



MASTER PL-L (4-nastainen)

MASTER PL-L 24W/827/4P 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	-
Kanta	2G11
Kannan tiedot	4P [4-nastainen]
Elinikä 10 % kuoll. (EM)	10000 hr
Ikä 10% kuol. lämminsytyt. EL,3h	14000 hr
Ikä 10% kuol. kylmäsytyt. EL,3h	7500 hr
Keskim.elinikä EM	15000 hr
Keskim.elinikä EL	20000 hr
Keskim.elinikä EL kylmäsytyt.	10000 hr
LSF HF esilämm. 2000h, 3h	99 %
LSF HF esilämm. 4000h, 3h	99 %
LSF HF esilämm. 6000h, 3h	98 %
LSF HF esilämm. 8000h, 3h	97 %
LSF HF esilämm. 12000h, 3h	94 %
LSF HF esilämm. 16000h nim.,3h	82 %
LSF HF esilämm. 20000h, 3h	50 %
LSF EM 2000h,3h jakso	99 %
LSF EM 4000h,3h jakso	98 %
LSF EM 6000h,3h jakso	96 %
LSF EM 8000h,3h jakso	94 %

LSF EM 12000h,3h jakso 80 %

• Valotekniset ominaisuudet

Värikoodi	827 [CCT of 2700K]
Värintoistoindeksi	82 Ra8
Valon väri (nimitys)	Hehkulampunvalkea
Väriämpötila	2700 K
Valovirta EM 25°C, vaaka	1800 Lm
Valovirta EM 25°C, vaaka	1800 Lm
Valovirta EL 25°C, nim.	1800 Lm
Valovirta, nim. HF 25°C, vaaka	1800 Lm
Valovirta, nim. HF 25°C, vaaka	1800 Lm
Valotehokkuus, EM 25°C vaaka	75 Lm/W
Valotehok., nim. HF 25°C,vaaka	75 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 %



asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTER PL-L (4-nastainen)

LLMF EM 2000h nimellinen	94 %
LLMF EM 4000h nimellinen	93 %
LLMF EM 6000h nimellinen	92 %
LLMF EM 8000h nimellinen	91 %
LLMF EM 12000h nimellinen	90 %
Mitoituslämpötila	30 °C
Värikoordinaatti X	465 -
Värikoordinaatti Y	420 -

Sähkötekniset ominaisuudet

Lampun nimellisteho	24 W
Lampun teho EM 25°C, nim.	24 W
Lampun teho EM 25°C, nim.	24.0 W
Lampun teho EL 25°C, nim.	24.0 W
Lampun teho EL 25°C, nim.	24 W
Lampun jännite EM 25°C	87 V
Lamppujännite elektr. 25°C	75 V
Lampun virta EM 25°C	0.345 A
Lamppuvirta EL 25°C	0.300 A
Himmennettävissä	Kyllä

Ympäristömerkinnät

Energiatohokkuus- merkintä (EEL)	A
-------------------------------------	---

Elohopeamäärä (Hg)	2.0 mg
Energy consumption kWh/1000h	26 kWh

Mittatiedot

Tuotteen mittatiedot

Kannasta kantaan A	289.2 (max) mm
Työntösyvyys B	315 (max) mm
Kokonaispituus C	321.6 (max) mm
Kuvun halkaisija D	39.0 (max) mm
Kuvun halkaisija D1	18.0 (max) mm

Tuotetiedot

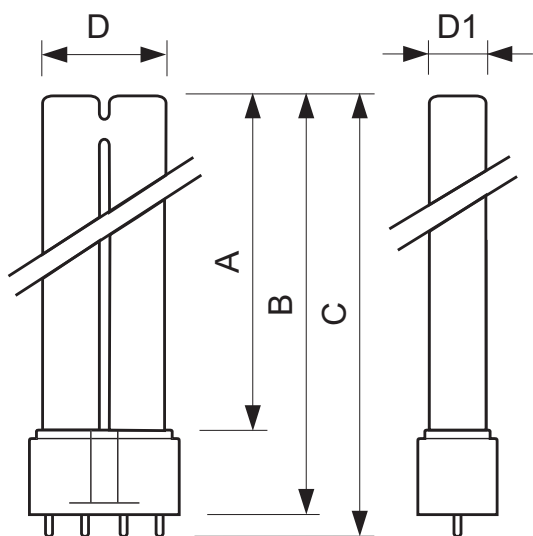
Tilauuskoodi	706706 40
SSTL koodi	4923872
Tuotenimike	MASTER PL-L 24W/827/4P 1CT
Tilaustuotenimike	MASTER PL-L 24W/827/4P 1CT/25
Kappaletta laatikossa	1
Pakkauskoko	25
Laatikkoon pakkausk-	25
sessä	
Viivakoodi tuotteessa	8711500706706
Viivakoodi pakkausk-	8711500710765
sessä	
Logistinen koodi -	927903208270
12NC	
ILCOS-koodi	FSD-24/27/1B-E-2G11
Nettopaino per kpl	82.000 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

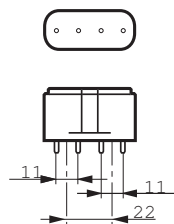
Mittapiirros



MASTER PL-L 24W/827/4P 1CT

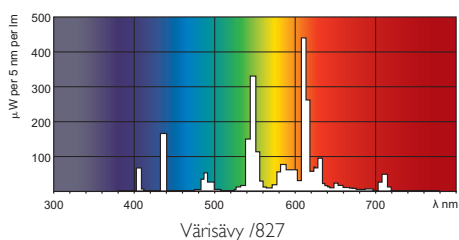
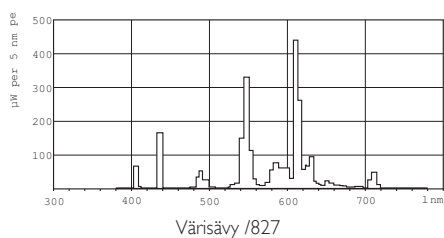
Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)	D1 (Max)
PL-L 24W/827/4P	289.2	315	321.6	39.0	18.0

Mittapiirros



2G11

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.