



# CorePro LED PLT 4P



## CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3

De Philips CorePro LED PLT 4P is een LED-lichtbron in de vormfactor van een traditionele fluorescentielamp. Dit product vormt de ideale oplossing voor het opwaarderen van TL-verlichting in algemene verlichtingstoepassingen; het voldoet aan de basiseisen voor verlichting, biedt aanzienlijke energiebesparingen en is milieuvriendelijk.

### Product gegevens

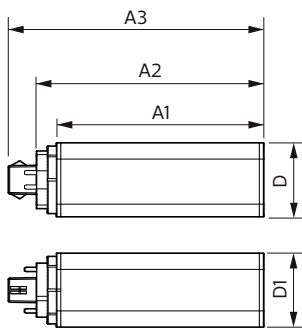
Algemene informatie		Opstarttijd (nom.)	
Lamptype	LED		0,5 s
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Schakelcyclus	200.000	Arbeidsfactor	0,9
Nominale levensduur	30.000 hr	Spanning (nom.)	20-60 V
Lampvoet	GX24Q-3 [GX24q-3]	<b>Operationele temperatuur</b>	
<b>Gegevens lichttechniek</b>		Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 35 °C
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]	T-behuizing maximaal (nom.)	65 °C
Bundelhoek (nom.)	120 graden	<b>Dimbaarheid en regelsystemen</b>	
Lichtstroom	1.100 lm	Dimbaar	Nee
Kleuraanduiding	Koelwit (CW)	<b>Eigenschappen behuizing en afmetingen</b>	
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K	Lampwerking	Mat
Lichtrendement (nominiaal)	122 lm/W	Lampmateriaal	Kunststof
Kleurconsistentie	<6	Productlengte	100 mm
Kleurweergave-index (CRI)	82	Lampvorm	Buis, enkelkneeps
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %	<b>Keurmerken en classificaties</b>	
<b>Bedrijfs- en elektrische gegevens</b>		Energie-efficiëntielabel	E
Ingangsfrequentie	20K-80K Hz	Energiebesparend product	Ja
Ingangsfrequentie	20 K tot 80 K Hz		
Energieverbruik	9 W		

# CorePro LED PLT 4P

Keurmerken	RoHS-conform TUV CE-markering KEMA-KEUR-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	9 kWh
EPREL-registratienummer	1361423
CE-markering	Ja
EU RoHS-conform	Ja
<b>Productgegevens</b>	
Full EOC	871951448782600
Productnaam voor bestelling	CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3

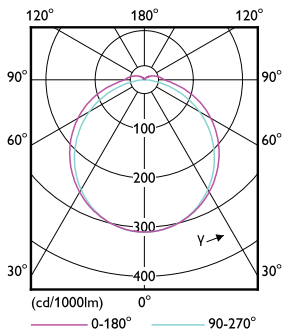
Bestelcode	48782600
Lokale code	8719514487826
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	20
Materiaalnummer (12NC)	929003576602
Volledige productnaam	CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3
EAN/UPC - Case	8719514487833

## Maatschets

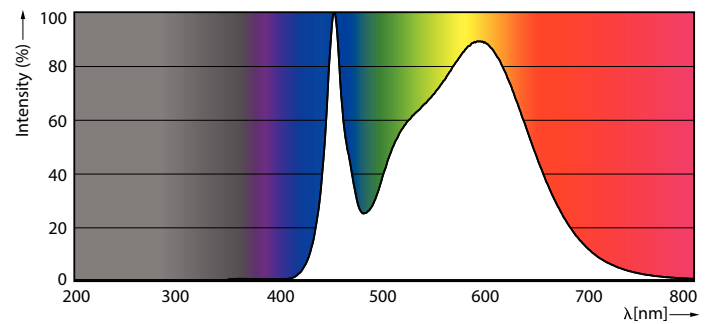


Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3	42 mm		115 mm	127 mm	142 mm

## Fotometrische gegevens



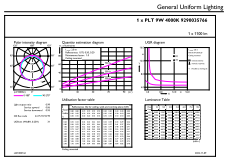
Light Distribution Diagram



Spectral Power Distribution Colour

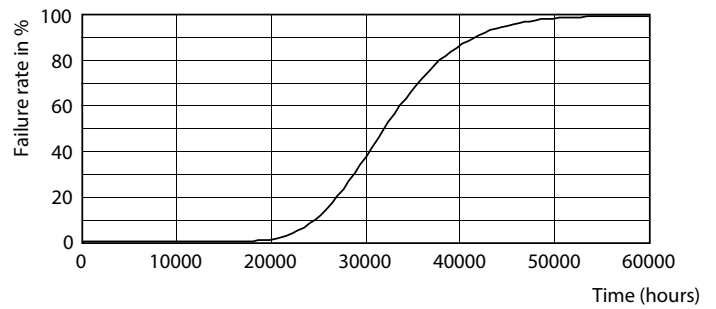
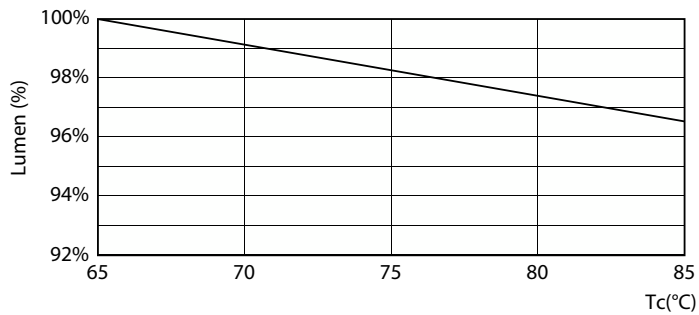
# CorePro LED PLT 4P

## Fotometrische gegevens



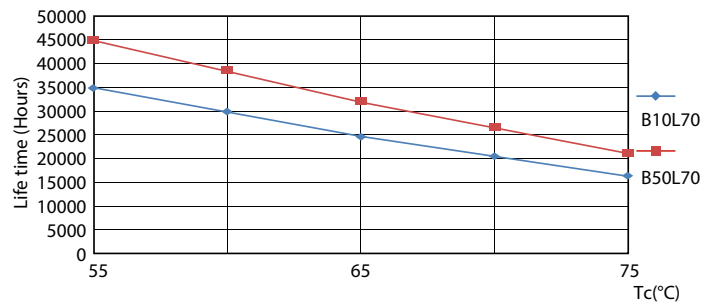
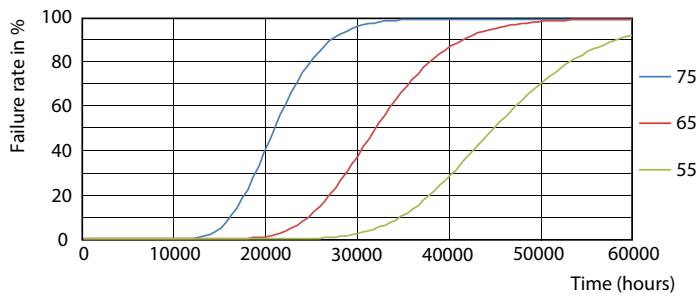
General uniform lighting - CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3

## Levensduur



Lumen Maintenance Diagram

Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3



Life Expectancy Diagram

Life Expectancy Diagram

## CorePro LED PLT 4P

### Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLT HF 9W 840 4P GX24q-3

