



Breedste productenreeks ter wereld!

MASTER PL-T 2 Pin

De MASTER PL-T is een efficiënte compacte fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt in downlights voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoor toepassingen die hogere verlichtingsniveaus vereisen. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in deze toepassingen, wat meer lichtopbrengst en een hoger rendement mogelijk maakt dan de gebogen technologie. De 2-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektromagnetisch VSA en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

Voordelen

- Optimale lichtprestaties bij een korte of lange werking per inschakeling
- Substantieel meer licht (circa 15% meer) per lichtpunt dan met andere, soortgelijke vormen
- Keuze uit meerdere lichtkleuren
- Goede kleurweergave (CRI >80)

Kenmerken

- 2-pins lampvoet met een behuizing die de speciale snelstarter en de condensator bevat
- Voorzien van de brugtechnologie van Philips
- Trifosfor-fluorescentietechnologie
- Geringe afname van lichtopbrengst tijdens de lampevensduur
- Snel licht bij opstarten

MASTER PL-T 2 Pin

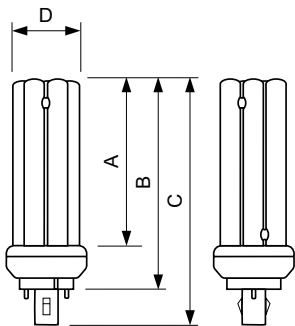
Toepassing

- Ontworpen voor algemene of aanvullende verlichting in (semi)professionele omgevingen
- Ideaal voor gebruik in inbouw- of opbouwdownlights en wandarmaturen

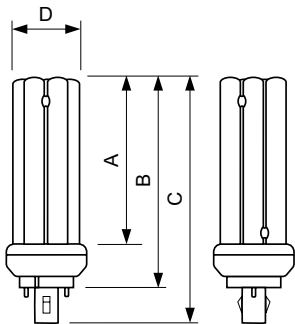
Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken met elektromagnetische VSA's
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand
- Dimmen is niet mogelijk
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

Maatschets



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	86,7 mm	111,0 mm	134,2 mm
MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	86,7 mm	111,0 mm	134,2 mm



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	71,8 mm	96,0 mm	119,2 mm
MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/ 5X10BOX	41 mm	71,8 mm	96,0 mm	119,2 mm

MASTER PL-T 2 Pin

Goedkeuring en Toepassing

Mercury (Hg) Content (Max)	1,4 mg
Mercury (Hg) Content (Nom)	1,4 mg

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

Algemene informatie

Levensduur tot 10% uitval (nom.)	6500 h
Life To 50% Failures (Nom)	10000 h
LSF 2000 uur gespec.	99 %
LSF 4000 uur gespec.	98 %
LSF 6000 uur gespec.	92 %
LSF 8000 uur gespec.	78 %

Eisen aan armatuurontwerp

Color Rendering Index (Nom)	80
LLMF 2000 uur gespec.	92 %
LLMF 4000 uur gespec.	87 %
LLMF 6000 uur gespec.	84 %
LLMF 8000 uur gespec.	81 %

Temperatuur

Ontwerptemperatuur (nom.)	28 °C
---------------------------	-------

Goedkeuring en Toepassing

Order Code	Full Product Name	Energy Consumption kWh/1000 h
61050870	MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	18 kWh
61061470	MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC	18 kWh
61102470	MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10CC	27 kWh
61113070	MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10CC	27 kWh

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Lamp Current (Nom)	Power (Rated) (Nom)
61050870	MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	0,225 A	18,0 W
61061470	MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC	0,225 A	18 W

Order Code	Full Product Name	Lamp Current (Nom)	Power (Rated) (Nom)
61102470	MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10CC	0,335 A	26,9 W
61113070	MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10CC	0,335 A	26,9 W

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Lampvoet
61050870	MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	GX24D-2
61061470	MASTER PL-T 18W/840/2P 1CT/5X10CC	GX24D-2

Order Code	Full Product Name	Lampvoet
61102470	MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10CC	GX24D-3
61113070	MASTER PL-T 26W/840/2P 1CT/5X10CC	GX24D-3

Eisen aan armatuurontwerp (1/2)

Order Code	Full Product Name	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	Kleurcode	Klei Code	Order Code	Full Product Name	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	Kleurcode	Kleuraand
61050870	MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC	0,44	0,403	830	War61050870	61102470	MASTER PL-T 26W/830/2P 1CT/5X10CC	0,38	0,38	840	Koel Wit (C
	PL-T						PL-T				
	18W/						18W/				
	830/2P						840/2P				
	1CT/						1CT/				
	5X10CC						5X10CC				

MASTER PL-T 2 Pin

Full					Full					
Order Code	Product Name	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	Kleurcode	Klei Code	Product Name	Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	Kleurcode	Kleuraand
61102470	MASTER PL-T 26W/ 830/2P 1CT/ 5X10CC	0,44	0,403	830	Warmwit (WW)	26W/ 840/2P 1CT/ 5X10CC				
61113070	MASTER PL-T	0,38	0,38	840	Koel Wit (CW)					

Eisen aan armatuurontwerp (2/2)

Order Code	Full Product Name	Correlated Color		Luminous Flux	
		Temperature (Nom)	Lichtrendement (gespec.) (min.)	Luminous Flux (Nom)	(Rated) (Nom)
61050870	MASTER PL-T 18W/ 830/2P 1CT/ 5X10CC	3000 K	67 lm/W	1150 lm	1200 lm
61061470	MASTER PL-T 18W/ 840/2P 1CT/ 5X10CC	4000 K	67 lm/W	1150 lm	1200 lm
61102470	MASTER PL-T 26W/	3000 K	66 lm/W	1800 lm	1725 lm

Order Code	Full Product Name	Correlated Color		Luminous Flux	
		Temperature (Nom)	Lichtrendement (gespec.) (min.)	Luminous Flux (Nom)	(Rated) (Nom)
61113070	MASTER PL-T 26W/ 840/2P 1CT/ 5X10CC	4000 K	66 lm/W	1800 lm	1725 lm

