



MASTER SDW-T

MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12

Gamma di lampade a scarica ad alta efficienza con colori caldi, da utilizzare negli apparecchi aperti

Warnings and safety

- Utilizzare esclusivamente con alimentatore di controllo dedicato Philips
- È estremamente improbabile che la rottura di una lampada possa avere conseguenze sulla salute dei consumatori. Nel caso in cui una lampada si rompa, ventilare la stanza per 30 minuti e rimuovere i frammenti, preferibilmente indossando dei guanti. Riporre i frammenti in una busta di plastica sigillata e smaltirli presso i luoghi opportuni per il riciclo. Non utilizzare un aspirapolvere.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	PG12-1 [PG12-1]
Posizione di funzionamento	UNIVERSAL [UNIV.]
Vita al 5% di guasti (Nom)	5000 h
Vita al 20% di guasti (Nom)	10000 h
Vita al 50% di guasti (Nom)	15000 h
Vita utile (Nom)	10000 h
Codice ANSI HID	-
Descrizione del sistema	Alta tensione [200-250V (HV)]

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	825 [CCT di 2.500 K]
Flusso luminoso (specificato) (Nom)	5100 lm
Designazione colore	Bianco dorato
Mantenimento lumen 2000 h (Nom)	85 %
Mantenimento lumen 5000 h (Nom)	80 %
Coordinata Y cromaticità (Nom)	464
Coordinata Y cromaticità (Nom)	404
Temperatura di colore correlata (Nom)	2500 K

Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	52,58 lm/W
Indice di resa dei colori (Nom)	83

Funzionamento e parte elettrica	
Power (Rated) (Nom)	97,0 W
Avviamento corrente lampada (Max)	2,8 A
Corrente lampada (EM) (Nom)	0,13 A
Tensione di picco all'accensione (Max)	5000 V
Tensione di alimentazione accensione (Min)	205 V
Tensione (Max)	108 V
Tensione (Min)	88 V
Tensione (Nom)	97 V

Controlli e regolazione del flusso	
Regolabile	No

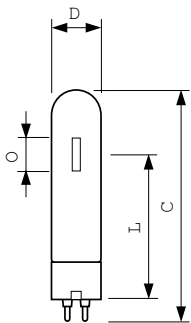
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Trasparente

MASTER SDW-T

Materiale della lampadina	Vetro duro
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica (ELL)	B
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	11,4 mg
Consumo energetico kWh/1000 h	107 kWh
Requisiti per il design dell'apparecchio	
Temperatura della lampadina (Max)	450 °C
Temperatura attacco (Max)	120 °C
Dati del prodotto	
Codice prodotto completo	871150073404415

Nome prodotto ordine	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12
EAN/UPC - Prodotto	8711500734044
Codice d'ordine	73404415
Codice d'ordine locale	SDWT100
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	12
Materiale SAP	928154109227
Peso netto (Pezzo)	0,055 kg
Codice ILCOS	STH-100-H/E-PG12

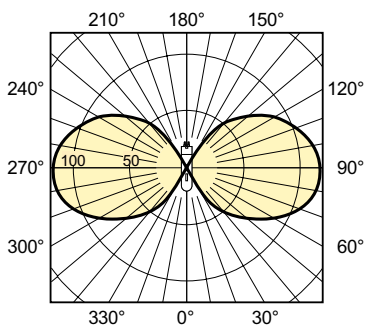
Disegno tecnico



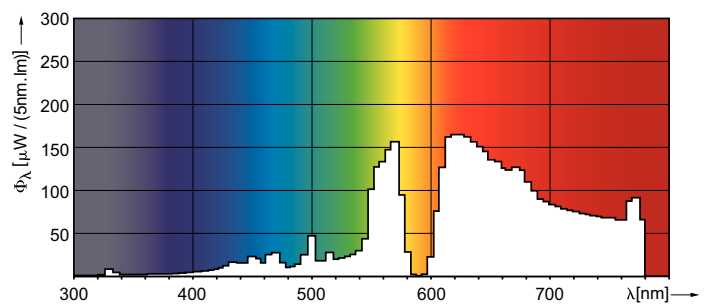
SDW-T 100W/825 PG12-1

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

Fotometrie



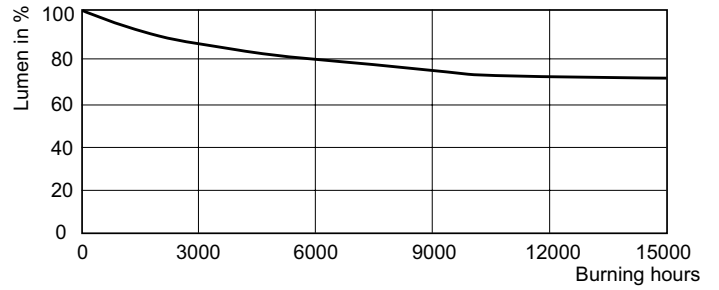
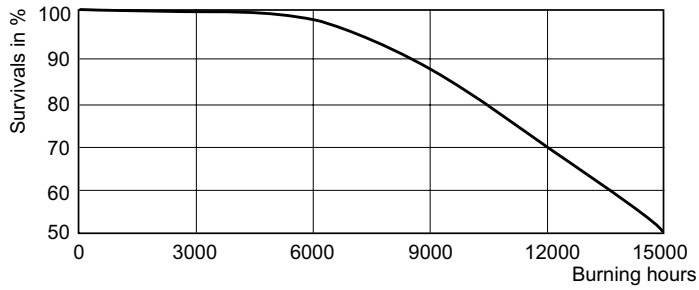
LDLD_SDW-T-Light distribution diagram



LDPO_SDW-T_35W_50W_100W-Spectral power distribution Colour

MASTER SDW-T

Durata



LDLE_SDW-T_100W_825-Life expectancy diagram

