



# Större designmöjligheter

## MASTER TL5 Cirkel

Denna cirkelformade TL5- lampa (rördiameter 16 mm) erbjuder större designmöjligheter. Det smala röret gör det möjligt att skapa extremt platta armaturer och att fördela ljuset i flera riktningar. Den lämpar sig för många olika professionella och halvprofessionella användningsområden och är perfekt att använda i butiker, kontor och allmänna utrymmen med okonventionell planlösning.

### Fördelar

- Rördiameter på 16 mm gör det möjligt att skapa extremt platta armaturer
- Skapa tilltalande cirkelformer
- Hög lampeffektivitet
- God färgåtergivning
- Högre genomsnittlig systemeffektivitet

### Funktioner

- Perfekt cirkelform
- Mycket effektiv fluorescerande beläggning med 3 band
- Avsedd för användning tillsammans elektroniskt driftdon
- För omgivningstemperatur från -15 till +50° C
- Amalgamteknik (endast 55 och 60 W)

### Användning

- TL5-belysning för ännu fler användningsområden
- Passar en mängd professionella och semi-professionella användningsområden
- Perfekt för butiker, kontor och offentliga miljöer med icke-traditionell planlösning
- Amalgamljuskällor 55 W och 60 W har begränsad lämplighet för dimring

### Varning och Säkerhet

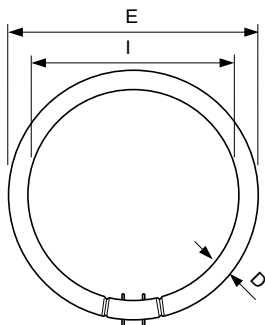
- Det är högst osannolikt att en trasig lampa påverkar din hälsa. Om en lampa skulle gå sönder, vädra rummet i 30 minuter och avlägsna delarna. Använd gärna gummihandskar. Lägg delarna i en återförslutbar plastpåse och lämna den till din lokala återvinningsstation. Använd inte dammsugare.

# MASTER TL5 Cirkel

## Versions



## Måttskiss



Product	D (max)	D (min)	E (min)	E (max)	I (min)	I (max)
MASTER TL5 Circular 40W/840 1CT/10	18 mm	14 mm	293 mm	305 mm	260 mm	272 mm
MASTER TL5 Circular 22W/830 1CT/10	18 mm	14 mm	220 mm	230 mm	187 mm	197 mm
MASTER TL5 Circular 60W/840 1CT/10	18 mm	14 mm	367 mm	379 mm	334 mm	346 mm
MASTER TL5 Circular 55W/840 1CT/10	18 mm	14 mm	293 mm	305 mm	260 mm	272 mm
MASTER TL5 Circular 55W/830 1CT/10	18 mm	14 mm	293 mm	305 mm	260 mm	272 mm
MASTER TL5 Circular 60W/830 1CT/10	18 mm	14 mm	367 mm	379 mm	334 mm	346 mm
MASTER TL5 Circular 40W/830 1CT/10	18 mm	14 mm	293 mm	305 mm	260 mm	272 mm
MASTER TL5 Circular 22W/840 1CT/10	18 mm	14 mm	220 mm	230 mm	187 mm	197 mm

# MASTER TL5 Cirkel

## Användning och godkännande

Energieffektivitetsetikett (EEL)	A
Kviksilverinnehåll (Hg) (nom)	4 mg

## Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
--------	----

## Allmän information

Socket	2GX13
Livslängd vid 50 % lampbortfall, förvärmning (nom)	12000 h
LSF-klassad 16 000 tim, förvärmning	10 %
LSF-klassad 20 000 tim, förvärmning	1 %
LSF-klassad 2 000 tim, förvärmning	99 %
LSF-klassad 4 000 tim, förvärmning	99 %
LSF-klassad 6 000 tim, förvärmning	96 %
LSF-klassad 8 000 tim, förvärmning	89 %

## Ljusteknik

Färgåtergivningsindex (nom)	82
LLMF-klassad 12 000 tim	77 %
LLMF-klassad 16 000 tim	74 %
LLMF-klassad 2 000 tim	91 %
LLMF-klassad 20 000 tim	72 %
LLMF-klassad 4 000 tim	87 %
LLMF-klassad 6 000 tim	84 %
LLMF-klassad 8 000 tim	81 %

## Mekanik och armaturhus

Lampform	C-T5
----------	------

## Användning och godkännande

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning kWh/1 000 tim
64095625	MASTER TL5 CIRCULAR 22W/830 1CT/10	25 kWh
64221925	MASTER TL5 CIRCULAR 22W/840 1CT/10	25 kWh
64097025	MASTER TL5 CIRCULAR 40W/830 1CT/10	44 kWh
64223325	MASTER TL5 CIRCULAR 40W/840 1CT/10	44 kWh
64279025	MASTER TL5 CIRCULAR 55W/830 1CT/10	61 kWh
64251625	MASTER TL5 CIRCULAR 55W/840 1CT/10	61 kWh
64259225	MASTER TL5 CIRCULAR 60W/830 1CT/10	66 kWh
64261525	MASTER TL5 CIRCULAR 60W/840 1CT/10	66 kWh

## Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Lampström (nom)	Effekt (märkvärde) (min)
64095625	MASTER TL5 CIRCULAR 22W/830 1CT/10	0,300 A	22,3 W
64221925	MASTER TL5 CIRCULAR 22W/840 1CT/10	0,300 A	22,3 W
64097025	MASTER TL5 CIRCULAR 40W/830 1CT/10	0,320 A	39,9 W
64223325	MASTER TL5 CIRCULAR 40W/840 1CT/10	0,320 A	39,9 W

Order Code	Full Product Name	Lampström (nom)	Effekt (märkvärde) (min)
64279025	MASTER TL5 CIRCULAR 55W/830 1CT/10	0,550 A	55,0 W
64251625	MASTER TL5 CIRCULAR 55W/840 1CT/10	0,550 A	55,0 W
64259225	MASTER TL5 CIRCULAR 60W/830 1CT/10	0,470 A	60,0 W
64261525	MASTER TL5 CIRCULAR 60W/840 1CT/10	0,470 A	60,0 W

## Ljusteknik (1/2)

Order Code	Full Product Name	Färgkod	Färgbeteckning (nom)	Korrelerad färgtemperatur (nom)	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)
64095625	MASTER TL5 CIRCULAR	830	Varmvit (WW)	3000 K	82 lm/W

Order Code	Full Product Name	Färgkod	Färgbeteckning (nom)	Korrelerad färgtemperatur (nom)	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)
	22W/830 1CT/10				

## MASTER TL5 Cirkel

Order Code	Full Product Name	Färgkod	Färgbeteckning (nom)	Korrelerad färgtemperatur (nom)	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)
64221925	MASTER TL5 CIRCULAR 22W/840 1CT/10	840	Kallvit (CW)	4100 K	82 lm/W
64097025	MASTER TL5 CIRCULAR 40W/830 1CT/10	830	Varmvit (WW)	3000 K	83 lm/W
64223325	MASTER TL5 CIRCULAR 40W/840 1CT/10	840	Kallvit (CW)	4000 K	83 lm/W
64279025	MASTER TL5 CIRCULAR	830	Varmvit (WW)	3000 K	76 lm/W

Order Code	Full Product Name	Färgkod	Färgbeteckning (nom)	Korrelerad färgtemperatur (nom)	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)
	55W/830 1CT/10				
64251625	MASTER TL5 CIRCULAR 55W/840 1CT/10	841	Kallvit (CW)	4100 K	76 lm/W
64259225	MASTER TL5 CIRCULAR 60W/830 1CT/10	830	Varmvit (WW)	3000 K	83 lm/W
64261525	MASTER TL5 CIRCULAR 60W/840 1CT/10	840	Kallvit (CW)	4000 K	83 lm/W

### Ljusteknik (2/2)

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde (nom)	Ljusflöde (märkvärde) (nom)
64095625	MASTER TL5 CIRCULAR 22W/830 1CT/10	1800 lm	1800 lm
64221925	MASTER TL5 CIRCULAR 22W/840 1CT/10	1800 lm	1800 lm
64097025	MASTER TL5 CIRCULAR 40W/830 1CT/10	3300 lm	3300 lm
64223325	MASTER TL5 CIRCULAR 40W/840 1CT/10	3300 lm	3300 lm

Order Code	Full Product Name	Ljusflöde (nom)	Ljusflöde (märkvärde) (nom)
64279025	MASTER TL5 CIRCULAR 55W/830 1CT/10	4200 lm	4200 lm
64251625	MASTER TL5 CIRCULAR 55W/840 1CT/10	4200 lm	4200 lm
64259225	MASTER TL5 CIRCULAR 60W/830 1CT/10	5000 lm	5000 lm
64261525	MASTER TL5 CIRCULAR 60W/840 1CT/10	5000 lm	5000 lm

