



Die preiswerte LED-Röhre im Einstiegsbereich

CorePro LEDtube T8 KVG/VVG

Die Philips CorePro LEDtube Familie eignet sich hervorragend als Alternative für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen am KVG/VVG und ermöglicht erhebliche Energieeinsparungen. Diese Familie ist der absolute Preisknaller im Einstiegsbereich mit bis zu 2.000 Lumen und eignet sich hervorragend für Anwendungen mit niedrigen Anforderungen an die Beleuchtung als Alternative für herkömmliche T8-Leuchtstofflampen.

Vorteile

- Der Preisknaller im Einstiegssegment
- Hohe Energieeinsparung im Vergleich zu herkömmlichen T8-Leuchtstofflampen möglich
- Robuster und widerstandsfähiger bei niedrigen Temperaturen im Vergleich zu herkömmlichen T8-Leuchtstofflampen

Merkmale

- Glaskolben - wie eine T8-Leuchtstofflampe
- Einfacher Austausch an Leuchten mit KVG/VVG
- Sofortiges Licht ohne Flackern und Brummen
- Frei von Quecksilber
- Kein UV- und IR-Anteil im Licht

Anwendung

- Ideal geeignet für Anwendungen mit niedrigen Anforderungen an die Beleuchtung
- Parkplätze und Parkhäuser
- Lagerhäuser und Kühlhäuser

CorePro LEDtube T8 KVG/VVG

Hinweise

- Nicht für Gleichspannung und/ oder elektronische Schalter geeignet
- Nicht dimmbar
- KVG/VVG (EM/Mains) Version ausschließlich für Betrieb am konventionellen Vorschaltgerät oder 230V geeignet
- Beim Wechsel zu LEDtube 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
- Installationshinweise, abrufbar unter www.philips.de/LEDtube, sind zu beachten

Versions



Střední dvoukolíková zářivková

CorePro LEDtube T8 KVG/VVG

Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Spannung (nom.)	220-240 V
Startzeit (nom.)	0,5 s

Allgemeine Eigenschaften

Sockel	G13
Nennlebensdauer (nom.)	30000 h
Schaltzyklus	200000X

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel (nom.)	240 °
Farbwiedergabeindex (nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (nom.)	70 %

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Satiniert
Kolbenform	Röhre, doppelseitig gesockelt

Temperaturkenndaten

Umgebungstemperatur (max.)	45 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C
Lagertemperatur (max.)	65 °C
Lagertemperatur (min.)	-40 °C

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	8 kWh
32533300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	8 kWh
32535700	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	15 kWh
32537100	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	15 kWh
32539500	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	20 kWh
32541800	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	20 kWh

Elektrische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Nennleistung (nom.)
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	8 W
32533300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	8 W
32535700	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	14,5 W

Order Code	Full Product Name	Nennleistung (nom.)
32537100	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	14,5 W
32539500	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	20 W
32541800	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	20 W

Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Farbcode	Ähnlichste	
			Farbtemperatur (nom.)	Lichtstrom (nom.)
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	840	4000 K	800 lm
32533300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	865	6500 K	800 lm
32535700	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	840	4000 K	1600 lm

Order Code	Full Product Name	Farbcode	Ähnlichste	
			Farbtemperatur (nom.)	Lichtstrom (nom.)
32537100	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	865	6500 K	1600 lm
32539500	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	840	4000 K	2200 lm
32541800	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	865	6500 K	2200 lm

Temperaturkenndaten

CorePro LEDtube T8 KVG/VVG

Order Code	Full Product Name	Gehäusetemperatur (max.)
32531900	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	40 °C
32533300	CorePro LEDtube 600mm 8W 865 T8	40 °C
32535700	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	40 °C
32537100	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	40 °C
32539500	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840 T8	45 °C
32541800	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865 T8	45 °C

