



A létező legszélesebb termékcsála!

MASTER PL-T 4 Pin

A MASTER PL-T egy magas hatásfokú, kompakt fénycső, amely legtöbbször általános mennyezeti világítási célokra szolgál a magas fénykibocsátást igénylő kereskedelmi, vendéglátó-ipari és irodai alkalmazásoknál. Az eredeti, Philips által kifejlesztett áthidalási technológia optimális alkalmazási teljesítményt garantál, a hajlítós technológiájú csövekhez képest nagyobb fényerőt és magasabb hatásfokot biztosítva. A 4 tűs érintkezőjű változat kialakítása lehetővé teszi elektronikus szerelvények használatát is, és gyorscsatlakozós lámpaaljzattal készül.

Előnyök

- Optimális világítási teljesítmény akár rövid, akár hosszú felkapcsolási periódusok esetén
- Érzékelhetően (kb. 15%-kal) több fény fényforrásonként a többi hasonló formához képest
- Többféle választható színhőmérséklet
- Kiváló színmegjelenítés (CRI >80)
- Fényerő-szabályozás akár 10%-ig

Szolgáltatások

- 4 érintkezős aljzat
- A Philips áthidalási technológiáját alkalmazva működik
- Fénycsöves trifoszfór technológia
- Kis mértékű fényáramcsökkenés az élettartam során
- Gyors fényintenzitás-növekedés felkapcsoláskor

MASTER PL-T 4 Pin

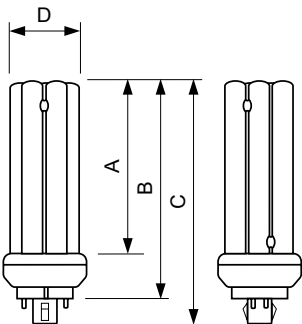
Alkalmazás

- Általános vagy kiegészítő világításra, (fé)professzionális környezetben való alkalmazásra
- Ideális süllyesztett vagy felületre szerelt mélysugárzókhöz, fali lámpákhoz és kültérre
- Nagyszerű választás rövid működési ciklusok (kapcsolásonként) esetén, vészvilágításhoz és szabályozáshoz

Versions



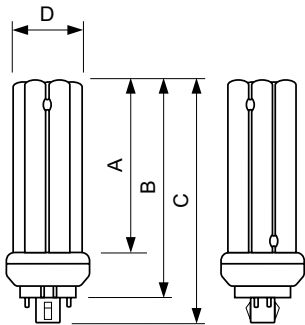
Méretezett rajza



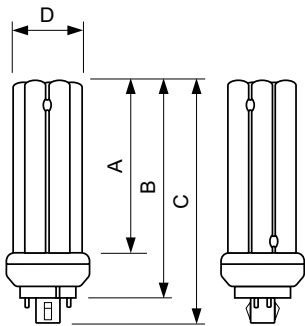
Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	157,7 mm	182,0 mm	197,7 mm
MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	157,7 mm	182,0 mm	197,7 mm

MASTER PL-T 4 Pin

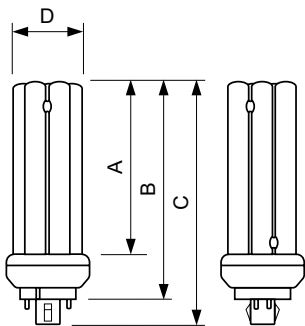
Méretezett rajza



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



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



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 18W/840/4P 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 4 Pin

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Energiatakarékosági címke (EEL)	A
Higanytartalom (Hg) (névleges)	1,4 mg

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható fényerő	igen
-----------------------	------

Általános információ

Élettartam az 50%-os meghibásodási arányig, előmelegítés (névleges)	13000 h
LSF előmelegítés 2000 óra néveleges	99 %
LSF előmelegítés 4000 óra néveleges	98 %
LSF előmelegítés 6000 óra néveleges	97 %
LSF előmelegítés 8000 óra néveleges	90 %

Technikai adatok

LLMF 12 000 óra néveleges	81 %
LLMF 2000 óra néveleges	92 %
LLMF 4000 óra néveleges	88 %
LLMF 6000 óra néveleges	86 %
LLMF 8000 óra néveleges	84 %

Hőmérséklet

Tervezési hőmérséklet (névleges)	28 °C
----------------------------------	-------

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra
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

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Fényforrás	
		árama (névleges)	Teljesítmény (névleges)
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
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

Order Code	Full Product Name	Fényforrás	
		árama (névleges)	Teljesítmény (névleges)
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
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

Általános információ

Order Code	Full Product Name	Fejelés
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

Order Code	Full Product Name	Fejelés
61125370	MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-3
55996870	MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/5X10BOX	GX24Q-3
61128470	MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-3
61131470	MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-3

MASTER PL-T 4 Pin

Order Code	Full Product Name	Fejelés
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

Order Code	Full Product Name	Fejelés
61140670	MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-5
61145170	MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	GX24Q-5

Technikai adatok (1/2)

Order Code	Full Product Name	Színkód	Színmegjelölés	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Színvisszaadási index (névleges)
61076870	MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/5X10CC	830	meleg fehér (WW)	3000 K	>80
61099770	MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Fehér (CW)	4000 K	82
55993770	MASTER PL-T 26W/827/4P 1CT/5X10CC	827	izzólámpa fehér	2700 K	82
61120870	MASTER PL-T 26W/830/4P 1CT/5X10CC	830	meleg fehér (WW)	3000 K	>80
61125370	MASTER PL-T 26W/840/4P 1CT/5X10CC	840	Fehér (CW)	4000 K	82
55996870	MASTER PL-T 32W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	izzólámpa fehér	2700 K	82
61128470	MASTER PL-T 32W/830/4P 1CT/5X10CC	830	meleg fehér (WW)	3000 K	>80

Order Code	Full Product Name	Színkód	Színmegjelölés	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Színvisszaadási index (névleges)
61131470	MASTER PL-T 32W/840/4P 1CT/5X10CC	840	Fehér (CW)	4000 K	82
56002570	MASTER PL-T 42W/827/4P 1CT/5X10CC	827	izzólámpa fehér	2700 K	82
61134570	MASTER PL-T 42W/830/4P 1CT/5X10CC	830	meleg fehér (WW)	3000 K	>80
61137670	MASTER PL-T 42W/840/4P 1CT/5X10CC	840	Fehér (CW)	4000 K	82
61140670	MASTER PL-T 57W/830/4P 1CT/5X10CC	830	meleg fehér (WW)	3000 K	>80
61145170	MASTER PL-T 57W/840/4P 1CT/5X10CC	840	Fehér (CW)	4000 K	82

Technikai adatok (2/2)

Order Code	Full Product Name	Fényhasznosítás (névleges) (minimum)	Fényáram (névleges)	Fényáram (névleges)
61076870	MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/5X10CC	67 lm/W	1200 lm	1200 lm

Order Code	Full Product Name	Fényhasznosítás (névleges) (minimum)	Fényáram (névleges)	Fényáram (névleges)
61099770	MASTER PL-T 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1200 lm	1200 lm

MASTER PL-T 4 Pin

Order Code	Full Product Name	Fényhasznosítás (névleges) (minimum)	Fényáram (névleges)	Fényáram (névleges) (névleges)
55993770	MASTER PL-T 26W/ 827/4P 1CT/5X10CC	66 lm/W	1800 lm	1725 lm
61120870	MASTER PL-T 26W/ 830/4P 1CT/5X10CC	66 lm/W	1800 lm	1725 lm
61125370	MASTER PL-T 26W/ 840/4P 1CT/5X10CC	66 lm/W	1800 lm	1725 lm
55996870	MASTER PL-T 32W/ 827/4P 1CT/ 5X10BOX	75 lm/W	2400 lm	2400 lm
61128470	MASTER PL-T 32W/ 830/4P 1CT/5X10CC	75 lm/W	2400 lm	2400 lm
61131470	MASTER PL-T 32W/ 840/4P 1CT/5X10CC	75 lm/W	2400 lm	2400 lm

Order Code	Full Product Name	Fényhasznosítás (névleges) (minimum)	Fényáram (névleges)	Fényáram (névleges) (névleges)
56002570	MASTER PL-T 42W/ 827/4P 1CT/5X10CC	74 lm/W	3200 lm	3050 lm
61134570	MASTER PL-T 42W/ 830/4P 1CT/5X10CC	74 lm/W	3200 lm	3050 lm
61137670	MASTER PL-T 42W/ 840/4P 1CT/5X10CC	74 lm/W	3200 lm	3050 lm
61140670	MASTER PL-T 57W/ 830/4P 1CT/5X10CC	75 lm/W	4300 lm	4200 lm
61145170	MASTER PL-T 57W/ 840/4P 1CT/5X10CC	75 lm/W	4300 lm	4200 lm

