

# PHILIPS

## CorePro

### LED PL-C

# NEU & jetzt erhältlich Die LED-Alternative für Kompaktleucht- stofflampen PL-C



## CorePro PLC LED – Markenalternative für PL-C 2P & 4P (TC-D & TC-DEL)

- 2 Pin (KVG/VVG) und 4 Pin (EVG) Versionen als Alternativen für herkömmliche 18 W und 26 W Versionen
- Spart bis zu 67% Energie und bis zu 15 € pro Jahr<sup>1)</sup>
- Nicht dimmbar
- 120° Ausstrahlwinkel
- 30.000 Stunden Nutzlebensdauer<sup>2)</sup> und 3 Jahre Garantie<sup>3)</sup>
- Energieeffizienzklasse A<sup>+</sup>
- Anwendungsbereiche: Flure, Hotels, Nebenräume, Besprechungsräume, Wartezimmer, Toiletten, Hauptanwendungsbereich sind Downlights, die in sogenannten Verkehrszonen eingesetzt sind

Vergleichsrechnung der LED gegenüber einer konventionellen Lösung	Kompaktleuchtstofflampe PL-C 26W 2P G24d-3	CorePro LED PLC 8,5W 2P G24d-3
Lampenleistung	26 W	8,5 W
Stromverbrauch/Jahr	113,9 kW	37,2kW
Stromkosten/ Jahr	22,78 €	7,45 €
<b>Ersparnis Stromkosten/Jahr<sup>1)</sup></b>		<b>15,33 €</b>



### Technische Daten

Produktbezeichnung	Betrieb am folgenden Vorschaltgerät	Länge wie PL-C (W)	Leistung (W)	Aus-/Abstrahlwinkel (°)	Lichtstrom (lm)	R <sub>a</sub> -Wert	Nutzlebensdauer (h) <sup>2)</sup>	Farbtemperatur (K)	Rotierende Endkappen	Garantie (Jahre) <sup>3)</sup>	CE	VE	Bestell-Nr.	EOC
Verfügbar ab Mitte Februar 2016														
<b>CorePro LED PLC 2 Pin (KVG/VVG)</b>														
CorePro LED PLC 6.5W 830 2P G24d-2	KVG/VVG	18	6,5	120	600	80	30.000	3.000	ja	3	A <sup>+</sup>	10	54127200	
CorePro LED PLC 6.5W 840 2P G24d-2	KVG/VVG	18	6,5	120	650	80	30.000	4.000	ja	3	A <sup>+</sup>	10	54129600	
CorePro LED PLC 8.5W 830 2P G24d-3	KVG/VVG	26	8,5	120	900	80	30.000	3.000	ja	3	A <sup>+</sup>	10	54123400	
CorePro LED PLC 8.5W 840 2P G24d-3	KVG/VVG	26	8,5	120	950	80	30.000	4.000	ja	3	A <sup>+</sup>	10	54125800	
<b>CorePro LED PLC 4 Pin (EVG)</b>														
CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	EVG	18	6,5	120	600	80	30.000	3.000	ja	3	A <sup>+</sup>	10	54119700	
CorePro LED PLC 6.5W 840 4P G24q-2	EVG	18	6,5	120	650	80	30.000	4.000	ja	3	A <sup>+</sup>	10	54121000	
CorePro LED PLC 9.0W 830 4P G24q-3	EVG	26	9,0	120	900	80	30.000	3.000	ja	3	A <sup>+</sup>	10	54115900	
CorePro LED PLC 9.0W 840 4P G24q-3	EVG	26	9,0	120	950	80	30.000	4.000	ja	3	A <sup>+</sup>	10	54117300	

Beim Wechsel auf PL-C LED muss überprüft werden, ob die in den Vorschriften geforderten Beleuchtungsstärken eingehalten werden. Wir weisen darauf hin, dass die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung einer Anlage von der Bauart der Anlage bestimmt werden.

Eine Liste kompatibler EVGs (4P Version) finden Sie unter [www.philips.de/LEDtube](http://www.philips.de/LEDtube) · [www.philips.at/LEDtube](http://www.philips.at/LEDtube) · [www.philips.ch/LEDtube](http://www.philips.ch/LEDtube)

<sup>1)</sup> Berechnungsgrundlage: Strompreis 0,20 €/kWh, Brenndauer 12 Std./Jahr à 365 Tage pro Jahr

<sup>2)</sup> Nutzlebensdauer: bei noch 70% Lichtstrom/Lichtstärke (L70/B50)

<sup>3)</sup> Die Garantiebedingungen finden Sie unter [www.philips.de/gewaehrleistung](http://www.philips.de/gewaehrleistung) · [www.philips.at/gewaehrleistung](http://www.philips.at/gewaehrleistung) · [www.philips.ch/gewaehrleistung](http://www.philips.ch/gewaehrleistung)