



# MASTER PL-S 4-nastainen



## MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-S on tehokas pienitehoinen ja pienikokoinen pistokantaloistelamppu, joka sopii koristeellisiin valaisimiin ja valon suuntaamiseen. Alkuperäinen Philipsin kehittämä siltateknikka takaa optimaalisen suorituskyvyn. Valon määrä ja tehokkuus on parempi kuin käytettäessä taivutustekniikkaa. 4-nastainen versio on suunniteltu käytettäväksi elektronisissa liitäntälaitteissa.

### Rajoitukset ja turvallisuus

- Käyttöolosuhteet, kuten lampun ympäristön lämpötila ja käyttöasento sekä käytetty HF-ohjausliitäntälaitte, vaikuttavat lampun valon teknisiin ja sähköisiin ominaisuuksiin
- Lampun käyttöikä lyhenee, kun lamppu sytytetään ja sammutetaan usein eikä elektrodeja ole lämmitetty hyvin ennakolta
- On erittäin epätodennäköistä, että lampun rikkoutumisella olisi vaikutusta terveyteen. Jos lamppu rikkoutuu, tuuleta huonetta 30 minuuttia ja irrota osat mielellään käsiin. Aseta ne tiiviisti suljettuun muovipussiin ja vie paikalliseen kierrätyskeskukseen. Älä käytä pölynimuria.

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	2G7 [ 2G7]
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, esilämmitys (nim.)	13000 h
LSF esilämmitys 2 000 h, nimellinen	99 %
LSF esilämmitys 4 000 h, nimellinen	98 %
LSF esilämmitys 6 000 h, nimellinen	97 %
LSF esilämmitys 8 000 h, nimellinen	92 %
LSF esilämmitys 16 000 h, nimellinen	30 %
	Sphere

Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	830 [ CCT / 3 000 K]
Valovirta (nim.)	900 lm
Valovirta (nimellinen) (nim.)	900 lm
Värimerkki	Lämmin valkea (WW)
Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	0,44
Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	0,403
Vastaava värlämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	82 lm/W
Värintoistoindeksi (nim.)	82
LLMF 2 000 h, nimellinen	95 %
LLMF 4 000 h, nimellinen	92 %

# MASTER PL-S 4-nastainen

LLMF 6 000 h, nimellinen	90 %
LLMF 8 000 h, nimellinen	88 %
LLMF 12 000 h, nimellinen	86 %

## Käyttö ja sähkö tiedot

Power (Rated) (Nom)	11,9 W
Lampun virta (nim.)	0,160 A

## Lämpötila

Suunnittelulämpötila (nim.)	28 °C
-----------------------------	-------

## Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
---------------	-------

## Mekaaniset tiedot ja runko

Kannan tiedot	4P [ 4-nastainen]
---------------	-------------------

## Hyväksyntä ja käyttökohteet

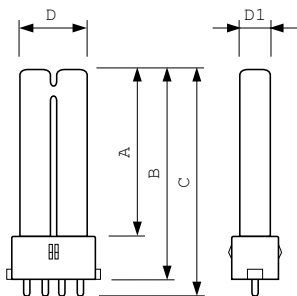
Energy Efficiency Class	G
-------------------------	---

Elohopeapitoisuus (Hg) (suurin)	1,4 mg
Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)	1,4 mg
Energiankulutus kWh/1000 h	12 kWh
	423600

## Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871150026119970
Tilaustuotteen nimi	MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC – tuote	8711500261199
Tilauskoodi	26119970
Paikallinen koodi	4923642
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	50
SAP-materiaali	927936683011
SAP-nettopaino (kappale)	41,000 g
ILCOS-koodi	FSD-11/30/1B-E-2G7

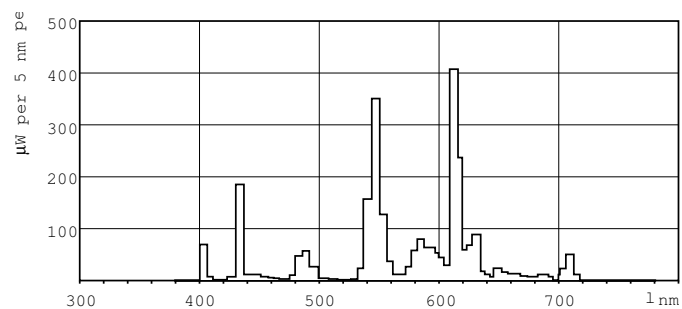
## Mittapiirros



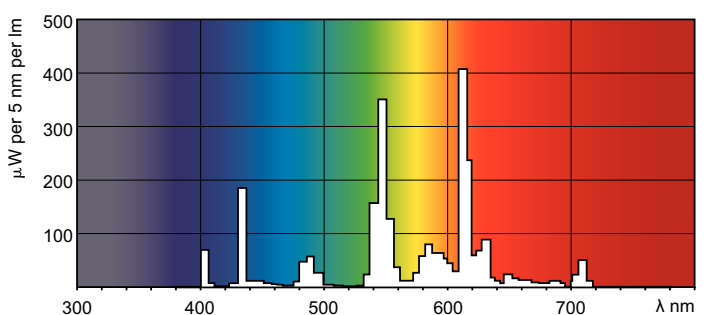
PL-S 11W/830/4P LM

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	196 mm	214 mm	219,9 mm

## Valonjakotiedot



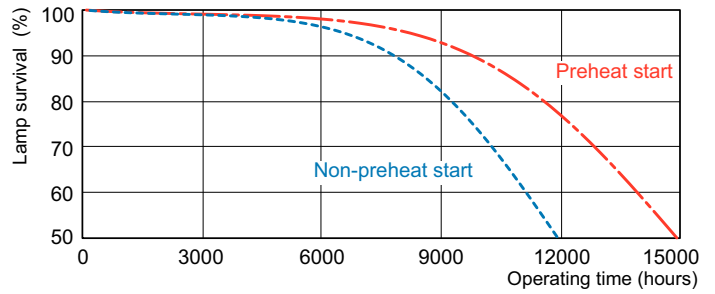
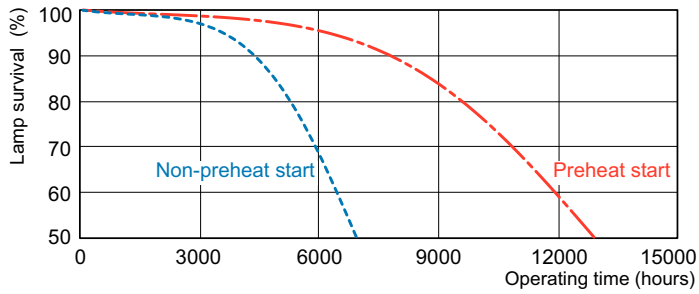
Värisävy /830



Värisävy /830

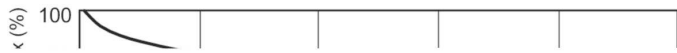
# MASTER PL-S 4-nastainen

## Käyttöikä



LDLE\_PLS4PLM\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_PLS4PLM\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_PLS4PLM\_0001-Lumen maintenance diagram

