



CorePro LEDtube Ringform

CorePro LED Circular 20W 840 G10q

CorePro LED TL-E Circular eignen sich hervorragend als Alternative für herkömmliche Leuchtstoffröhren in Ringform. Der Betrieb ist am KVG/VVG oder direkt an 230V. Durch das gleiche Design und Bauform wie bei herkömmlichen TL-E Circular Lampen, passt die LED in jeden G10Q Sockel. Somit ist die CorePro LED TL-E Circular eine einfache Möglichkeit bestehende Leuchten auf LED umzurüsten, ohne dabei Veränderungen an der Leuchte vornehmen zu müssen

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Lampenstrom (Nom)	
Socket	G10Q [G10q]		100 mA
Nennlebensdauer (Nom)	30000 h	Startzeit (Nom)	0,5 s
Schaltzyklus	50000X	Aufwärmzeit bis 60 % Licht (Nom)	0,5 s
Lichttechnische Daten		Leistungsfaktor (Nom)	0,9
Farbcode	840 [CCT von 4000 K]	Spannung (Nom)	220-240 V
Ausstrahlungswinkel (Nom)	120 °	Temperaturkenndaten	
Lichtstrom (Nom)	2100 lm	Umgebungstemperatur (max.)	45 °C
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Umgebungstemperatur (min.)	-20 °C
Nennlichtausbeute (Nom)	105,00 lm/W	Lagertemperatur (max)	65 °C
Farbkonsistenz	<6	Lagertemperatur (min)	-40 °C
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80	Gehäusetemperatur (max)	60 °C
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom)	70 %	Dimmen	
Elektrische Kenndaten		Dimmbar	Nein
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz	Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Power (Rated) (Nom)	20 W	Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
		Energiesparendes Produkt	ja

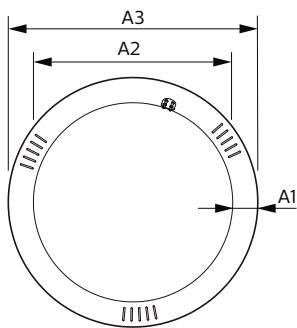
CorePro LEDtube Ringform

Zeichen & Zertifikate	RoHS compliance CE KEMA-KEUR(DEKRA) Zertifikat
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	20 kWh
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869966042000
Bestell-Produktname	CorePro LED Circular 20W 840 G10q
EAN/UPC - Produkt	8718699660420

Bestellcode	66042000
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	20
Material-Nr. (12NC)	929002068002
Nettogewicht (Einzelteil)	0,126 kg

Hinweise

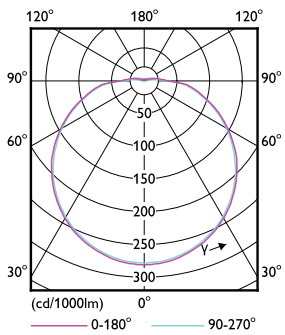
Abmessungsskizzen



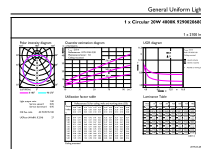
TLED Circular 20-32W 2000lm 4000K G10q

Product	A1	A2	A3
CorePro LED Circular 20W 840 G10q	30 mm	238 mm	298 mm

Photometrische Daten



Circular G10q

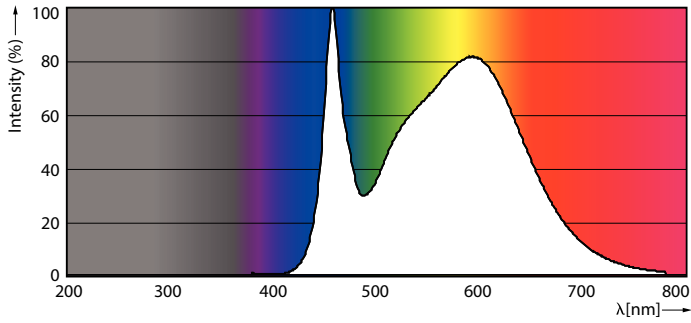


General Uniform Lighting
1x Circular 20W 840K 4000K G10q
Seite 10

Circular 840 G10q

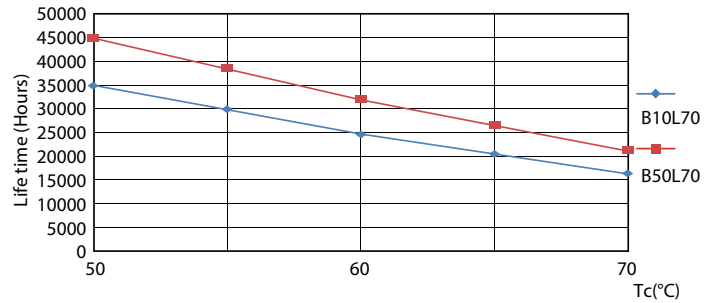
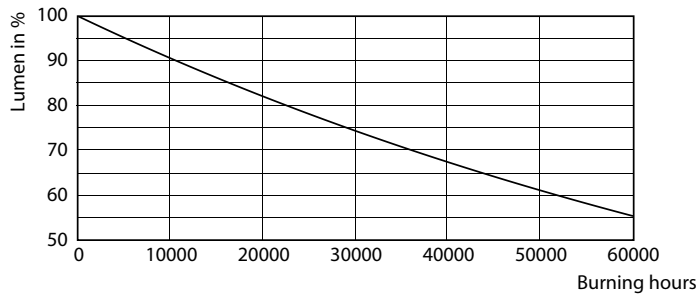
CorePro LEDtube Ringform

Photometrische Daten



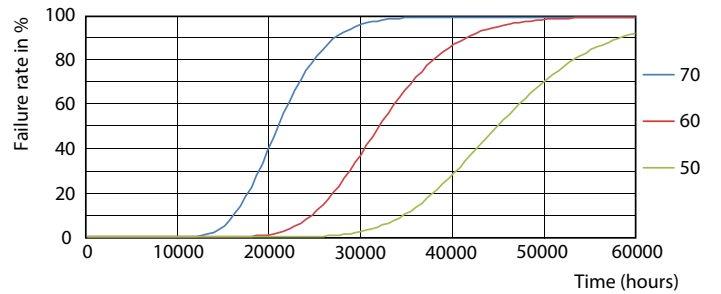
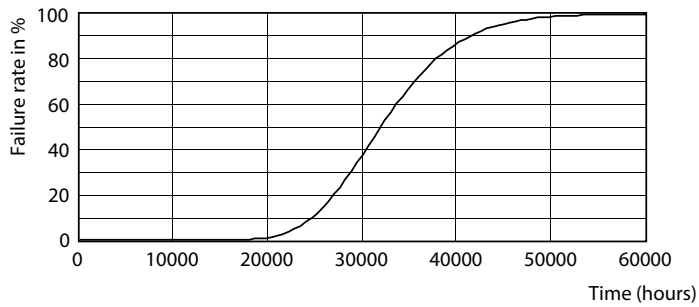
Circular 840 G10q

Lebensdauer



Circular G10q

Circular G10q LifetimeVsTc

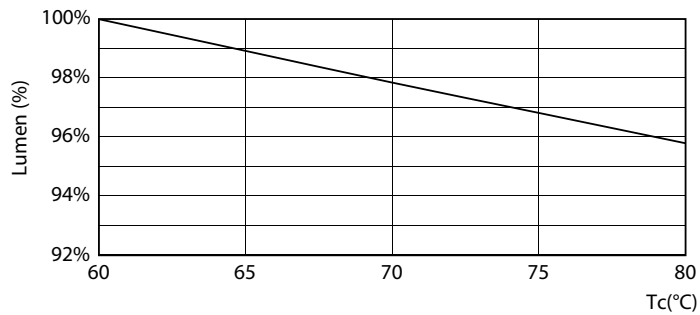


Circular G10q

Circular G10q FailureRate

CorePro LEDtube Ringform

Lebensdauer



Circular G10q LumenVsTc

