



# MASTER PL-C Xtra 4-nastainen

## MASTER PL-C Xtra 18W/840/4P 1CT/5X10CC

MASTER PL-C Xtra on tehokas ja pienikokoinen pistokantaloistelamppu, joka sopii yleiseen alasvalaistukseen myymälöissä, palvelutiloissa ja toimistoissa. MASTER PL-C Xtra -lamput vähentävät käyttökustannuksia, koska niiden käyttöikä on yli kaksinkertainen verrattuna MASTER PL-C -vakiolamppuihin. Lisäksi niissä on erittäin vähän käyttöiän alussa ilmeneviä vikoja. Alkuperäinen Philipsin kehittämä siltateknikka takaa optimaalisen suorituskyvyn. Valon määrä ja tehokkuus on parempi kuin käytettäessä taivutustekniikkaa. 4-nastainen versio on suunniteltu käytettäväksi elektronisissa HF-liitäntälaitteissa, joissa on integroitu esilämmitystoiminto

### Rajoitukset ja turvallisuus

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

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G24Q-2 [ G24q-2]
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, esilämmitys (nim.)	33000 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	96 %

LSF esilämmitys 16 000 h, nimellinen	94 %
LSF esilämmitys 20 000 h, nimellinen	90 %
Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	840 [ CCT / 4 000 K]
Valovirta (nim.)	1200 lm
Valovirta (nimellinen) (nim.)	1200 lm
Värimerkki	Viileä valkea (CW)

# MASTER PL-C Xtra 4-nastainen

Vastaava väriämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	67 lm/W
Värintoistoindeksi (nim.)	82
LLMF 2 000 h, nimellinen	92 %
LLMF 4 000 h, nimellinen	88 %
LLMF 6 000 h, nimellinen	86 %
LLMF 8 000 h, nimellinen	84 %
LLMF 12 000 h, nimellinen	81 %
LLMF 16 000 h, nimellinen	79 %
LLMF 20 000 h, nimellinen	78 %

## Käyttö ja sähkö tiedot

Power (Rated) (Nom)	18 W
Lampun virta (nim.)	0,220 A

## Lämpötila

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

## Ohjausjärjestelmät ja himmennys

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

## Mekaaniset tiedot ja runko

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

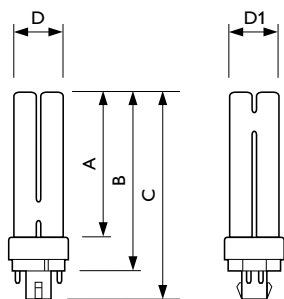
## Hyväksyntä ja käyttökohteet

Energiatehokkuusmerkintä (EEL)	A
Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)	3,0 mg
Energiankulutus kWh/1000 h	20 kWh

## Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871150095036970
Tilaustuotteen nimi	MASTER PL-C Xtra 18W/840/4P 1CT/5X10BOX
EAN/UPC – tuote	8711500950369
Tilauskoodi	95036970
Paikallinen tilauskoodi	4922812
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	50
SAP-materiaali	927906584014
SAP-nettopaino (kappale)	55,300 g
ILCOS-koodi	FSQ-18/40/1B-E-G24q=2

## Mittapiirros

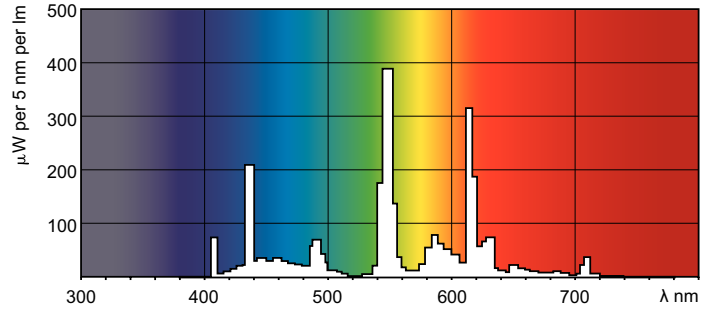


PL-C Xtra 18W/840/4P

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C Xtra 18W/ 840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,7 mm	128,0 mm	142,9 mm

# MASTER PL-C Xtra 4-nastainen

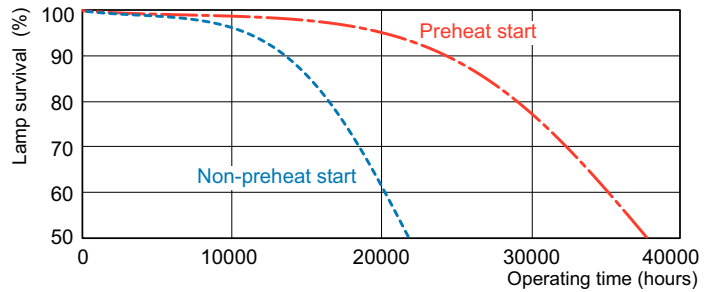
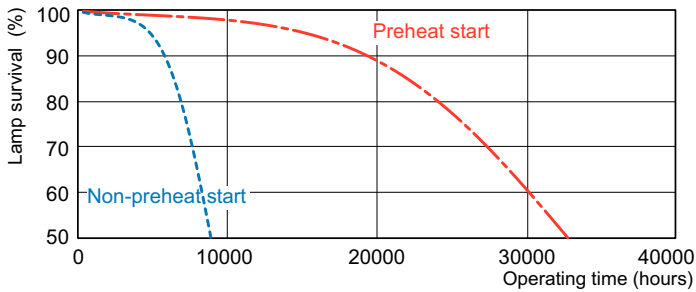
## Valonjakotiedot



Värisävy /840

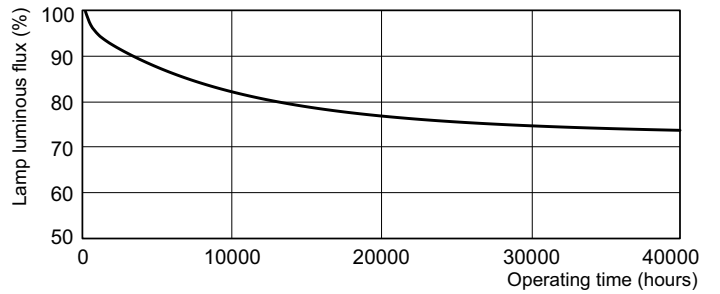
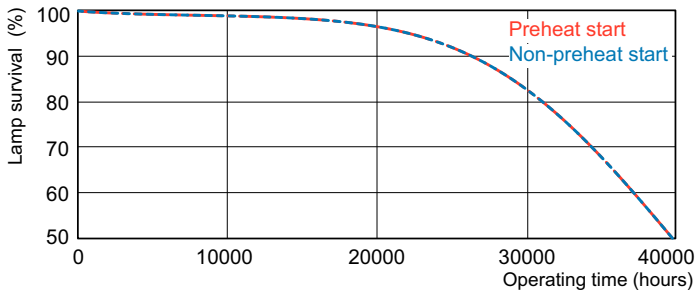
Värisävy /840

## Käyttöikä



LDLE\_PLC4PLTG\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_PLC4PLTG\_0002-Life expectancy diagram



LDLE\_PLC4PLTG\_0003-Life expectancy diagram

LDLM\_PLC4PLTG\_0001-Lumen maintenance diagram

## MASTER PL-C Xtra 4-nastainen

