



# Cirkelformat lysrör med förbättrad färgåtergivning

## MASTER TL-E Cirkel Fullfärg

Denna cirkelformade TL-ljuskälla (rördiameter 29 mm) möjliggör ljusfördelning i alla riktningar. Den är lämplig för användning i en mängd olika armaturer för olika syften, inklusive dekoration, i "mänskliga" miljöer som skolor, kontor, butiker och hem, samt för belysning av bostadsområden.

### Fördelar

- /80-färger har bra färgåtergivning och hög effektivitet jämfört med standardfärger
- Symmetrisk ljusfördelning i alla riktningar
- Skapar miljöer från varmvitt till kallt dagsljus

### Funktioner

- Finns i olika färgutformningar

### Användning

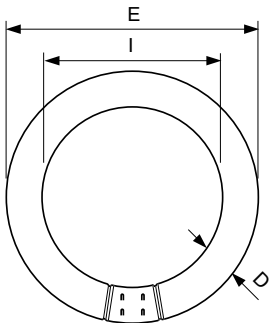
- Lämplig för ett stort antal olika typer av armaturer: inklusive dekorativa armaturer
- Perfekt för "mänskliga" användningsområden, t ex skolor, kontor, butiker och hemmiljöer

### Varning och Säkerhet

- Det är högst osannolikt att din hälsa skulle påverkas av att en lampa går sönder. Om en lampa går sönder ska du vädra rummet i 30 minuter och ta bort delarna, helst med handskar på dig. Lägg dem i en förslutningsbar plastpåse och lämna dem på närmaste återvinningsstation. Använd inte dammsugare.

# MASTER TL-E Cirkel Fullfärg

## Måttskiss



Product	D (max)	D (min)	E (min)	E (max)	I (min)	I (max)
TL-E 32W/830 1CT/12	30,9 mm	27,1 mm	299,0 mm	303,5 mm	241,0 mm	246,0 mm
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 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
TL-E 32W/840 1CT/12	30,9 mm	27,1 mm	299,0 mm	303,5 mm	241,0 mm	246,0 mm

### Användning och godkännande

Kviksilverinnehåll (Hg) (nom) 8 mg

### Styrenheter och dimring

Dimbar Ja

### Allmän information

Socket G10Q  
Livslängd vid 50 % bortfall (nom) 13000 h

### Ljusteknik

Färgåtergivningsindex (nom) 80

### Mekanik och armaturhus

Lampform C-T9

### Temperatur

Temperatur (nom) 25 °C

## Användning och godkännande

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning kWh/1 000 tim	Energieffektivitetsetikett (EEL)
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	24 kWh	B
55967815	TL-E 32W/830 1CT/12	35 kWh	A
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	35 kWh	A

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning kWh/1 000 tim	Energieffektivitetsetikett (EEL)
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	44 kWh	A
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	44 kWh	A

## Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Lampström (nom)	Spänning (nom)	Effekt (märkvärde) (min)
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	0,400 A	62 V	22 W
55967815	TL-E 32W/830 1CT/12	0,450 A	81 V	32,0 W
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	0,450 A	81 V	32,0 W

Order Code	Full Product Name	Lampström (nom)	Spänning (nom)	Effekt (märkvärde) (min)
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	0,420 A	110 V	40,0 W

# MASTER TL-E Cirkel Fullfärg

Order Code	Full Product Name	Lampström (nom)	Spänning (nom)	Effekt (märkvärde) (min)
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	0,420 A	110 V	40,0 W

## Allmän information

Order Code	Full Product Name	LSF- klassad 2 000 tim	LSF- klassad 4 000 tim	LSF- klassad 6 000 tim	LSF- klassad 8 000 tim
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	80 %	74 %	70 %	67 %
55967815	TL-E 32W/830 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %

Order Code	Full Product Name	LSF- klassad 2 000 tim	LSF- klassad 4 000 tim	LSF- klassad 6 000 tim	LSF- klassad 8 000 tim
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %

## Ljusteknik (1/2)

Order Code	Full Product Name	Färgkod	Färgbeteckning (nom)	Korrelerad färgtemperatur	LLMF-klassad 2 000 tim	LLMF-klassad 4 000 tim	LLMF-klassad 6 000 tim	LLMF-klassad 8 000 tim
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	840	Kallvit (CW)	4000 K	90 %	87 %	85 %	84 %
55967815	TL-E 32W/830 1CT/12	830	Varmvit (WW)	3000 K	84 %	79 %	75 %	73 %
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	840	Kallvit (CW)	4000 K	84 %	79 %	75 %	73 %
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	830	Varmvit (WW)	3000 K	89 %	84 %	81 %	80 %
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	840	Kallvit (CW)	4000 K	89 %	84 %	82 %	80 %

## Ljusteknik (2/2)

Order Code	Full Product Name	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	Ljusflöde (nom)	Ljusflöde (märkvärde) (nom)
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	59 lm/W	1285 lm	1285 lm
55967815	TL-E 32W/830 1CT/12	74 lm/W	2375 lm	2375 lm
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	74 lm/W	2375 lm	2375 lm

Order Code	Full Product Name	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	Ljusflöde (nom)	Ljusflöde (märkvärde) (nom)
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	80 lm/W	3200 lm	3200 lm
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	80 lm/W	3200 lm	3200 lm

