



Produkt beskrivelse

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

Produktfordeler

- 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

Produktegenskaper

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

Miljø

- Godt miljøvalg på grunn av høy energieffektivitet og lang pålitelig levetid.

- Dette produktet innfrir kravene i RoHS direktivet.
- Dette produktet omfattes av WEEE / Renas ordningen.

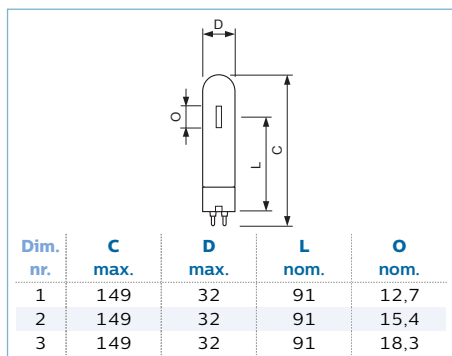
Bruksområder

- 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)

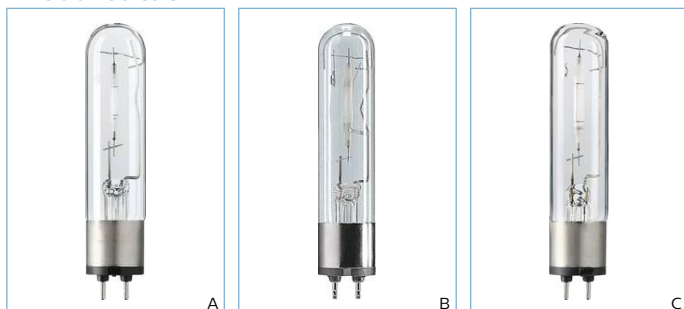
Sikkerhet og forholdsregler

- 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.

Dimensjons tegninger



Produktbilder



Main Data

MASTER SDW-T

Effekt/ Lyskildefarge	Lyskildefeste	Lyspæremateriale	SAP Packing (Pie-ce)/Innpakningstype	Driftsposisjon		Dim. nr.	Bilde brev	EOC 8711500...
33W/825	PG12-1	SOFTGLASS	SL / 1	UNIVERSAL	B	1	A	73402015
53W/825	PG12-1	SOFTGLASS	SL / 1	UNIVERSAL	B	2	B	73403715
97W/825	PG12-1	HARDGLASS	SL / 1	UNIVERSAL	B	3	C	73404415

Elektriske data

Kommersielt produktnavn	lyskildestrøm (EM) (A)	Lyskildestrøm (W)	Spennning (V)
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	0,48	33	96
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	0,76	53	92
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	1,31	97	98

Lifetime data

Kommersielt produktnavn	Bruktid (h)	Levetid til 5 % lystap (h)	Levetid til 20 % lystap (h)	Levetid til 50 % lystap (h)
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	10 000	8 000	12 000	15 000
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	10 000	8 000	12 000	15 000
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	10 000	5 000	10 000	15 000

Color data

Kommersielt produktnavn	Fargegjengivelse (maks.)	Lyskildefarge ¹	Fargebetegnelse	Lyspæreover- flate	Fargepunkt X	Fargepunkt Y
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	83	825	Gylden hvit	Klar (CL)	479	417
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	83	825	Gylden hvit	Klar (CL)	471	409
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	83	825	Gylden hvit	Klar (CL)	464	404

¹ 'Lyskildefarge' verdi beskrivelse (er): '825' = CCT av 2 500 K

21



Luminous flux/efficacy/intensity data

Kommersielt produktnavn	Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell) (lm)	Lyseffekt (merkekapasitet) (maks.) (lm/W)	Middel-luminanse EM (cd/cm ²)
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	1 300	40,0	300
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	2 300	44,0	400
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	5 000	52,0	530

Rated Lumen Maintenance data

Kommersielt produktnavn	Lumenvedlikehold 2000 t (%)	Lumenvedlikehold 5000 t (%)
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	95	90
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	95	90
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	85	80

Temperature data

Kommersielt produktnavn	Korrelet fargetemperatur (K)	Color Temperature Technical (K)	Lyspæretemperatur (°C [max.])	Temperatur lyskildefeste (°C [max.])	Default Ambient Temperature (°C)
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	2 500	2 500	350	120	25
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	2 500	2 500	350	120	25
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	2 500	2 550	450	120	25

Environmental data & ETIM group & Design Requirements

Kommersielt produktnavn	Energiforbruk kWh/1000 t (kWh)		Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (mg)	ETIM Group ²
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	36	B	3,8	EC000821
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	58	B	7,5	EC000821
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	106	B	11,0	EC000821

² 'ETIM Group' verdi beskrivelse (er): 'EC000821' = Høytrykk natrium lampe

System data

Kommersielt produktnavn	Beskrivelse av lyskildesystem
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	Høy spenning
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	Høy spenning
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	Høy spenning

Driftsdata

Kommersielt produktnavn	Driftsposisjon ³	Default Burning Position	Forsy- nings- spenning, tenning (V [min.])	Default Gear	Kan dimmes	Default Cycle Time
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	UNIVERSAL	Vertical	205	Electromagnetic + CSLS electronic controller	Nei	12 hour cycle
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	UNIVERSAL	Vertical	205	Electromagnetic + CSLS electronic controller	Nei	12 hour cycle
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	UNIVERSAL	Vertical	205	Electromagnetic + CSLS electronic controller	Nei	12 hour cycle

³ 'Driftsposisjon' verdi beskrivelse (er): 'UNIVERSAL' = Universell

Miscellaneous & General data

Kommersielt produktnavn	Lyspæreform ⁴	Lyskildefeste	ILCOS Code
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	T31	PG12-1	STH-35-H/E-PG12
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	T31	PG12-1	STH-50-H/E-PG12
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	T31	PG12-1	STH-100-H/E-PG12

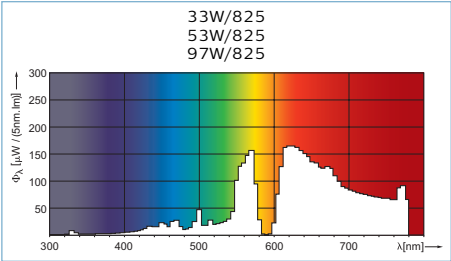
⁴ 'Lyspæreform' verdi beskrivelse (er): 'T31' = T 31mm

Lagerdata

Kommersielt produktnavn	SAP Packing (Piece)/Innpakningstype	Teller – pakker per utven-dige boks	SAP Local code	EOC 8711500...	Materialenr. (12NC)	SAP Gross Weight (Piece)	Netto-vekt (stykk)	Strekkode EAN 8711500...
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	SL / 1	12	38 512 70	73402015	53809230	72	48	183125
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	SL / 1	12	38 512 71	73403715	53909227	70	48	183149
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	SL / 1	12	38 512 72	73404415	54109227	76	55	831163

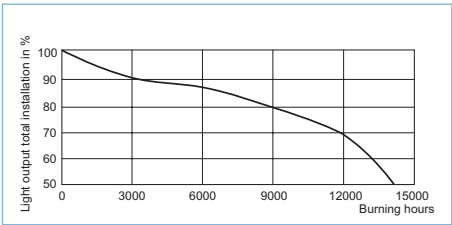
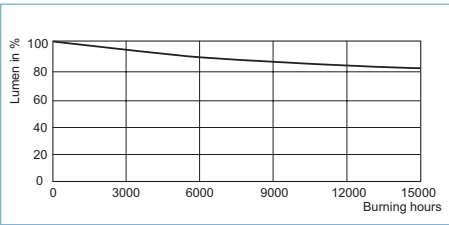
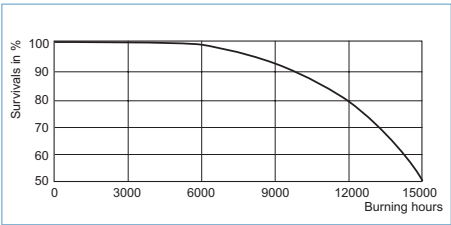
⁵ 'SAP Packing (Piece)/Innpakningstype' verdi beskrivelse (er): 'SL / 1' = SLEEVE

Energifordeling

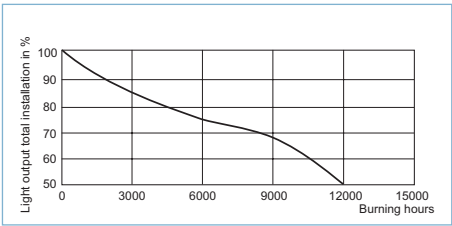
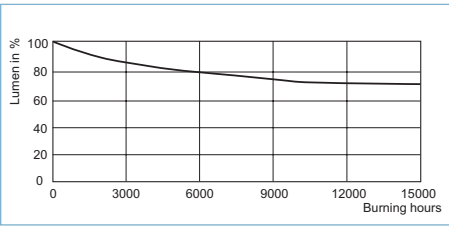
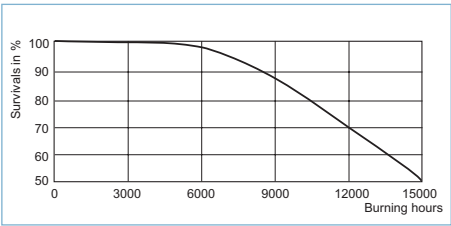


Ytelses diagrammer

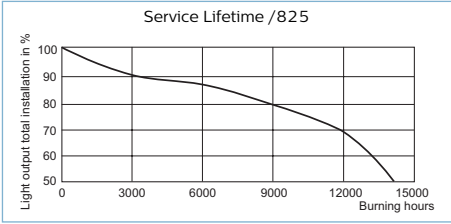
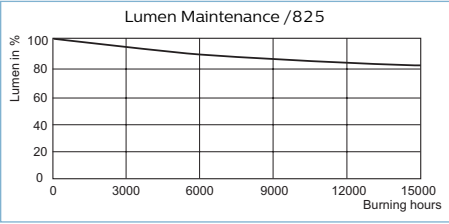
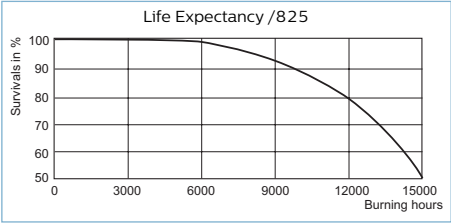
16572



16574



SDW-T 35 W, 50 W



Cap-Base Overview

