



Maailman laajin tuotevalikoima!

MASTER PL-T 4-nastainen

MASTER PL-T on tehokas ja pienikokoinen pistokantaloistelamppu, joka sopii yleiseen alasvalaistukseen myymälöissä, palvelutiloissa ja toimistoissa, joissa tarvitaan korkeita valaistustasoja. Alkuperäinen Philipsin kehittämä siltatekniikka takaa optimaalisen suorituskyvyn. Valon määrä ja tehokkuus on parempi kuin käytettäessä taivutustekniikkaa. 4-nastainen versio on suunniteltu käytettäväksi elektronisissa liitäntälaitteissa, ja sen mukana toimitetaan kytkettävä/irrotettava lampun kanta.

Hyödyt

- Optimaalinen valoteho lyhyeen tai pitkään yhtäjaksoiseen käyttöön
- Huomattavasti enemmän valoa (noin 15%:ia enemmän) valopisteestä verrattuna muihin samanmuotoisiin lamppeihin
- Useita valon värejä
- Hyvä värintoisto ($R_{a} > 80$)
- Himmennys on mahdollinen 10%:iin

Ominaisuudet

- 4-nastainen kanta
- Hyödyntää Philipsin siltatekniikkaa
- Loisteputki, tri-fosforitekniikka
- Alhainen valovirran alenema koko käyttöajan ajan
- Nopea valon syttyminen

Käyttökohteet

- Yleis- ja kohdevalaistus ammattitason valaistusratkaisuissa
- Ideaalinen ratkaisu ripustettaviin ja pinta-asennettaviin alasvaloihin, seinävalaisimiin
- Ensisijainen vaihtoehto lyhyille polttajaksoille, hätävalaistukseen ja kohteisiin, joissa käytetään voimakasta himmennystä

MASTER PL-T 4-nastainen

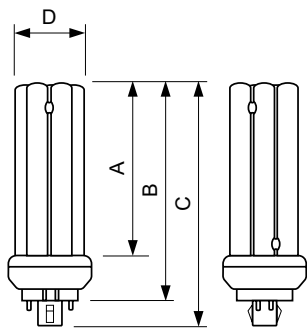
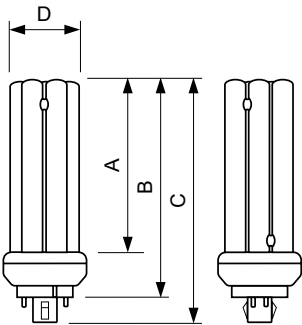
Rajoitukset ja turvallisuus

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

Versions



Mittapiirros

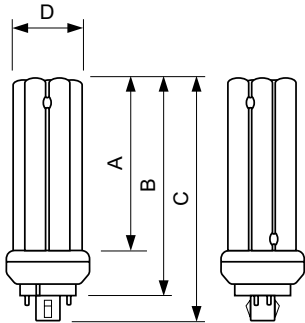


Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	98,7 mm	123,0 mm	138,7 mm
MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	98,7 mm	123,0 mm	138,7 mm
MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	86,7 mm	111,0 mm	126,7 mm
MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	86,7 mm	111,0 mm	126,7 mm
MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	86,7 mm	111,0 mm	126,7 mm
MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	98,7 mm	123,0 mm	138,7 mm

Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	120,7 mm	145,0 mm	160,7 mm
MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	120,7 mm	145,0 mm	160,7 mm
MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	120,7 mm	145,0 mm	160,7 mm

MASTER PL-T 4-nastainen

Mittapiirros



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	71,7 mm	96,0 mm	111,7 mm
MASTER PL-T 18W/827/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	71,7 mm	96,0 mm	111,7 mm
MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	71,7 mm	96,0 mm	111,7 mm

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.) 1,4 mg

Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä Kyllä

Yleistä tietoa

Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %,
esilämmitys (nim.) 13000 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 90 %

Valon tekniset tiedot

LLMF 12 000 h, nimellinen 81 %

LLMF 2 000 h, nimellinen 92 %

LLMF 4 000 h, nimellinen 88 %

LLMF 6 000 h, nimellinen 86 %

LLMF 8 000 h, nimellinen 84 %

Lämpötila

Suunnittelulämpötila (nim.) 28 °C

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Order Code	Full Product Name	Energiankulutus kWh/ 1000 h	Elohopeapitoisuus (Hg) (suurin)
55982170	MASTER PL-T 18W/827/4P 1CT/ 5X10BOX	20 kWh	-
61076870	MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/5X10CC	18 kWh	1,4 mg
61099770	MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	18 kWh	1,4 mg
55993770	MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/5X10CC	29 kWh	-
61120870	MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/5X10CC	28 kWh	1,4 mg
61125370	MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/5X10CC	28 kWh	1,4 mg
55996870	MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/ 5X10BOX	32 kWh	1,4 mg
61128470	MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10CC	32 kWh	1,4 mg
61131470	MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10CC	32 kWh	1,4 mg
56002570	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10CC	42 kWh	1,4 mg
61134570	MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC	42 kWh	1,4 mg
61137670	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC	42 kWh	1,4 mg
61140670	MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10CC	54 kWh	1,4 mg
61145170	MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	54 kWh	1,4 mg

Käyttö ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Lampun virta (nim.)	Teho (nimellinen) (nim.)
55982170	MASTER PL-T 18W/827/4P 1CT/ 5X10BOX	0,225 A	16,5 W
61076870	MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/ 5X10CC	0,225 A	18 W
61099770	MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	0,210 A	18 W
55993770	MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/ 5X10CC	0,300 A	24,0 W
61120870	MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/ 5X10CC	0,300 A	27,2 W

Order Code	Full Product Name	Lampun virta (nim.)	Teho (nimellinen) (nim.)
61125370	MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/ 5X10CC	0,300 A	27,2 W
55996870	MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/ 5X10BOX	0,320 A	32,0 W
61128470	MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/ 5X10CC	0,320 A	32,0 W
61131470	MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/ 5X10CC	0,320 A	32,0 W
56002570	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/ 5X10CC	0,320 A	42 W

MASTER PL-T 4-nastainen

Order Code	Full Product Name	Lampun virta (nim.)	Teho (nimellinen) (nim.)
61134570	MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC	0,320 A	42 W
61137670	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC	0,320 A	42 W

Order Code	Full Product Name	Lampun virta (nim.)	Teho (nimellinen) (nim.)
61140670	MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10CC	0,325 A	54 W
61145170	MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	0,325 A	54 W

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Kanta
55982170	MASTER PL-T 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	GX24Q-2
61076870	MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-2
61099770	MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	GX24Q-2
55993770	MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-3
61120870	MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-3
61125370	MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-3
55996870	MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/5X10BOX	GX24Q-3

Order Code	Full Product Name	Kanta
61128470	MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-3
61131470	MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-3
56002570	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-4
61134570	MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-4
61137670	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-4
61140670	MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-5
61145170	MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-5

Valon tekniset tiedot (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kromaattisuuskoodi	Kromaattisuuskoodi	Värikoodi	Order Code	Full Product Name	Kromaattisuuskoodi	Kromaattisuuskoodi	Värikoodi	Värimerkki
55982170	MASTER PL-T 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	-	-	827	55982170	MASTER PL-T 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	-	-	827	Hehkulampunvalkea
61076870	MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/5X10CC	0,44	0,403	830	61125370	MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/5X10CC	0,38	0,38	840	Viileä valkoinen
61099770	MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,38	0,38	840	61128470	MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10CC	0,44	0,403	830	Lämmin valkoinen (WW)
55993770	MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/5X10CC	-	-	827	55996870	MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/5X10CC	0,463	0,42	827	Hehkulampunvalkea
61120870	MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/5X10CC	0,44	0,403	830	61131470	MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10CC	0,38	0,38	840	Viileä valkoinen
					61134570	MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC	0,320	0,320	830	Lämmin valkoinen (WW)
					56002570	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10CC	0,463	0,42	827	Hehkulampunvalkea
					61137670	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC	0,320	0,320	840	Viileä valkoinen
					61140670	MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10CC	0,325	0,325	830	Lämmin valkoinen (WW)
					61145170	MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	0,325	0,325	840	Viileä valkoinen

MASTER PL-T 4-nastainen

Order Code	Full Product Name	Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	Värikoodi	Order Code	Full Product Name	Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	Värikoodi	Värimerkki
61134570	MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC	0,44	0,403	830	61140670	MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10CC	0,44	0,403	830	Lämmin valkoinen (WW)
61137670	MASTER PL-T 42W/840/4P	0,38	0,38	840	61145170	MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	0,38	0,38	840	Viileä valkoinen (VW)

Valon tekniset tiedot (2/2)

Order Code	Full Product Name	Vastaava väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (nim.)	Valotehokkuus (nimellinen) (min.)	Valovirta (nim.)	Valovirta (nimellinen)	Order Code	Full Product Name	Vastaava väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (nim.)	Valotehokkuus (nimellinen) (min.)	Valovirta (nim.)	Valovirta (nimellinen)
55982170	MASTER PL-T 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	2700 K	82	67 lm/W	1200 lm	1200 lm	61125370	MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/5X10CC	4000 K	80	66 lm/W	1800 lm	1725 lm
61076870	MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/5X10CC	3000 K	80	67 lm/W	1150 lm	1200 lm	55996870	MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/5X10BOX	2700 K	80	75 lm/W	2350 lm	2400 lm
61099770	MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	4000 K	80	67 lm/W	1150 lm	1200 lm	61128470	MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10CC	3000 K	80	75 lm/W	2350 lm	2400 lm
55993770	MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/5X10CC	2700 K	82	66 lm/W	1800 lm	1725 lm	61131470	MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10CC	4000 K	80	75 lm/W	2350 lm	2400 lm
61120870	MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/5X10CC	3000 K	80	66 lm/W	1800 lm	1725 lm	56002570	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10CC	2700 K	80	74 lm/W	3100 lm	3050 lm

MASTER PL-T 4-nastainen

Order Code	Full Product Name	Vastaava		Valotehokkuus		Valovirta		Order Code	Full Product Name	Vastaava		Valotehokkuus		Valovirta	
		väriämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (nim.)	(nimellinen) (min.)	Valovirta (nim.)	(nimellinen) (nim.)	(nim.)			(nim.)	(nim.)	(nim.)	(nim.)	(nim.)	
61134570	MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC	3000 K	80	74 lm/W	3100 lm	3050 lm		61145170	MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	4000 K	80	75 lm/W	4000 lm	4200 lm	
61137670	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC	4000 K	80	74 lm/W	3100 lm	3050 lm									
61140670	MASTER PL-T	3000 K	80	75 lm/W	4000 lm	4200 lm									

