

# CorePro LED PLT 4P



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

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

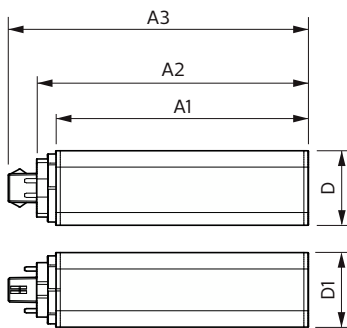
Algemene informatie		Opstarttijd (nom.)	
Lamptype	LED		0,5 s
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Schakelcyclus	200.000	Arbeidsfactor	0,9
Nominale levensduur	30.000 hr	Spanning (nom.)	20-60 V
Lampvoet	GX24Q-4 [GX24q-4]	<b>Operationele temperatuur</b>	
<b>Gegevens lichttechniek</b>		Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 35 °C
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]	T-behuizing maximaal (nom.)	75 °C
Bundelhoek (nom.)	120 graden	<b>Dimbaarheid en regelsystemen</b>	
Lichtstroom	2.100 lm	Dimbaar	Nee
Kleuraanduiding	Wit (WH)	<b>Eigenschappen behuizing en afmetingen</b>	
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 K	Lampafwerking	Mat
Lichtrendement (nominiaal)	113 lm/W	Lampmateriaal	Kunststof
Kleurconsistentie	<6	Productlengte	200 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	F
Ingangsfrequentie	20K-80K Hz	Energiebesparend product	Ja
Ingangsfrequentie	20 K tot 80 K Hz		
Energieverbruik	18,5 W		

# CorePro LED PLT 4P

Keurmerken	RoHS-conform TUV CE-markering KEMA-KEUR-certificaat
Energieverbruik kWh/1.000 uur	19 kWh
EPREL-registratienummer	1361426
CE-markering	Ja
EU RoHS-conform	Ja
<b>Productgegevens</b>	
Full EOC	871951448788800
Productnaam voor bestelling	CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4

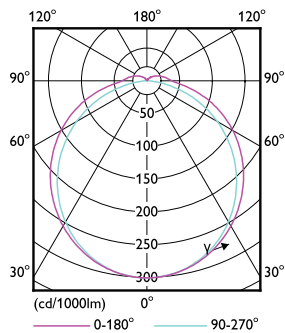
Bestelcode	48788800
Lokale code	8719514487888
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	20
Materiaalnummer (12NC)	929003576902
Volledige productnaam	CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4
EAN/UPC - Case	8719514487895

## Maatschets



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

## Fotometrische gegevens

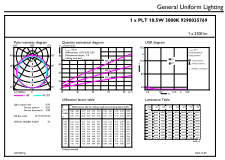


### Spectral Power Distribution Colour

### Light Distribution Diagram

# CorePro LED PLT 4P

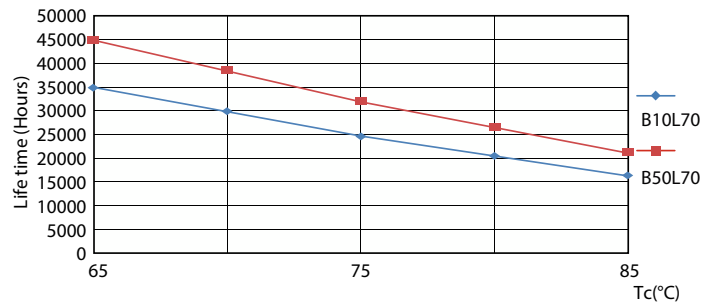
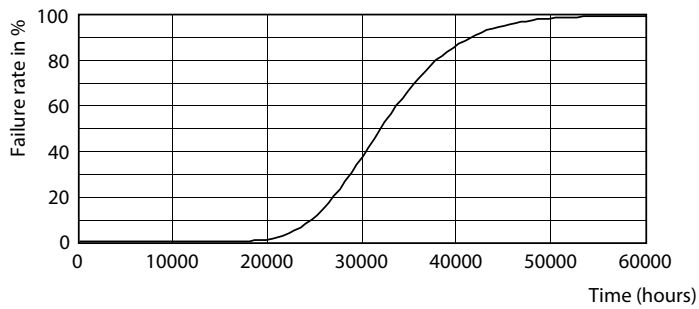
## Fotometrische gegevens



© 2023 Philips Lighting B.V. Page 1 of 10

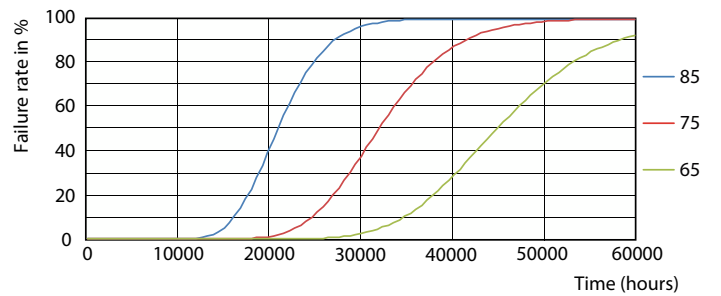
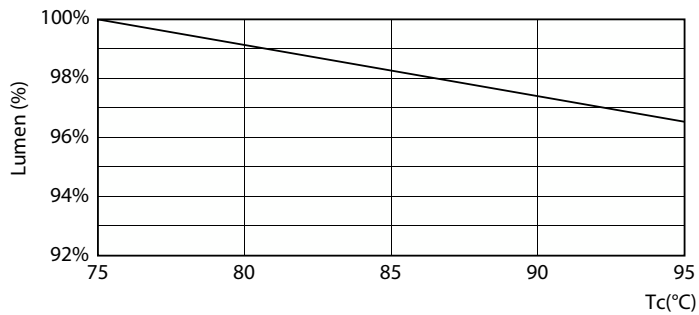
General uniform lighting - CorePro LED PLT HF 18.5W 830 4P GX24q-4

## Levensduur



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

Life Expectancy Diagram

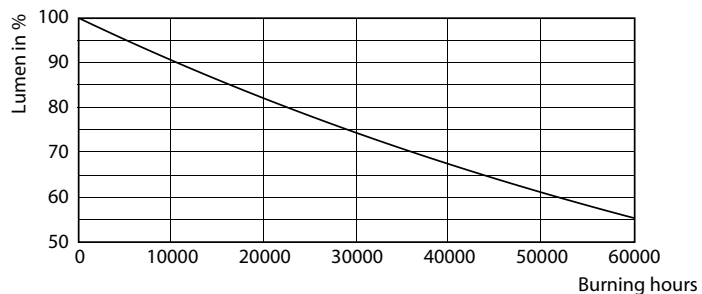


Lumen Maintenance Diagram

Life Expectancy Diagram

# CorePro LED PLT 4P

## Levensduur



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

