CorePro LEDtube T8 KVG/VVG

CorePro LEDtube 600mm 8W865

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.

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

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
EU RoHS-konform	Ja
Nennlebensdauer (Nom)	30000 h
Schaltzyklus	200000X

Lichttechnische Daten	
Farbcode	865 [CCT von 6500 K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	240 °
Lichtstrom (Nom)	800 lm
Lichtfarbe	Cool Daylight
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	6500 K
Nennlichtausbeute (nom.)	100,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

CorePro LEDtube T8 KVG/VVG

Elektrische Kenndaten	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	8 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom.)	0.5 s
Leistungsfaktor (Nom)	0.9
Spannung (Nom)	220-240 V

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

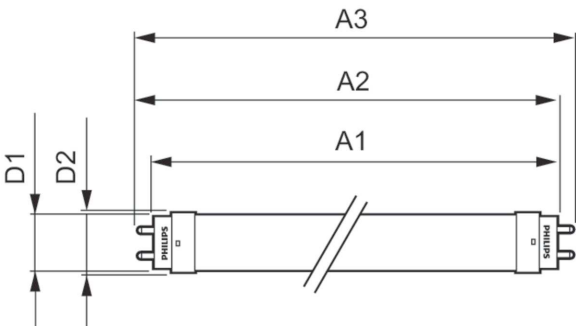
Dimmen	
Dimmbar	Nein

Mechanische Kenndaten	
Kolbenmaterial	Glass
Produktlänge	600 mm
Kolbenform	Röhre, doppelseitig gesockelt

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energiesparendes Produkt	ja
Zeichen & Zertifikate	CE RoHS compliance KEMA-KEUR(DEKRA) Zertifikat
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh

Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869671105700
Bestell-Produktname	CorePro LEDtube 600mm 8W865
EAN/UPC - Produkt	8718696711057
Bestellcode	71105700
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	929001338702
Nettogewicht (Einzelteil)	0,120 kg

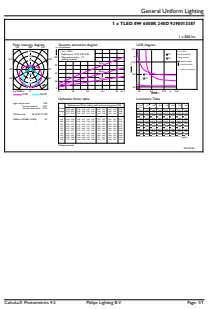
Abmessungsskizzen



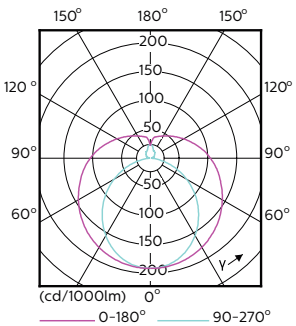
TLED 2ft 8-18W 800lm 6500K G13 Ess-Corep

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm 8W865	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

Photometrische Data



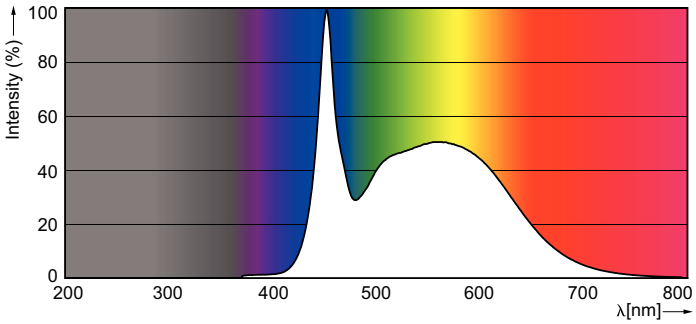
LEDtube 600mm 8W G13 865 800lm



LEDtube 1500mm 20W G13 840 2200lm

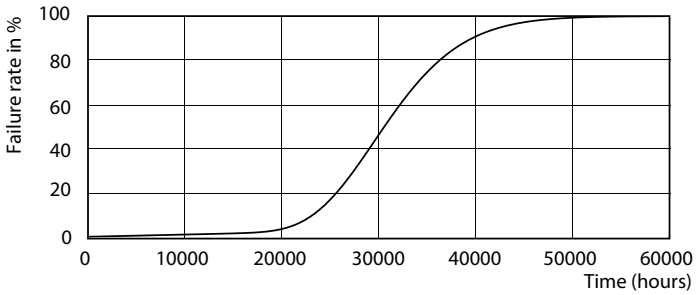
CorePro LEDtube T8 KVG/VVG

Photometrische Daten

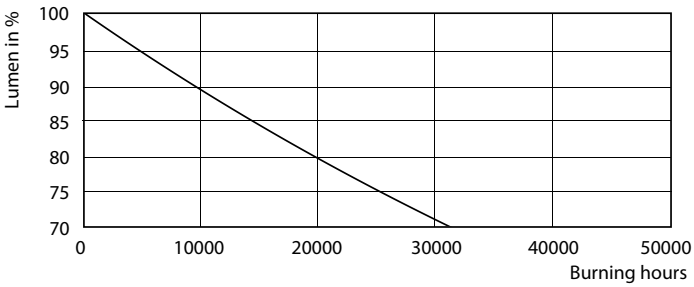


SDPO_MLEDGA_0051-Spectral Power distribution

Lebensdauer



LEDtube 1500mm 20W G13 840 2200lm



LEDtube 1500mm 20W G13 840 2200lm

© 2021 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.