



# Produkt beskrivelse

## MASTER SDW-T

Familie med høyeffektive damplamper med varm lysfarge til bruk i åpne armaturer

### Fordeler

- Eksepsjonelt bra lysstyrke og fargegjengivelse, spesielt for varme farger, f.eks. rødt og gull
- Høy lampe effektivitet og lav varme-generering, resulterer i lave driftskostnader
- Lang levetid sammenlignet med gløde- og halogenlamper

### Funksjoner

- Varmhvit lysfarge, veldig god fargegjengivelse, spesielt utmerket rød gjengivelse
- Lampedesign er velegnet til bruk i armaturer for power-spot (høy-intensitet) og høy takhøyde

### Søknad

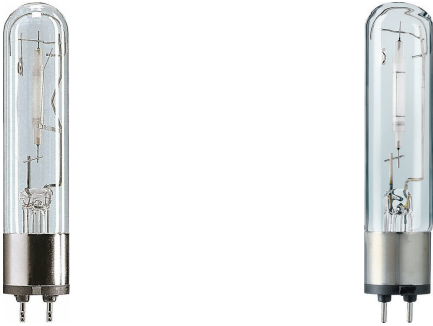
- Butikkbelysning (skaper koselig atmosfære f.eks. i møbelbutikk), utmerket presentasjon av ferske varer (hos slakteren, bakerier, blomsterhandel) og dekorativ utendørs belysning (imitasjon av gamle gass-lykter)

### Warnings and safety

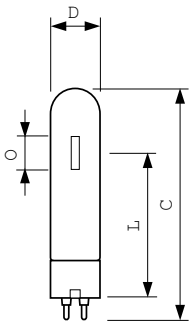
- Bare til bruk med eget Philips-kontrollutstyr
- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

# MASTER SDW-T

## Versions



## Målskisse



Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	32 mm	12,7 mm	91 mm	149 mm
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	32 mm	15,4 mm	91 mm	149 mm
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	32 mm	18,3 mm	91 mm	149 mm

### Godkjenning og bruk

Energieffektivitetsmerke (EEL) B

### Kontroller og dimming

Dimmbar No

### Generell informasjon

Lyskildedefeste PG12-1  
Levetid til 50 % lystap (nom.) 15000 h  
Driftsposisjon UNIVERSAL  
Systembeskrivelse Høy spenning

### Teknisk belysning

Fargekode 825  
Fargebetegnelse Gylden hvit  
Korrelert fargetemperatur (nom.) 2500 K

### Mekanisk og innfatning

Lyspæreoverflate Klar  
Lyspæreform T31

### Godkjenning og bruk

Order Code	Full Product Name	Energiforbruk kWh/1000 t	Lavt kvikksølv (Hg)- innhold (nom.)
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	36 kWh	3,8 mg
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	61 kWh	7,6 mg
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	107 kWh	11,4 mg

## Drift og elektrisk (1/2)

## MASTER SDW-T

Order Code	Full Product Name	lyskildestrøm (EM) (nom.)	Spenning (maks.)	Spenning (min.)	Spenning (nom.)
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	0,47 A	106 V	86 V	98 V
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	0,78 A	102 V	82 V	90 V

Order Code	Full Product Name	lyskildestrøm (EM) (nom.)	Spenning (maks.)	Spenning (min.)	Spenning (nom.)
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	0,13 A	108 V	88 V	97 V

### Drift og elektrisk (2/2)

Order Code	Full Product Name	Strøm (merkekapasitet) (nom.)
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	33,3 W
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	55,5 W

Order Code	Full Product Name	Strøm (merkekapasitet) (nom.)
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	97,0 W

### Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Levetid til 20 % lystap (nom.)	Levetid til 5 % lystap (nom.)
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	12000 h	8000 h
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	12000 h	8000 h

Order Code	Full Product Name	Levetid til 20 % lystap (nom.)	Levetid til 5 % lystap (nom.)
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	10000 h	5000 h

### Krav til armaturdesign

Order Code	Full Product Name	Lyspæretemperatur (maks.)
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	350 °C
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	350 °C

Order Code	Full Product Name	Lyspæretemperatur (maks.)
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	450 °C

### Teknisk belysning (1/2)

Order Code	Full Product Name	Fargepunkt X (nom.)	Fargepunkt Y (nom.)	Fargegjengivelse (min)	Fargegjengivelse (nom)
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	0,479	0,417	80	81
73403715	MASTER SDW-T 50W/825	0,471	0,409	80	82

Order Code	Full Product Name	Fargepunkt X (nom.)	Fargepunkt Y (nom.)	Fargegjengivelse (min)	Fargegjengivelse (nom)
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	0,464	0,404	-	83

### Teknisk belysning (2/2)

Order Code	Full Product Name	Lumenedlikehold 2000 t (nom.)	Lumenedlikehold 5000 t (nom.)	Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	Lysstrøm (nominell)
73402015	MASTER SDW-T	95 %	90 %	40 lm/W	1320 lm

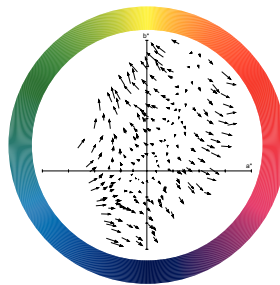
# MASTER SDW-T

Order Code	Full Product Name	Lumenvedlikehold 2000 t (nom.)	Lumenvedlikehold 5000 t (nom.)	Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	Order Code	Full Product Name	Lumenvedlikehold 2000 t (nom.)	Lumenvedlikehold 5000 t (nom.)	Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)
	35W/82 5 PG12-1 1SL/12						5 PG12-1 1SL/12				
73403715	MASTER SDW-T 50W/82	95 %	90 %	45,45 lm/W	2500 lm	73404415	MASTER SDW-T 100W/8 25 PG12-1 1SL/12	85 %	80 %	52,58 lm/W	5100 lm

## Mekanisk og innfatning

Order Code	Full Product Name	Lyspæremateriale	Order Code	Full Product Name	Lyspæremateriale
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	Mykt glass	73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	Hardt glass
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	Mykt glass			

## Colour Rendering Diagrams



LDCR\_SDW-T\_100W-Colour rendering diagram



## MASTER SDW-T

