



Otroliga färger, fantastisk atmosfär

MASTER SDW-T

Serie med högeffektiva urladdningslampor med varm färg som kan användas i öppna armaturer

Fördelar

- Enastående ljusstyrka och färgåtergivning, särskilt för varma färger som rött och guld
- Hög lampeffektivitet ger låga driftkostnader och låg värmeutveckling
- Längre livslängd jämfört med glödlampor och halogenlampor

Funktioner

- Unik varm färgkvalitet
- Lampans utformning lämpar sig väl för att användas i armaturer för power-spots (hög intensitet) och allmänbelysning för hög takhöjd

Användning

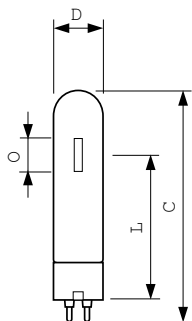
- Butiksbelysning (för en mysig miljö i exempelvis möbelaffärer), förstklassig skyltning av färskvaror (i slakteributiker, bagerier, blomaffärer) samt dekorativ utomhusbelysning (gaslykteimitation)

MASTER SDW-T

Versions



Måttskiss



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

Användning och godkännande

Energieffektivitetsetikett (EEL) B

Styrenheter och dimring

Dimbar Nej

Allmän information

Socket PG12-1
Livslängd vid 50 % bortfall (nom) 15000 h
Driftposition UNIVERSAL
Systembeskrivning Hög spänning

Ljusteknik

Färgkod 825
Färgbeteckning Gyllenvit
Korrelerad färgtemperatur (nom) 2500 K
Färgåtergivningsindex (nom) 83

Mekanik och armaturhus

Lampans ytbehandling Klar (CL)
Lampform T31

Användning och godkännande

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning kWh/ 1 000 tim	Kvicksilverinnehåll (Hg) (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	58 kWh	7,5 mg
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	107 kWh	11,4 mg

Drift och elektricitet (1/2)

MASTER SDW-T

Order Code	Full Product Name	Lampström (EM) (nom)	Spänning (max)	Spänning (min)	Spänning (nom)
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	0,48 A	106 V	86 V	96 V
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	0,76 A	102 V	82 V	92 V

Order Code	Full Product Name	Lampström (EM) (nom)	Spänning (max)	Spänning (min)	Spänning (nom)
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	1,31 A	108 V	88 V	98 V

Drift och elektricitet (2/2)

Order Code	Full Product Name	Effekt (märkvärde) (min)
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	33.0 W
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	53.0 W

Order Code	Full Product Name	Effekt (märkvärde) (min)
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	97.0 W

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Livslängd vid 20 % lampbortfall (nom)	Livslängd vid 5 % bortfall (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	Livslängd vid 20 % lampbortfall (nom)	Livslängd vid 5 % bortfall (nom)
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	10000 h	5000 h

Krav på armaturdesign

Order Code	Full Product Name	Lampans temperatur (max)
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	Lampans temperatur (max)
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	450 °C

Ljusteknik (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kromaticitetskoordinat X (nom)	Kromaticitetskoordinat Y (nom)	Bibehållet		Order Code	Full Product Name	Kromaticitetskoordinat X (nom)	Kromaticitetskoordinat Y (nom)	Bibehållet	
				ljusflöde 2 000 tim (nom)	ljusflöde 5 000 tim (nom)					ljusflöde 2 000 tim (nom)	ljusflöde 5 000 tim (nom)
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	479	417	95 %	90 %	73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	464	404	85 %	80 %
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	471	409	95 %	90 %						

Ljusteknik (2/2)

Order Code	Full Product Name	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	Ljusflöde (märkvärde) (nom)
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	40 lm/W	1300 lm
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	44 lm/W	2300 lm

Order Code	Full Product Name	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	Ljusflöde (märkvärde) (nom)
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	52 lm/W	5000 lm

MASTER SDW-T

Mekanik och armaturhus

Order Code	Full Product Name	Material i lampan
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	Mjukt glas
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	Mjukt glas

Order Code	Full Product Name	Material i lampan
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	Hårdglas

Colour Rendering Diagrams

