



10–15%:ia tehokkaampi!

MASTER PL-C 2-nastainen

MASTER PL-C on tehokas, keskitehoinen ja pienikokoinen pistokantaloistelamppu, joka sopii yleiseen alasvalaistukseen myymälöissä, palvelutiloissa ja toimistoissa. Alkuperäinen Philipsin kehittämä siltateknikka takaa optimaalisen suorituskyvyn. Valon määrä ja tehokkuus on parempi kuin käytettäessä taivutustekniikkaa. 2-nastainen versio on suunniteltu käytettäväksi elektromagneettisissa liitäntälaitteissa.

Hyödyt

- Optimaalinen valoteho lyhyeen tai pitkään yhtäjaksoiseen käyttöön
- Useita valon värejä
- Hyvä värintoisto (CRI $\geq$ 80)

Ominaisuudet

- 2-nastainen kanta ja runko, jossa on pikasytytin ja kondensaattori
- Loisteputki, tri-fosforitekniikka
- Alhainen valovirran alenema koko käyttöiän ajan

Soveltaminen

- Yleis- ja kohdevalaistus sekä ammatti- että kotikäytössä
- Upotettavat tai pinta-asennettavat alasvalot, seinävalaisimet, pöytä- ja kattovalaisimet

Rajoitukset ja turvallisuus

- Käyttö ainoastaan elektromagneettisen liitäntälaitteen kanssa
- Käyttöolosuhteilla, kuten esim. lampun ympäristölämpötilalla ja asennolla on vaikutusta lampun valoteknisiin ominaisuuksiin
- Ei voida himmentää

Samankaltaiset tuotteet



10W, G24d-1, 2P



13W, G24d-1, 2P

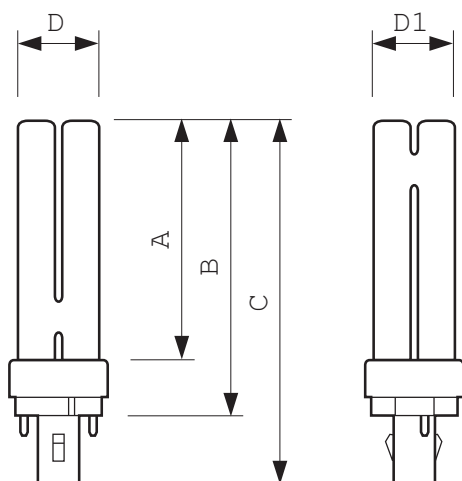


18W, G24d-2, 2P



26W, G24d-3, 2P

Mittapiirros



MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT

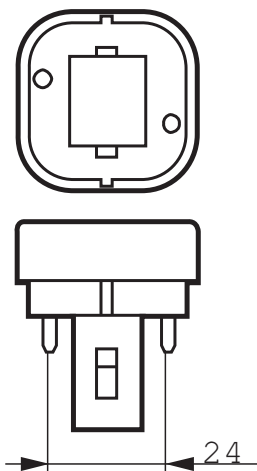
Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)	D1 (Max)
PL-C 10W/827/2P	75.7	94.0	116.4	27.1	27.1
PL-C 10W/830/2P	75.7	94.0	116.4	27.1	27.1
PL-C 10W/840/2P	75.7	94.0	116.4	27.1	27.1
PL-C 13W/827/2P	97.7	116.0	138.4	27.1	27.1
PL-C 13W/830/2P	97.7	116.0	138.4	27.1	27.1
PL-C 13W/840/2P	97.7	116.0	138.4	27.1	27.1
PL-C 18W/827/2P	109.7	128.0	150.4	27.1	27.1
PL-C 18W/830/2P	109.7	128.0	150.4	27.1	27.1
PL-C 18W/840/2P	109.7	128.0	150.4	27.1	27.1
PL-C 18W/865/2P	109.7	128.0	150.4	27.1	27.1
PL-C 26W/827/2P	130.7	149.0	171.4	27.1	27.1
PL-C 26W/830/2P	130.7	149.0	171.4	27.1	27.1
PL-C 26W/840/2P	130.7	149.0	171.4	27.1	27.1
PL-C 26W/865/2P	130.7	149.0	171.4	27.1	27.1

Yleiset ominaisuudet

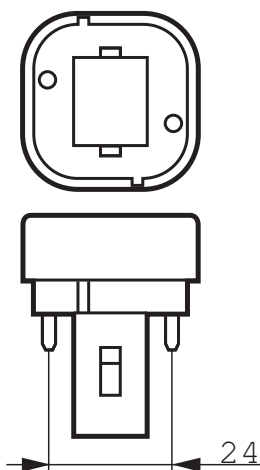
Tilaus-koodi	SSTL-koodi	Tuoteni-mike	Kanta	Elinikä 10 % kuoll. (EM)	Keskim.elinikä EM	LSF EM 2000h, 3h jakso	LSF EM 4000h, 3h jakso	LSF EM 6000h, 3h jakso	LSF EM 8000h, 3h jakso	LSF EM 12000h, 3h jakso	LSF EM 16000h, 3h jakso	LSF EM 20000h, 3h jakso
706812 70	4923892	MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT	G24d-1	6500 hr	10000 hr	98 %	95 %	91 %	80 %	%	%	%
707246 70	4923886	MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT	G24d-1	6500 hr	10000 hr	98 %	95 %	91 %	80 %	%	%	%

Tilaus- koodi	SSTL- koodi	Tuoteni- mike	Kanta	Elinikä 10 % kuoll. (EM)	Keskim.elinikä EM	LSF EM 2000h, 3h jakso	LSF EM 4000h, 3h jakso	LSF EM 6000h, 3h jakso	LSF EM 8000h, 3h jakso	LSF EM 12000h, 3h jakso	LSF EM 16000h, 3h jakso	LSF EM 20000h, 3h jakso
704986 70	4923885	MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT	G24d-1	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	92 %	78 %	%	%	%
620811 70	4923893	MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT	G24d-1	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	92 %	78 %	%	%	%
620842 70	4923887	MASTER PL-C 13W/830/2P 1CT	G24d-1	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	92 %	78 %	%	%	%
620866 70	4923896	MASTER PL-C 13W/840/2P 1CT	G24d-1	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	92 %	80 %	%	%	%
620880 70	4923895	MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT	G24d-2	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	92 %	78 %	%	%	%
620910 70	4923888	MASTER PL-C 18W/830/2P 1CT	G24d-2	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	92 %	78 %	%	%	%
620934 70	4923891	MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT	G24d-2	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	92 %	78 %	%	%	%
635273 70	4923915	MASTER PL-C 18W/865/2P 1CT	G24d-2	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	92 %	78 %	%	%	%
620958 70	4923897	MASTER PL-C 26W/827/2P 1CT	G24d-3	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	92 %	78 %	%	%	%
620989 70	4923889	MASTER PL-C 26W/830/2P 1CT	G24d-3	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	92 %	78 %	%	%	%
621009 70	4923894	MASTER PL-C 26W/840/2P 1CT	G24d-3	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	92 %	78 %	%	%	%
635310 70	-	MASTER PL-C 26W/865/2P 1CT	G24d-3	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	92 %	78 %	%	%	%

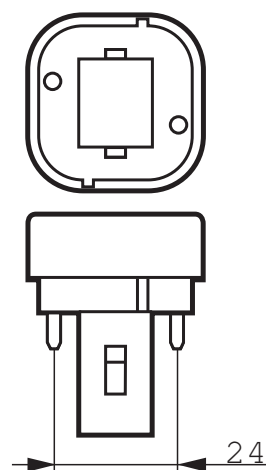
Asennusdiagrammit



G24d-1



G24d-2



G24d-3

Valotekniset ominaisuudet (1/2)

Tilauskoodi	SSTL koodi	Tuotenumike	Värikoodi	Väri-toistoindeksi	Valon väri (nimitys)	Väri- lämpötila	Valo- virta EM 25°C, nim.	Valovirta EM 25°C,nim.	Valote- hokkuus EM 25°C	LLMF EM 2000h nimel- linen	LLMF EM 4000h nimel- linen	LLMF EM 6000h nimel- linen
706812 70	4923892	MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT	827	83 Ra8	Hehkulampunvalkea	2700 K	600 Lm	600 Lm	60 Lm/W	92 %	87 %	83 %
707246 70	4923886	MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT	830	83 Ra8	Lämmin valkea	3000 K	600 Lm	600 Lm	60 Lm/W	92 %	87 %	83 %
704986 70	4923885	MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT	840	82 Ra8	Viileä valkea	4000 K	600 Lm	600 Lm	60 Lm/W	92 %	87 %	84 %
620811 70	4923893	MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT	827	83 Ra8	Hehkulampunvalkea	2700 K	900 Lm	900 Lm	67 Lm/W	92 %	87 %	84 %
620842 70	4923887	MASTER PL-C 13W/830/2P 1CT	830	82 Ra8	Lämmin valkea	3000 K	900 Lm	900 Lm	67 Lm/W	92 %	87 %	84 %
620866 70	4923896	MASTER PL-C 13W/840/2P 1CT	840	82 Ra8	Viileä valkea	4000 K	900 Lm	900 Lm	67 Lm/W	92 %	87 %	84 %
620880 70	4923895	MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT	827	82 Ra8	Hehkulampunvalkea	2700 K	1200 Lm	1200 Lm	67 Lm/W	92 %	87 %	84 %
620910 70	4923888	MASTER PL-C 18W/830/2P 1CT	830	82 Ra8	Lämmin valkea	3000 K	1200 Lm	1200 Lm	67 Lm/W	92 %	87 %	84 %
620934 70	4923891	MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT	840	82 Ra8	Viileä valkea	4000 K	1200 Lm	1200 Lm	67 Lm/W	92 %	87 %	84 %
635273 70	4923915	MASTER PL-C 18W/865/2P 1CT	865	82 Ra8	Viileä päivänvalo	6500 K	1120 Lm	1200 Lm	67 Lm/W	90 %	85 %	81 %
620958 70	4923897	MASTER PL-C 26W/827/2P 1CT	827	83 Ra8	Hehkulampunvalkea	2700 K	1800 Lm	1800 Lm	68 Lm/W	92 %	87 %	84 %
620989 70	4923889	MASTER PL-C 26W/830/2P 1CT	830	83 Ra8	Lämmin valkea	3000 K	1800 Lm	1800 Lm	68 Lm/W	92 %	87 %	84 %
621009 70	4923894	MASTER PL-C 26W/840/2P 1CT	840	82 Ra8	Viileä valkea	4000 K	1800 Lm	1800 Lm	68 Lm/W	92 %	87 %	84 %
635310 70	-	MASTER PL-C 26W/865/2P 1CT	865	82 Ra8	Viileä päivänvalo	6500 K	1740 Lm	1740 Lm	66 Lm/W	90 %	85 %	81 %

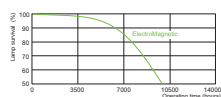
Valotekniset ominaisuudet (2/2)

Tilauskoodi	SSTL koodi	Tuotenumike	LLMF EM 8000h nimellinen	LLMF EM 12000h nimellinen	LLMF EM 16000h nimellinen	LLMF EM 20000h nimellinen	Mitoitusläm- pötila	Värikoordi- naatti X	Värikoordi- naatti Y
706812 70	4923892	MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT	81 %	%	%	%	28 C	463 -	420 -
707246 70	4923886	MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT	81 %	%	%	%	28 C	440 -	403 -
704986 70	4923885	MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT	81 %	%	%	%	28 C	380 -	380 -
620811 70	4923893	MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT	81 %	%	%	%	28 C	463 -	420 -
620842 70	4923887	MASTER PL-C 13W/830/2P 1CT	81 %	%	%	%	28 C	440 -	403 -
620866 70	4923896	MASTER PL-C 13W/840/2P 1CT	81 %	%	%	%	28 C	380 -	380 -
620880 70	4923895	MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT	81 %	%	%	%	28 C	463 -	420 -
620910 70	4923888	MASTER PL-C 18W/830/2P 1CT	81 %	%	%	%	28 C	440 -	403 -
620934 70	4923891	MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT	81 %	%	%	%	28 C	380 -	380 -
635273 70	4923915	MASTER PL-C 18W/865/2P 1CT	77 %	%	%	%	28 C	313 -	337 -
620958 70	4923897	MASTER PL-C 26W/827/2P 1CT	81 %	%	%	%	28 C	463 -	420 -
620989 70	4923889	MASTER PL-C 26W/830/2P 1CT	81 %	%	%	%	28 C	440 -	403 -
621009 70	4923894	MASTER PL-C 26W/840/2P 1CT	81 %	%	%	%	28 C	380 -	380 -
635310 70	-	MASTER PL-C 26W/865/2P 1CT	77 %	%	%	%	28 C	313 -	337 -

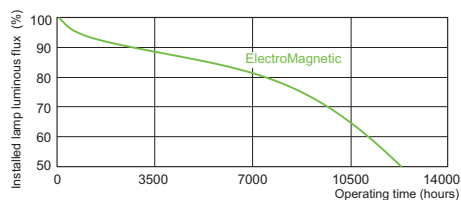
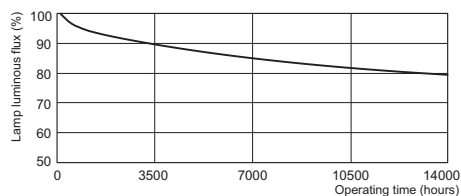
Sähkötekniset ominaisuudet

Tilaukoodi	SSTL koodi	Tuotenimike	Lampun nimellisteho	Lampun teho EM 25°C, nim.	Lampun teho EM 25°C, nim.	Lampun jännite EM 25°C	Lampun virta EM 25°C	Himmennettävissä
706812 70	4923892	MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT	10 W	10 W	10.0 W	63 V	0.190 A	Ei
707246 70	4923886	MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT	10 W	10 W	10.0 W	63 V	0.190 A	Ei
704986 70	4923885	MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT	10 W	10 W	10.0 W	63 V	0.190 A	Ei
620811 70	4923893	MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT	13 W	13 W	13.4 W	95 V	0.170 A	Ei
620842 70	4923887	MASTER PL-C 13W/830/2P 1CT	13 W	13 W	13.4 W	95 V	0.170 A	Ei
620866 70	4923896	MASTER PL-C 13W/840/2P 1CT	13 W	13 W	13.4 W	95 V	0.170 A	Ei
620880 70	4923895	MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT	18 W	18 W	17.9 W	95 V	0.230 A	Ei
620910 70	4923888	MASTER PL-C 18W/830/2P 1CT	18 W	18 W	17.9 W	95 V	0.230 A	Ei
620934 70	4923891	MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT	18 W	18 W	17.9 W	95 V	0.230 A	Ei
635273 70	4923915	MASTER PL-C 18W/865/2P 1CT	18 W	18 W	17.9 W	95 V	0.230 A	Ei
620958 70	4923897	MASTER PL-C 26W/827/2P 1CT	26 W	26 W	26.5 W	100 V	0.335 A	Ei
620989 70	4923889	MASTER PL-C 26W/830/2P 1CT	26 W	26 W	26.5 W	100 V	0.335 A	Ei
621009 70	4923894	MASTER PL-C 26W/840/2P 1CT	26 W	26 W	26.5 W	100 V	0.335 A	Ei
635310 70	-	MASTER PL-C 26W/865/2P 1CT	26 W	26 W	26.5 W	100 V	0.335 A	Ei

Suorituskykyä kuvaavat diagrammit



cycle



Ympäristömerkinnät

Tilaus-koodi	SSTL-koodi	Tuoteni-mike	Energia-tehok-kuusmer-kintä (EEL)	Elohopea-määrä (Hg)	Energy consump-tion kWh/1000h
706812 70	4923892	MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT	B	1.4 mg	13 kWh
707246 70	4923886	MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT	B	1.4 mg	13 kWh
704986 70	4923885	MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT	B	1.4 mg	13 kWh
620811 70	4923893	MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT	A	1.4 mg	17 kWh
620842 70	4923887	MASTER PL-C 13W/830/2P 1CT	A	1.4 mg	17 kWh
620866 70	4923896	MASTER PL-C 13W/840/2P 1CT	A	1.4 mg	17 kWh
620880 70	4923895	MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT	B	1.4 mg	22 kWh
620910 70	4923888	MASTER PL-C 18W/830/2P 1CT	B	1.4 mg	22 kWh

Tilaus-koodi	SSTL-koodi	Tuoteni-mike	Energia-tehok-kuusmer-kintä (EEL)	Elohopea-määrä (Hg)	Energy consump-tion kWh/1000h
620934 70	4923891	MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT	B	1.4 mg	22 kWh
635273 70	4923915	MASTER PL-C 18W/865/2P 1CT	B	1.4 mg	22 kWh
620958 70	4923897	MASTER PL-C 26W/827/2P 1CT	B	1.4 mg	32 kWh
620989 70	4923889	MASTER PL-C 26W/830/2P 1CT	B	1.4 mg	32 kWh
621009 70	4923894	MASTER PL-C 26W/840/2P 1CT	B	1.4 mg	32 kWh
635310 70	-	MASTER PL-C 26W/865/2P 1CT	B	1.4 mg	32 kWh



© 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, Elokuu 28
Oikeudet tietojen muutoksiin
pidätetään.