

**PHILIPS**

**Lighting**



# **Ringförmige Leuchtstofflampe mit verbesserter Farbwiedergabe**

## **MASTER TL-E Circular**

Die ringförmige MASTER TL-E Circular mit 29 mm Röhrendurchmesser ermöglicht eine omnidirektionale Lichtverteilung.

### **Vorteile**

- Omnidirektionale Lichtverteilung

### **Merkmale**

- Ringförmige 3-Banden-Leuchtstofflampe
- Super 80-Lichtfarben
- Gute Farbwiedergabe

### **Anwendung**

- Für die Beleuchtung von Schulen, Büros, Bars oder Restaurants.

### **Hinweise**

- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

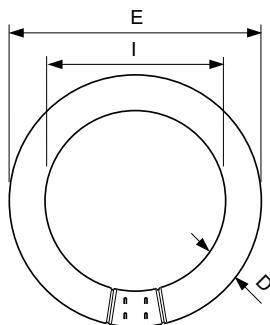
# MASTER TL-E Circular

## Versions



LPPR TL-E G10q

## Abmessungsskizzen



Product	D (max)	D (min)	E (min)	E (max)	I (min)	I (max)
TL-E 22W/840 1CT/12	30.9 mm	26.2 mm	205.0 mm	213.5 mm	149.1 mm	155.6 mm
TL-E 32W/840 1CT/12	30.9 mm	27.1 mm	299.0 mm	303.5 mm	241.0 mm	246.0 mm
TL-E 40W/830 1CT/12	30.9 mm	27.1 mm	393.7 mm	406.4 mm	341.0 mm	347.7 mm
TL-E 40W/840 1CT/12	30.9 mm	27.1 mm	393.7 mm	406.4 mm	341.0 mm	347.7 mm

Allgemeine Informationen	
Sockel	G10q
Lichttechnische Daten	
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	C-T29
Genehmigung und Anwendung	
Quecksilbergehalt (max.)	8 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	8 mg

## Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Farbkoordinate X (Nom)	Farbkoordinate Y (nom.)	Lichtfarbe	Ähnlichste Farbtemperatur	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	0.38	0.38	Kaltweiß (CW)	4000 K	59 lm/W	1'285 lm
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	0.38	0.38	Kaltweiß (CW)	4000 K	74 lm/W	2'375 lm
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	0.44	0.403	Warmweiß (WW)	3000 K	80 lm/W	3'200 lm
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	0.38	0.38	Kaltweiß (CW)	4000 K	80 lm/W	3'200 lm

# MASTER TL-E Circular

## Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (Nom)	Spannung (Nom)	Systemleistung
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	0.400 A	62 V	22.2 W
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	0.450 A	81 V	32.8 W

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (Nom)	Spannung (Nom)	Systemleistung
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	0.420 A	110 V	40.8 W
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	0.420 A	110 V	40.8 W

## Genehmigung und Anwendung

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	23 kWh
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	33 kWh

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	41 kWh
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	41 kWh

