



De nieuwe generatie van energiebesparende LED PLC 4P TL- verlichting

CorePro LED PLC 4P

De Philips CorePro LED PLC 4P is een LED-lichtbron in de vorm 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.

Voordelen

- Lagere bedrijfskosten dankzij een lager energieverbruik
- Lagere onderhoudskosten dankzij de 2-3 maal langere levensduur dan conventionele lampen
- Snelste en eenvoudigste manier om een bestaande armatuur op te waarderen naar LED-technologie
- Volledig veilig product en installatieproces

Kenmerken

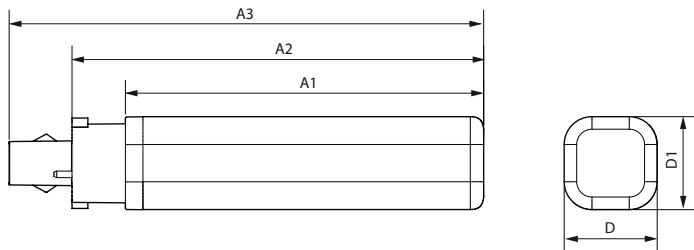
- Uiterst energiezuinig
- Eenvoudige installatie
- Conventionele vorm, passend in bestaande armaturen
- Geen kwik

Toepassing

- Horeca-, winkel-, kantoor-, industrie- en woningtoepassingen

CorePro LED PLC 4P

Maatschets



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1	34 mm	34 mm	109 mm	128 mm	144 mm
CorePro LED PLC 5.5W 840 4P G24q-1	34 mm	34 mm	109 mm	128 mm	144 mm
CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	34 mm	34 mm	109 mm	128 mm	144 mm
CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	34 mm	34 mm	109 mm	128 mm	144 mm
CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	34 mm	34 mm	129 mm	148 mm	164 mm
CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3	34 mm	34 mm	129 mm	148 mm	164 mm

Algemene informatie

Schakelcyclus	200.000
Nominale levensduur	30.000 hr

Gegevens lichttechniek

Bundelhoek (nom.)	120 graden
Kleurweergave-index (CRI)	82
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Opstarttijd (nom.)	0,5 s

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
---------	-----

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Mat
Lampvorm	PL-C

Keurmerken en classificaties

Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C
-----------------------------	----------------

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Lampvoet
8720169290419	CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1	G24q-1 ROT
8720169290433	CorePro LED PLC 5.5W 840 4P G24q-1	G24q-1 ROT
8720169290457	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	G24q-2 ROT
8720169290471	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	G24q-2 ROT
8720169290495	CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	G24q-3 ROT
8720169290518	CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3	G24q-3 ROT

Gegevens lichttechniek

Order Code	Full Product Name	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	Kleurcode	Lichtstroom
8720169290419	CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1	3000 K	830	600 lm
8720169290433	CorePro LED PLC 5.5W 840 4P G24q-1	4000 K	840	660 lm
8720169290457	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	3000 K	830	700 lm

Order Code	Full Product Name	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	Kleurcode	Lichtstroom
8720169290471	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	4000 K	840	770 lm
8720169290495	CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	3000 K	830	990 lm
8720169290518	CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3	4000 K	840	1.100 lm

Bedrijfs- en elektrische gegevens

CorePro LED PLC 4P

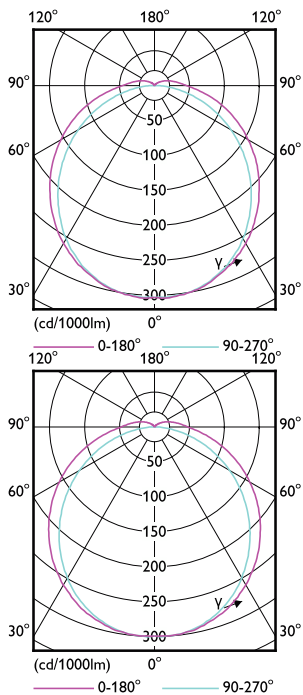
Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8720169290419	CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1	5,5 W
8720169290433	CorePro LED PLC 5.5W 840 4P G24q-1	5,5 W
8720169290457	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	6,5 W

Operationele temperatuur

Order Code	Full Product Name	T-behuizing maximaal (nom.)
8720169290419	CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1	70 °C
8720169290433	CorePro LED PLC 5.5W 840 4P G24q-1	70 °C
8720169290457	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	70 °C

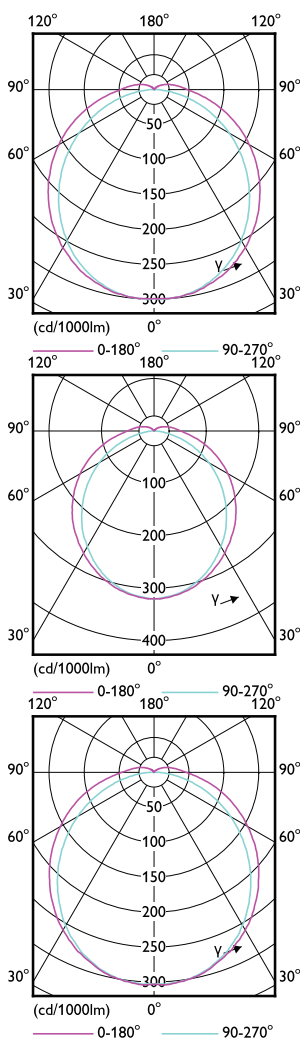
Keurmerken en classificaties

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/1.000 uur
8720169290419	CorePro LED PLC 5.5W 830 4P G24q-1	6 kWh
8720169290433	CorePro LED PLC 5.5W 840 4P G24q-1	6 kWh
8720169290457	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	7 kWh
8720169290471	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	7 kWh
8720169290495	CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	10 kWh
8720169290518	CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3	10 kWh



Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8720169290471	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	6,5 W
8720169290495	CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	9,5 W
8720169290518	CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3	9,5 W

Order Code	Full Product Name	T-behuizing maximaal (nom.)
8720169290471	CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	70 °C
8720169290495	CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	75 °C
8720169290518	CorePro LED PLC 9.5W 840 4P G24q-3	75 °C



CorePro LED PLC 4P

