



Pistokantaloistelamp pujen uusi energiaa säästävä sukupolvi, joka perustuu LED PLC -tekniikkaan

CorePro LED PLC

Philips CorePro LED PLC -lampussa yhdistyy LED-tekniikka perinteisen pistokantaloistelampun muotoiluun. Tämä tuote sopii erinomaisesti korvaavaksi lamppuksi yleisvalaistussovelluksissa: se täyttää perusvalaistusvaatimukset, takaa merkittävät energiansäästöt ja on ympäristöystävällinen.

Hyödyt

- Pienemmät käyttökustannukset pienemmän energiankulutuksen ansiosta
- Alenna ylläpitokustannuksia 2–3-kertaisen käyttöiän ansiosta perinteisiin lampuihin verrattuna
- Helppoin ja nopein tapa olemassa olevien valaisinten päivittämiseen leditekniikkaan; täysin turvallinen tuote ja asennusprosessi

Ominaisuudet

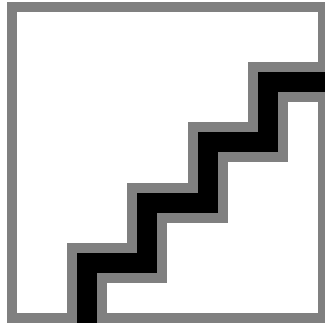
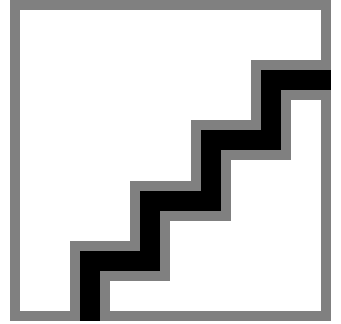
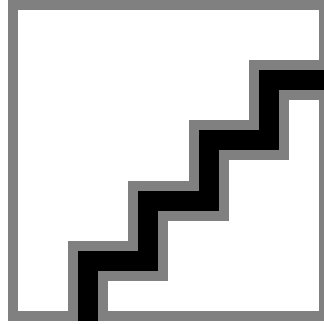
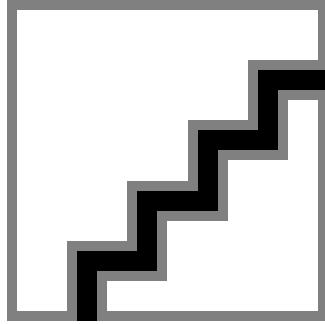
- Erittäin energiatehokas
- Helppo asennus
- Perinteinen koko sopii nykyisiin valaisimiin
- Ei sisällä elohopeaa

Käyttökohteet

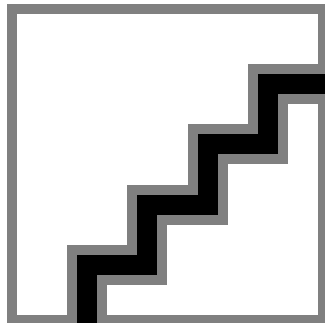
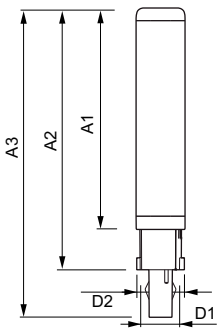
- Matkailu-, palvelu-, myymälä-, toimisto-, teollisuus- ja kotisovelluksiin

CorePro LED PLC

Versions



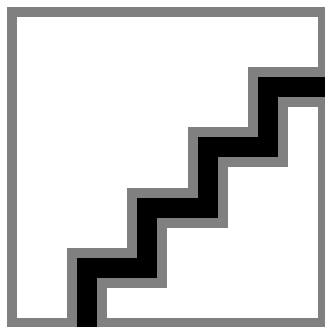
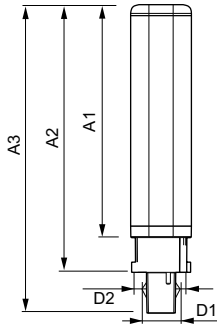
Mittapiirros



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	147,6 mm
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	147,6 mm

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	140,6 mm
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	140,6 mm

Mittapiirros



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	24,3 mm	28,4 mm	95,8 mm	115 mm	137,6 mm
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	24,3 mm	28,4 mm	95,8 mm	115 mm	137,6 mm
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	170,6 mm
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	170,6 mm

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	24,3 mm	28,4 mm	95,8 mm	115 mm	130,6 mm
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	24,3 mm	28,4 mm	95,8 mm	115 mm	130,6 mm
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	163,6 mm
CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	24,3 mm	28,4 mm	128,8 mm	148 mm	163,6 mm

Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä Ei

Käyttö ja sähkö tiedot

Syttymisaika (nim.) 0,5 s

Yleistä tietoa

Nimelliskäyttöikä (nim.) 30000 h

Nimellinen käyttöikä (h) 30000 h

Kytkejä jaksot 50000X

Valon tekniset tiedot

Värintoistoindeksi (nim.) 83

LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.) 70 %

Lämpötila

T-ympäristö (maks.) 35 °C

T-ympäristö (min.) -20 °C

T-varastointi (maks.) 65 °C

T-varastointi (min.) -40 °C

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Order Code	Full Product Name	Energiankulutus kWh/	
		1000 h	Energiatohokkuusmerkintä (EEL)
54115900	CorePro CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	12 kWh	A+
54117300	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	12 kWh	A+
54119700	CorePro CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	9 kWh	A+
54121000	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	9 kWh	A+
54123400	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	11 kWh	A+
54125800	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	11 kWh	A+
54127200	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	9 kWh	A+
54129600	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	9 kWh	A+
70659600	CorePro CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	5 kWh	A++
70661900	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	5 kWh	A++
70663300	CorePro CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	6 kWh	A+

Order Code	Full Product Name	Energiankulutus kWh/	
		1000 h	Energiatohokkuusmerkintä (EEL)
70665700	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	6 kWh	A+

Käyttö ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Syöttötaajuus	Jännite (nim.)	Teho (nimellinen)
54115900	CorePro CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	30000-80000 Hz	20-50 V	9 W
54117300	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	30000-80000 Hz	20-50 V	9 W
54119700	CorePro CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	30000-80000 Hz	20-50 V	6.5 W
54121000	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	30000-80000 Hz	20-50 V	6.5 W
54123400	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	50-60 Hz	220-240 V	8.5 W
54125800	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	50-60 Hz	220-240 V	8.5 W
54127200	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	50-60 Hz	220-240 V	6.5 W

Order Code	Full Product Name	Syöttötaajuus	Jännite (nim.)	Teho (nimellinen)
54129600	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	50-60 Hz	220-240 V	6.5 W
70659600	CorePro CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	50-60 Hz	220-240 V	4.5 W
70661900	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	50-60 Hz	220-240 V	4.5 W
70663300	CorePro CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	30000-80000 Hz	20-50 V	4.5 W
70665700	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	30000-80000 Hz	20-50 V	4.5 W

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Kanta
54115900	CorePro CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	G24Q-3
54117300	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	G24Q-3
54119700	CorePro CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	G24Q-2
54121000	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	G24Q-2
54123400	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	G24D-3
54125800	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	G24D-3

Order Code	Full Product Name	Kanta
54127200	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	G24D-2
54129600	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	G24D-2
70659600	CorePro CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	G24D-1
70661900	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	G24D-1
70663300	CorePro CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	G24Q-1
70665700	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	G24Q-1

Valon tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Värikoodi	Vastaava		Valovirta (nimellinen)
			väri- lämpötila (nim.)	Valovirta (nim.)	
54115900	CorePro CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	830	3000 K	950 lm	950 lm
54117300	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	840	4000 K	1000 lm	1000 lm

Order Code	Full Product Name	Värikoodi	Vastaava		Valovirta (nimellinen)
			väri- lämpötila (nim.)	Valovirta (nim.)	
54119700	CorePro CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	830	3000 K	650 lm	650 lm

CorePro LED PLC

Order Code	Full Product Name	Värikoodi (nim.)	Vastaava	Valovirta	Valovirta
			väri­lämpötila (nim.)	(nim.)	(nim.)
54121000	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	840	4000 K	700 lm	700 lm
54123400	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	830	3000 K	950 lm	950 lm
54125800	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	840	4000 K	1000 lm	1000 lm
54127200	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	830	3000 K	650 lm	650 lm
54129600	CorePro LED PLC CorePro LED PLC	840	4000 K	700 lm	700 lm

Order Code	Full Product Name	Värikoodi (nim.)	Vastaava	Valovirta	Valovirta
			väri­lämpötila (nim.)	(nim.)	(nim.)
	6.5W 840 2P G24d-2				
70659600	CorePro CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	830	3000 K	475 lm	475 lm
70661900	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	840	4000 K	500 lm	500 lm
70663300	CorePro CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	830	3000 K	475 lm	475 lm
70665700	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	840	4000 K	500 lm	500 lm

Lämpötila

Order Code	Full Product Name	T-kotelo, maksimi (nim.)
54115900	CorePro CorePro LED PLC 9W 830 4P G24q-3	76 °C
54117300	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 9W 840 4P G24q-3	76 °C
54119700	CorePro CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	66 °C
54121000	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	66 °C
54123400	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	75 °C
54125800	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	75 °C
54127200	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	65 °C
54129600	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	65 °C
70659600	CorePro CorePro LED PLC 4.5W 830 2P G24d-1	60 °C

Order Code	Full Product Name	T-kotelo, maksimi (nim.)
70661900	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 840 2P G24d-1	60 °C
70663300	CorePro CorePro LED PLC 4.5W 830 4P G24q-1	60 °C
70665700	CorePro LED PLC CorePro LED PLC 4.5W 840 4P G24q-1	60 °C

