



Alkuperäinen!

MASTER PL-S 2-nastainen

MASTER PL-S on tehokas, pienitehoinen ja pienikokoinen pistokantaloistelamppu, joka sopii koristeellisiin valaisimiin ja valon suuntaamiseen. Alkuperäinen Philipsin kehittämä siltatekniikka 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 >80)

Ominaisuudet

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

Soveltaminen

- Hotellit, ravintolat, teatterit, kodit
- Käytävät, kyltit, opaste- ja turvalaistukset

Rajoitukset ja turvallisuus

- Käyttö ainoastaan elektromagneettisten liitäntälaitteiden kanssa
- Käyttöolosuhteilla, kuten esim. lampun ympäristölämpötilalla ja asennolla on vaikutusta lampun valoteknisiin ominaisuuksiin
- Ei himmennettävissä

Samankaltaiset tuotteet



11W, G23, 2P



5W, G23, 2P

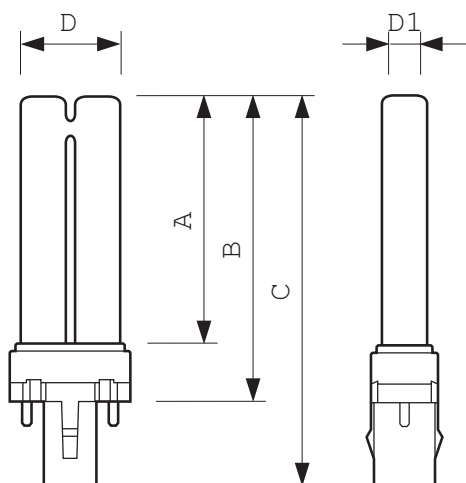


7W, G23, 2P



9W, G23, 2P

Mittapiirros



MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT

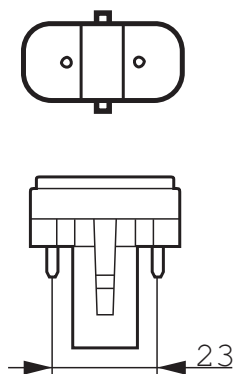
Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)	D1 (Max)
PL-S 5W/827/2P LM	67	83	105	28	13
PL-S 5W/840/2P LM	67	83	105	28	13
PL-S 7W/827/2P LM	97	113	135	28	13
PL-S 7W/830/2P LM	97	113	135	28	13
PL-S 7W/840/2P LM	97	113	135	28	13
PL-S 9W/827/2P LM	129	145	167	28	13
PL-S 9W/830/2P LM	129	145	167	28	13
PL-S 9W/840/2P LM	129	145	167	28	13
PL-S 11W/827/2P LM	198	214	235.8	28	13
PL-S 11W/830/2P LM	198	214	235.8	28	13
PL-S 11W/840/2P LM	198	214	235.8	28	13

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
261014 70	4923858	MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT	G23	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	95 %	86 %	%	%	%
261069 70	4923878	MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT	G23	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	95 %	86 %	%	%	%
261090 70	4923859	MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT	G23	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	95 %	86 %	%	%	%

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
260451 70	4923855	MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT	G23	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	95 %	86 %	%	%	%
260482 70	4923856	MASTER PL-S 5W/840/2P 1CT	G23	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	95 %	86 %	%	%	%
260574 70	4923850	MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT	G23	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	95 %	86 %	%	%	%
260628 70	4923876	MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT	G23	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	95 %	86 %	%	%	%
260659 70	4923852	MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT	G23	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	95 %	86 %	%	%	%
260796 70	4923851	MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT	G23	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	95 %	86 %	%	%	%
260840 70	4923877	MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT	G23	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	95 %	86 %	%	%	%
260871 70	4923853	MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT	G23	6500 hr	10000 hr	99 %	98 %	95 %	86 %	%	%	%

Asennusdiagrammit



G23

Valotekniset ominaisuudet (1/2)

Tilaus-koodi	SSTL-koodi	Tuoteni-mike	Väri-koodi	Väri-toistoin-deksi	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
261014 70	4923858	MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT	827	82 Ra8	Hehkulampunvalkea	2700 K	893 Lm	900 Lm	77 Lm/W	94 %	91 %	89 %
261069 70	4923878	MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT	830	82 Ra8	Lämmin valkea	3000 K	893 Lm	900 Lm	77 Lm/W	94 %	91 %	89 %
261090 70	4923859	MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT	840	82 Ra8	Viileä valkea	4000 K	893 Lm	900 Lm	77 Lm/W	94 %	91 %	89 %

Tilauk- koodi	SSTL koodi	Tuoteni- mike	Väri- koodi	Väri- toistoin- deksi	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
260451 70	4923855	MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT	827	82 Ra8	Hehkulampunvalkea	2700 K	259 Lm	250 Lm	48 (min) Lm/W	89 %	83 %	80 %
260482 70	4923856	MASTER PL-S 5W/840/2P 1CT	840	82 Ra8	Viileä valkea	4000 K	259 Lm	250 Lm	48 Lm/W	89 %	83 %	80 %
260574 70	4923850	MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT	827	82 Ra8	Hehkulampunvalkea	2700 K	405 Lm	400 Lm	57 Lm/W	94 %	91 %	89 %
260628 70	4923876	MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT	830	82 Ra8	Lämmin valkea	3000 K	405 Lm	400 Lm	57 Lm/W	94 %	91 %	89 %
260659 70	4923852	MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT	840	82 Ra8	Viileä valkea	4000 K	405 Lm	400 Lm	57 Lm/W	94 %	91 %	89 %
260796 70	4923851	MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT	827	82 Ra8	Hehkulampunvalkea	2700 K	583 Lm	600 Lm	67 Lm/W	94 %	91 %	89 %
260840 70	4923877	MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT	830	82 Ra8	Lämmin valkea	3000 K	583 Lm	600 Lm	67 Lm/W	94 %	91 %	89 %
260871 70	4923853	MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT	840	82 Ra8	Viileä valkea	4000 K	583 Lm	600 Lm	67 Lm/W	94 %	91 %	89 %

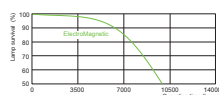
Valotekniset ominaisuudet (2/2)

Tilauk- koodi	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
261014 70	4923858	MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT	86 %	%	%	%	28 C	455 -	417 -
261069 70	4923878	MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT	86 %	%	%	%	28 C	435 -	401 -
261090 70	4923859	MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT	86 %	%	%	%	28 C	381 -	379 -
260451 70	4923855	MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT	77 %	%	%	%	28 C	455 -	417 -
260482 70	4923856	MASTER PL-S 5W/840/2P 1CT	77 %	%	%	%	28 C	381 -	379 -
260574 70	4923850	MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT	86 %	%	%	%	28 C	455 -	417 -
260628 70	4923876	MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT	86 %	%	%	%	28 C	435 -	401 -
260659 70	4923852	MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT	86 %	%	%	%	28 C	381 -	379 -
260796 70	4923851	MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT	86 %	%	%	%	28 C	455 -	417 -
260840 70	4923877	MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT	86 %	%	%	%	28 C	435 -	401 -
260871 70	4923853	MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT	86 %	%	%	%	28 C	381 -	379 -

Sähkötekniset ominaisuudet

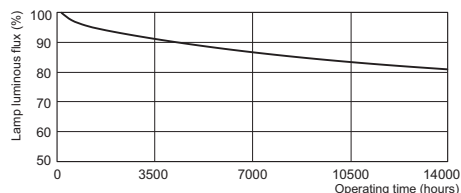
Tilauk- koodi	SSTL koodi	Tuotenumike	Lampun nimellisteho	Lampun teho EM 25°C, nim.	Lampun teho EM 25°C, nim.	Lampun jännite EM 25°C	Lampun virta EM 25°C	Himmen- nettävissä
261014 70	4923858	MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT	11 W	11 W	11.6 W	91 V	0.155 A	Ei
261069 70	4923878	MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT	11 W	11 W	11.6 W	91 V	0.155 A	Ei
261090 70	4923859	MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT	11 W	11 W	11.6 W	91 V	0.155 A	Ei
260451 70	4923855	MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT	5 W	5 W	5.4 W	35 V	0.180 A	Ei
260482 70	4923856	MASTER PL-S 5W/840/2P 1CT	5 W	5 W	5.4 W	35 V	0.180 A	Ei
260574 70	4923850	MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT	7 W	7 W	7.1 W	47 V	0.175 A	Ei
260628 70	4923876	MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT	7 W	7 W	7.1 W	47 V	0.175 A	Ei
260659 70	4923852	MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT	7 W	7 W	7.1 W	47 V	0.175 A	Ei
260796 70	4923851	MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT	9 W	9 W	8.7 W	60 V	0.170 A	Ei
260840 70	4923877	MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT	9 W	9 W	8.7 W	60 V	0.170 A	Ei
260871 70	4923853	MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT	9 W	9 W	8.7 W	60 V	0.170 A	Ei

Suorituskykyä kuvaavat diagrammit

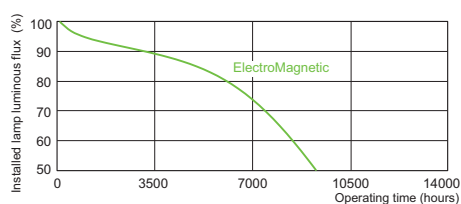


Life Expectancy 12 h

cycle



Lumen Maintenance 3 h + 12 h cycle



Service Lifetime 12 h cycle

Ympäristömerkinnät

Tilaus-koodi	SSTL-koodi	Tuoteni-mike	Energia-tehok-kuusmer-kintä (EEL)	Elohoepa-määrä (Hg)	Energy consump-tion kWh/1000h
261014 70	4923858	MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT	A	1.4 mg	15 kWh
261069 70	4923878	MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT	A	1.4 mg	15 kWh
261090 70	4923859	MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT	A	1.4 mg	15 kWh
260451 70	4923855	MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT	B	1.4 mg	7 kWh
260482 70	4923856	MASTER PL-S 5W/840/2P 1CT	B	1.4 mg	7 kWh
260574 70	4923850	MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT	B	1.4 mg	9 kWh

Tilaus-koodi	SSTL-koodi	Tuoteni-mike	Energia-tehok-kuusmer-kintä (EEL)	Elohoepa-määrä (Hg)	Energy consump-tion kWh/1000h
260628 70	4923876	MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT	B	1.4 mg	9 kWh
260659 70	4923852	MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT	B	1.4 mg	9 kWh
260796 70	4923851	MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT	A	1.4 mg	11 kWh
260840 70	4923877	MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT	A	1.4 mg	11 kWh
260871 70	4923853	MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT	A	1.4 mg	11 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, Heinäkuu 30
Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.