File	CorePro-LED-PLT-HF-Mains-13-5W-830-4P-9290042670-LDT.ldt	Ladda ner
IES File	CorePro-LED-PLT-HF-Mains-13-5W-830-4P-9290042670-IES.IES	Ladda ner

© 2026 Signify Holding. Alla rättigheter förbehålles. Informationen som tillhandahålls i detta dokument kan komma att ändras utan meddelande. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår häri och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Philips och Philips sköldemblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V.