PHILIPS

Mehr sparen. Einfach umrüsten.

Jetzt konventionelle Leuchtstoffröhren durch Philips CorePro LED tubes T5 und T8 ersetzen.

Top-Ersatz für alte Röhren!

- Günstiger Einstieg in LED
- Einfacher Ersatz für nahezu alle Anschlussarten
- Bewährte Philips Qualität im Glaskolben
- Breite Lichtverteilung



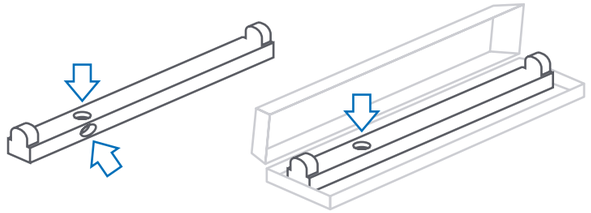
Die Marke für Beleuchtung von signify

Endlich einfach auf LED umrüsten!

Konventionelle Leuchtstoffröhren haben ausgedient. Seit dem Lampenverbot im Jahr 2023 wird Ersatz zunehmend knapp – und die vorhandenen Installationen kommen langsam ans Ende ihrer Lebensdauer. Mit Philips CorePro LED-Röhren rüsten Sie bestehende Anlagen schnell und unkompliziert auf LED um. Für nahezu jede Anschlussart gibt es die passende Lösung – in bewährter Philips Qualität.

Für Leuchten mit konventionellen T8 Lampen

1 Hat Ihre Leuchte einen Starter?



2

Ja

- Die Leuchte funktioniert mit einem KVG/ VVG (elektromagnetischem Vorschaltgerät).
- Tauschen Sie einfach den alten Starter gegen den neuen Starter (im Lieferumfang einer KVG und Universal LED tube enthalten).
- Wählen Sie dafür eine T8 LED-Röhre mit einem blauen Ring auf der Endkappe.



Nein

- Die Leuchte funktioniert mit einem **EVG** *(elektronischem Vorschaltgerät)*.
- Wählen Sie die Universal LED-Röhre mit 3 Ringen auf er Endkappe



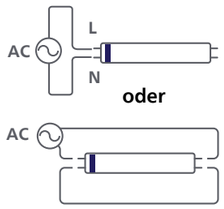
- Sie müssen keine Vorschaltgeräte oder die Verkabelung der Leuchte ändern. Vor der Installation muss die Kompatibilität des EVGs zur LED-Röhre überprüft werden.

Eine Kompatibilitätsliste finden Sie auf www.philips.de/LEDtube

3 Betrieb direkt an 230V Netzspannung?

Ihre Leuchte hat ein inkompatibles EVG oder Ihr KVG ist defekt? Kein Problem! Entfernen Sie das Vorschaltgerät (bei KVG inkl. Starter) und installieren die T8 LED-Röhre direkt an 230V. Benutzen Sie hierfür die LED-Röhre mit einem blauen Ring.

*In der Schweiz ist nur ein beidseitiger Anschluss zulässig.



Sie suchen eine Röhre für alle Fälle?

Wählen Sie die Universal LED-Röhre mit 3 Ringen auf der Endkappe.



T8 – Ersatz

Nicht lange suchen, sondern einfach wechseln. Mit dem Philips CorePro LED tube T8 Sortiment schnell die passende LED-Alternative finden – für eine einfache und zuverlässige Umrüstung.

LEDtube T8 G13 – KVG/VVG/230V – CorePro

GOOD | KVG/VVG/ 230V | 50.000 h Nutzlebensdauer | 116 lm/W Bis zu | Bis zu 66% Energieeinsparung[1] | EPD

- Unser Allrounder im Einstiegssegment
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 240° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben



CorePro

Produktbezeichnung		lm	W	lm/W	K		Ra		EEK	B×H (mm)	Bestell-Nr. EAN
CorePro LEDtube T8 G13 – KVG/VVG/230V								Jahre			
★ CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8 Glas	58	2.200	20	110	4.000	240	80	3	E	28×1514	8719514459816
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8 Glas	58	2.200	20	110	6.500	240	80	3	E	28×1514	8719514459830
★ CorePro LEDtube 1200mm 15,5W 840 T8 Glas	36	1.800	15,5	116	4.000	240	80	3	E	28×1214	8719514448070
CorePro LEDtube 1200mm 15,5W 865 T8 Glas	36	1.800	15,5	116	6.500	240	80	3	E	28×1214	8719514448094
★ CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8 Glas	18	800	8	100	4.000	240	80	3	F	28×604	8719514459779
CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8 Glas	18	800	8	100	6.500	240	80	3	F	28×604	8719514459793

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg [1] Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 58W

LEDtube T8 G13 – Universal

GOOD | BETTER | KVG/EVG[1]/ 230V | 161 lm/W Bis zu | Bis zu 60% Energieeinsparung[2] | EPD

- Immer die richtige LED tube parat: Universal einsetzbar an KVG/VVG, EVG und 230V Netzspannung
- Sehr hohe Kompatibilität mit gängigen elektronischen Vorschaltgeräten
- Gleichmäßige Lichtverteilung
- Im Glaskolben
- 3 Jahre Garantie



CorePro T8 Universal

Produktbezeichnung		lm	W	lm/W	K	h		Ra		EEK	B×H (mm)	Bestell-Nr. EAN
LEDtube T8 G13 – Universal									Jahre			
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 830 T8 Universal Glas	58	2.500	23	109	3.000	50.000	240	80	3	F	28×1514	8718696801727
★ CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 840 T8 Universal Glas	58	2.700	23	117	4.000	50.000	240	80	3	E	28×1514	8718696801741
CorePro LEDtube UN 1500mm HO 23W 865 T8 Universal Glas	58	2.700	23	117	6.500	50.000	240	80	3	E	28×1514	8718696801765
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 830 T8 Universal Glas	36	1.850	18	103	3.000	50.000	240	80	3	F	28×1213	8718696801666
★ CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 840 T8 Universal Glas	36	2.000	18	111	4.000	50.000	240	80	3	E	28×1213	8718696801680
CorePro LEDtube UN 1200mm HO 18W 865 T8 Universal Glas	36	2.000	18	111	6.500	50.000	240	80	3	E	28×1213	8718696801703
CorePro LEDtube UN 600mm 8W 830 T8 Universal Glas	18	850	8	106	3.000	50.000	240	83	3	F	28×603	8718699782771
★ CorePro LEDtube UN 600mm 8W 840 T8 Universal Glas	18	900	8	113	4.000	50.000	240	83	3	E	28×603	8718699782795
CorePro LEDtube UN 600mm 8W 865 T8 Universal Glas	18	900	8	113	6.500	50.000	240	83	3	E	28×603	8718699782818

HO = HighOutput bis 2.700 lm ★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

[1] Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste [2] Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 58W

Prüfen Sie die Kompatibilität mit EVG mit unserer Kompatibilitätsliste

T5 – Ersatz

Der unkomplizierte Umstieg auf LED. Philips CorePro LED tubes T5 ermöglichen den schnellen Wechsel auf langlebige und effiziente LED-Technologie.

LEDtube T5 G5 – InstantFit EVG – CorePro

GOOD | EVG[1] | **50.000 h** Nutzlebensdauer | **146 lm/W** Bis zu | Bis zu **51%** Energieeinsparung[2] | **EPD**

- Das beste Preis-Leistungsverhältnis im Bereich T5 LED tube
- Kompatibel mit einer hohen Anzahl an marktüblichen EVGs[1]
- Gleichmäßige Lichtverteilung durch 200° Ausstrahlwinkel
- Im Glaskolben – kein Durchhängen



CorePro T5 InstantFit EVG

	Produktbezeichnung		lm	W	lm/W	K		R_a		EEK	B×H (mm)	Bestell-Nr. EAN
	LEDtube T5 G5 – InstantFit EVG								Jahre			
	CorePro LEDtube HF 1449mm HO 26.7W 830 T5 Instanfit Glas	49	3.700	26,7	139	3.000	200	80	3	E	19×1463	8720169295643
★	CorePro LEDtube HF 1449mm HO 26.7W 840 T5 Instanfit Glas	49	3.900	26,7	146	4.000	200	80	3	D	19×1463	8720169295667
	CorePro LEDtube HF 1449mm HO 26.7W 865 T5 Instanfit Glas	49	3.900	26,7	146	6.500	200	80	3	D	19×1463	8720169295681
	CorePro LEDtube HF 1449mm HE 20.5W 830 T5 Instanfit Glas	35	2.800	20,5	137	3.000	200	80	3	E	19×1463	8720169295520
★	CorePro LEDtube HF 1449mm HE 20.5W 840 T5 Instanfit Glas	35	3.000	20,5	146	4.000	200	80	3	D	19×1463	8720169295544
	CorePro LEDtube HF 1449mm HE 20.5W 865 T5 Instanfit Glas	35	3.000	20,5	146	6.500	200	80	3	D	19×1463	8720169295568
	CorePro LEDtube HF 1149mm HO 26.7W 830 T5 Instanfit Glas	54	3.700	26,7	139	3.000	200	80	3	E	19×1163	8720169295582
★	CorePro LEDtube HF 1149mm HO 26.7W 840 T5 Instanfit Glas	54	3.900	26,7	146	4.000	200	80	3	D	19×1163	8720169295605
	CorePro LEDtube HF 1149mm HO 26.7W 865 T5 Instanfit Glas	54	3.900	26,7	146	6.500	200	80	3	D	19×1163	8720169295629
	CorePro LEDtube HF 1149mm HE 17.1W 830 T5 Instanfit Glas	28	2.300	17,1	135	3.000	200	80	3	E	19×1163	8720169295469
★	CorePro LEDtube HF 1149mm HE 17.1W 840 T5 Instanfit Glas	28	2.500	17,1	146	4.000	200	80	3	D	19×1163	8720169295483
	CorePro LEDtube HF 1149mm HE 17.1W 865 T5 Instanfit Glas	28	2.500	17,1	146	6.500	200	80	3	D	19×1163	8720169295506
	CorePro LEDtube HF 549mm HE 7.1W 830 T5 Instanfit Glas	14	1.000	7,1	141	3.000	200	80	3	E	19×563	8720169295407
	CorePro LEDtube HF 549mm HE 7.1W 840 T5 Instanfit Glas	14	1.050	7,1	148	4.000	200	80	3	D	19×563	8720169295421
	CorePro LEDtube HF 549mm HE 7.1W 865 T5 Instanfit Glas	14	1.050	7,1	148	6.500	200	80	3	D	19×563	8720169295445

★ Kernportfolio: Unsere Topseller für Ihren Erfolg

[1] Bitte prüfen Sie die Kompatibilität mit dem elektronischen Vorschaltgerät anhand unserer Kompatibilitätsliste

[2] Im Vergleich zu einer konventionellen Röhre mit 54W

Prüfen Sie die Kompatibilität mit EVG mit unserer Kompatibilitätsliste

Bestandsleuchten sicher umrüsten

Der neue ZVEI-Leitfaden hat eine Gesetzesinterpretation veröffentlicht, bei der das Vorschaltgerät überbrückt und so eine LED-Lampe an 230 V angeschlossen werden darf. Diese Umrüstung auf LED ist keine wesentliche Veränderung der Leuchte, solange keine Risiken hinzukommen oder erhöht werden – eine erneute CE-Prüfung ist also nicht nötig.

Weil Philips LED-Lampen höchste Sicherheitsstandards und alle relevanten Normen erfüllen, wird das Risiko bei einer Umrüstung durch Fachleute minimiert.

Mehr dazu:

© 2025 Signify GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Die hierin enthaltenen Informationen können ohne Ankündigung geändert werden. Signify übernimmt keinerlei Zusicherung oder Gewährleistungen für die Richtigkeit und Vollständigkeit der hierin enthaltenen Informationen und kann nicht für daraus resultierende Handlungen haftbar gemacht werden. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind nicht als Angebot zu verstehen und sind kein Teil eines Angebots oder Vertrags, außer wenn anders mit Signify vereinbart. Alle Warenzeichen sind Eigentum von Signify Holding oder ihrer jeweiligen Inhaber.

Stand: Juli 2026 www.signify.com