



MASTER PL-L (4-nastainen)

MASTER PL-L 40W/830/4P 1CT

MASTER PL-L on keski-/suuritehoinen lineaarinen ja pienikokoinen pistokantaloistelamppu, joka sopii yleisiin kattovalaisimiin myymälöissä ja toimistoissa, joissa tarvitaan korkeampia valaistustasoja. Alkuperäinen Philipsin kehittämä siltateknikka takaa optimaalisen suorituskyvyn. Valon määrä ja tehokkuus on parempi kuin käytettäessä taivutustekniikkaa. Se on suunniteltu käytettäväksi elektromagneettisissa ja elektronisissa HF-liitäntälaitteissa.

Tuotetiedot

• Yleiset ominaisuudet

Järjestelmän kuvaus	Suurtaajuinen [High Frequency]
Kanta	2G11
Kannan tiedot	4P [4-nastainen]
Ikä 10% kuol.	14000 hr
lämminsynt. EL,3h	
Ikä 10% kuol.	7500 hr
kylmäsynt. EL,3h	
Keskim.elinikä EL	20000 hr
lämminsynt.	
Keskim.elinikä EL	10000 hr
kylmäsynt.	
LSF HF esilämm.	99 %
2000h, 3h	
LSF HF esilämm.	99 %
4000h, 3h	
LSF HF esilämm.	98 %
6000h, 3h	
LSF HF esilämm.	97 %
8000h, 3h	
LSF HF esilämm.	94 %
12000h, 3h	
LSF HF esilämm.	82 %
16000h nim.,3h	
LSF HF esilämm.	50 %
20000h, 3h	

• Valotekniset ominaisuudet

Värikoodi	830 [CCT of 3000K]
Värintoistoindeksi	82 Ra8
Valon väri (nimitys)	Lämmin valkea
Väriämpötila	3000 K
Valovirta EL 25°C, nim.	3500 Lm
Valovirta, nim. HF 25°C, vaaka	3500 Lm

Valovirta, nim. HF 25°C, vaaka	3500 Lm
Valotehok., nim. HF 25°C,vaaka	88 Lm/W
LLMF HF 2000h nimellinen	95 %
LLMF HF 4000h nimellinen	94 %
LLMF HF 6000h nimellinen	93 %
LLMF HF 8000h nimellinen	92 %
LLMF HF 12000h nimellinen	91 %
LLMF HF 16000h nimellinen	90 %
LLMF HF 20000h nimellinen	90 %
Mitoituslämpötila	30 C
Värikoordinaatti X	440 -
Värikoordinaatti Y	405 -

• Sähkötekniset ominaisuudet

Lampun nimellisteho	40 W
Lampun teho EL 25°C, nim.	40.0 W
Lampun teho EL 25°C, nim.	40 W
Lamppujännite elektr. 25°C	126 V
Lamppuvirta EL 25°C	0.320 A
Himmennettävissä	Kyllä



asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTER PL-L (4-nastainen)

• Ympäristömerkinnät

Energiatohokkuusmerkintä (EEL)	A+
Elohopeamäärä (Hg)	2.0 mg
Energy consumption kWh/1000h	44 kWh

• Mittatiedot

Kalibrointivirta	0.320 A
HF generaattori nim.jännite	254 V
Vastus	400 ohm

• Tuotteen mittatiedot

Kannasta kantaan A	509.2 (max) mm
Työntösyvyys B	535 (max) mm
Kokonaispituus C	541.6 (max) mm
Kuvun halkaisija D	39.0 (max) mm

Kuvun halkaisija D1 18.0 (max) mm

• Tuotetiedot

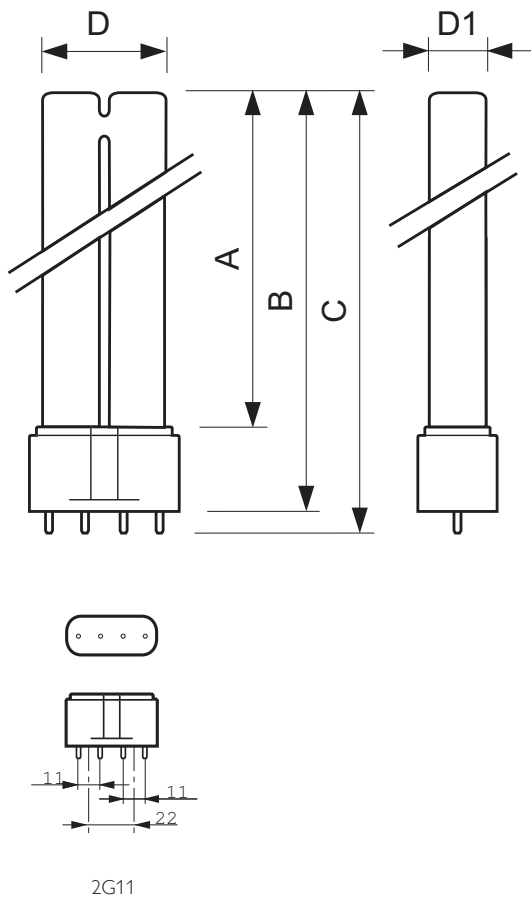
Tilauuskoodi	610942 40
SSTL koodi	4923953
Tuotenimike	MASTER PL-L 40W/830/4P 1CT
Tilauustuotenimike	MASTER PL-L 40W/830/4P 1CT/25
Kappaletta laatikossa	1
Pakkauskoko	25
Laatikkoon pakkaussessa	25
Viivakoodi tuotteessa	8711500610942
Viivakoodi pakkaussessa	8711500610959
Logistinen koodi - 12NC	927908208370
ILCOS-koodi	FSDH-40/30/1B-L/P-2G11
Nettopaino per kpl	134.000 gr

Rajoitukset ja turvallisuus

- Käyttöolosuhteet, kuten lampun ympäristölämpötila ja käyttöasento sekä käytettävä HF-liitäntälaite vaikuttavat lampun teknisiin ominaisuuksiin

- Lampun käyttöikä lyhenee kun sytytyskertoja on useita ja elektrodit eivät ole hyvin esilämmitettyjä

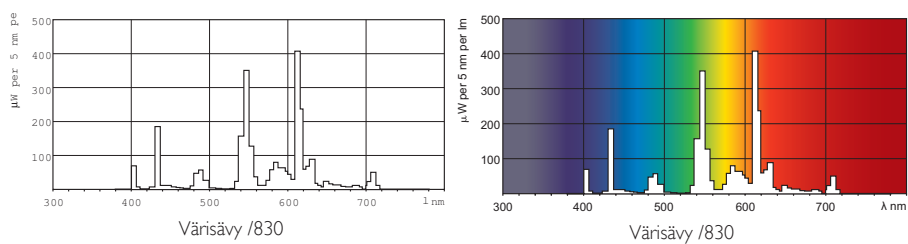
Mittapiirros



MASTER PL-L 40W/830/4P 1CT

Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)	D1 (Max)
PL-L 40W/830/4P HF	509.2	535	541.6	39.0	18.0

Valonjakotiedot



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com/lighting

2014, Heinäkuu 15
Oikeudet tietojen muutoksiin
pidätetään.