



Største produktserie i verden

MASTER PL-T 4P

MASTER PL-T er et effektivt, kompakt lysstofrør, der som regel bruges i almen downlightbelysning i butikker, på hoteller og på kontorer, hvor der kræves større lysniveauer. Den originale Philips-broteknologi garanterer en perfekt belysning i applikationen, hvilket resulterer i bedre belysning og højere virkningsgrad end den bøjede teknologi. Den tobenede version er designet til brug på elektroniske forkoblinger og fås med plug-in/pull-out-sokkel.

Fordele

- Optimal lyseffekt ved kort eller lang tids brug
- Væsentlig mere lys (ca. 15 %) pr. lyspunkt end ved lignende modeller
- Forskellige lysfarver
- God farvegengivelse (CRI > 80)
- Mulighed for dæmpning ned til 10 %

Funktioner

- Firbenet sokkel
- Philips broteknologi
- Lysstofrørteknologi (trifosfor)
- Lav lysforringelse under levetiden
- Hurtig opvarmningstid

Anvendelsesområder

- Designet til generel eller supplerende belysning i professionelle og halv-professionelle omgivelser
- Ideel til brug i indbygget eller overflademonteret retningsbestemt belysning, vægenheder og udendørsbelysning
- Det første valg ved korte tændingsperioder, nødbelysning og dyb dæmpning

MASTER PL-T 4P

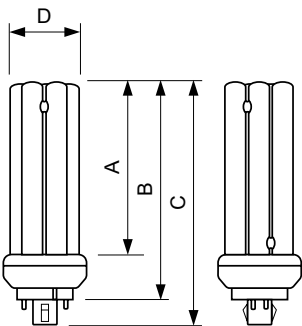
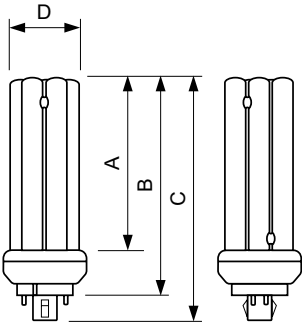
Advarsler og sikkerhed

- En lyskildes tekniske og elektriske karakteristika påvirkes af driftsbetingelserne, dvs. den omgivende temperatur, driftspositionen og en anvendt højfrekvent kontrolforkobling
- Lyskildens levetid reduceres ved hyppig tænding og slukning samt utilstrækkeligt forvarmede elektroder
- Det er meget usandsynligt, at et brud på en lyskilde kan påvirke din sundhed. Hvis en lyskilde går i stykker, skal rummet udluftes i 30 minutter, og delene skal fjernes (det anbefales at bære handsker). Læg delene i en lukket plastikpose, og aflever den på din lokale genbrugsstation. Brug ikke støvsuger.

Versions



Målskitse

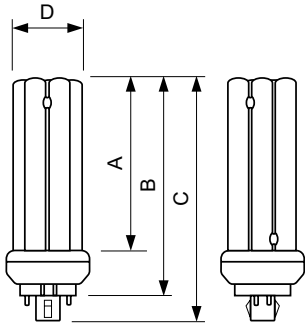


Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 18W/827/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	71,7 mm	96,0 mm	111,7 mm
MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	71,7 mm	96,0 mm	111,7 mm
MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	71,7 mm	96,0 mm	111,7 mm

Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 26W/827/4P 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 26W/840/4P 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
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 4P

Målskitse



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/830/4P 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

Godkendelse og anvendelsesområde

Energimærket (EEL)	A
Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	1,4 mg

Lysstyringsystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
---------	----

Generelle oplysninger

Levetid til 50 % fejl, forvarmning (nom.)	13000 h
LSF-foropvarmning, 2.000 t., vurderet	99 %
LSF-foropvarmning, 4.000 t., vurderet	98 %
LSF-foropvarmning, 6.000 t., vurderet	97 %
LSF-foropvarmning, 8.000 t., vurderet	90 %

Lysteknik

LLMF-klassificeret, 12.000 t.	81 %
LLMF-klassificeret, 2.000 t.	92 %
LLMF-klassificeret, 4.000 t.	88 %
LLMF-klassificeret, 6.000 t.	86 %
LLMF-klassificeret, 8.000 t.	84 %

Temperatur

Dimensionerende temperatur (nom.)	28 °C
-----------------------------------	-------

Godkendelse og anvendelsesområde

Order Code	Full Product Name	Energiforbrug kWh/1000 t.
55982170	MASTER PL-T 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	20 kWh
61076870	MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/5X10CC	20 kWh
61099770	MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	20 kWh
55993770	MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/5X10CC	29 kWh
61120870	MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/5X10CC	29 kWh
61125370	MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/5X10CC	29 kWh
55996870	MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/5X10BOX	35 kWh
61128470	MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10CC	35 kWh
61131470	MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10CC	35 kWh
56002570	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10CC	45 kWh
61134570	MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC	45 kWh
61137670	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC	45 kWh
61140670	MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10CC	59 kWh
61145170	MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	59 kWh

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Lyskildens strømstyrke (nom.)	Effekt (nominel) (nom.)
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	16,5 W
61099770	MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	0,210 A	16,5 W
55993770	MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/ 5X10CC	0,300 A	24,0 W

Order Code	Full Product Name	Lyskildens strømstyrke (nom.)	Effekt (nominel) (nom.)
61120870	MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/ 5X10CC	0,300 A	24,0 W
61125370	MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/ 5X10CC	0,300 A	24,0 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

MASTER PL-T 4P

Order Code	Full Product Name	Lyskildens strømstyrke (nom.)	Effekt (nominel) (nom.)
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	41,0 W
61134570	MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC	0,320 A	41,0 W

Order Code	Full Product Name	Lyskildens strømstyrke (nom.)	Effekt (nominel) (nom.)
61137670	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC	0,320 A	41,0 W
61140670	MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10CC	0,325 A	56,0 W
61145170	MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	0,325 A	56,0 W

Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Sokkel
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	Sokkel
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

Lysteknisk (1/2)

Order Code	Full Product Name	Korreleret				Order Code	Full Product Name	Korreleret			
		Farvekode	Farvebetegnelse	farvetemperatur (nom.)	Farvegengivelsesindeks (nom.)			Farvekode	Farvebetegnelse	farvetemperatur (nom.)	Farvegengivelsesindeks (nom.)
55982170	MASTER PL-T 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	Glødelampe-hvid	2700 K	82	61128470	MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10CC	830/4P			
61076870	MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/5X10CC	830	Varm hvid (WW)	3000 K	>80	61125370	MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/5X10CC	840/4P	Kold-hvid (CW)	4000 K	82
61099770	MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Kold-hvid (CW)	4000 K	82	55996870	MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/5X10BOX	827/4P			
55993770	MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/5X10CC	827	Glødelampe-hvid	2700 K	82	61128470	MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10CC	830/4P	Varm hvid (WW)	3000 K	>80
61120870	MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/5X10CC	830	Varm hvid (WW)	3000 K	>80	61131470	MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10CC	840/4P	Kold-hvid (CW)	4000 K	82

MASTER PL-T 4P

Order Code	Full			Korreleret		Order Code	Full			Korreleret	
	Product Name	Farvekode	Farvebetegnelse	farvetemperatur (nom.)	Farvegengivelsesindeks (nom.)		Product Name	Farvekode	Farvebetegnelse	farvetemperatur (nom.)	Farvegengivelsesindeks (nom.)
56002570	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10CC	827	Glødelampe-hvid	2700 K	82	840/4P 1CT/5X10CC					
61134570	MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC	830	Varm hvid (WW)	3000 K	>80	61140670 MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10CC	830	Varm hvid (WW)	3000 K	>80	
61137670	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC	840	Kold-hvid (CW)	4000 K	82	61145170 MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	840	Kold-hvid (CW)	4000 K	82	

Lysteknisk (2/2)

Order Code	Full Product Name	Lyseffekt (nominel) (min.)	Lysstrøm (nom.)	Lysstrøm (nominel) (nom.)	Order Code	Full Product Name	Lyseffekt (nominel) (min.)	Lysstrøm (nom.)	Lysstrøm (nominel) (nom.)
55982170	MASTER PL-T 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1200 lm	1200 lm	61128470	MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10CC	75 lm/W	2400 lm	2400 lm
61076870	MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/5X10CC	67 lm/W	1200 lm	1200 lm	61131470	MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10CC	75 lm/W	2400 lm	2400 lm
61099770	MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1200 lm	1200 lm	56002570	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10CC	74 lm/W	3200 lm	3050 lm
55993770	MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/5X10CC	66 lm/W	1800 lm	1725 lm	61134570	MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC	74 lm/W	3200 lm	3050 lm
61120870	MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/5X10CC	66 lm/W	1800 lm	1725 lm	61137670	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC	74 lm/W	3200 lm	3050 lm
61125370	MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/5X10CC	66 lm/W	1800 lm	1725 lm	61140670	MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10CC	75 lm/W	4300 lm	4200 lm
55996870	MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/5X10BOX	75 lm/W	2400 lm	2400 lm	61145170	MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	75 lm/W	4300 lm	4200 lm

