



Mai eficientă cu 10-15 %!

MASTER PL-C cu 2 Pini

MASTER PL-C este o lampă fluorescentă eficientă, de putere medie, compactă, utilizată în mod tipic în corpuri de iluminat cu distribuție inferioară pentru aplicații din magazine, industria hotelieră și birouri. Tehnologia originală de punte inventată de Philips garantează funcționarea optimă în aplicație, permițând un flux luminos și o eficacitate mai mari decât ale tehnologiei de curbare. Varianta cu 2 pini este proiectată pentru funcționare cu balast electromagnetic și este furnizată cu o bază de lampă de tip cuplare/decuplare.

Beneficii

- Performanță optimă a luminii pentru funcționare de scurtă sau lungă durată, per aprindere
- Variante multiple de culoare a luminii
- O bună redare a culorii (CRI >80)

Caracteristici

- Bază cu 2 pini cu o carcasă care include starterul special pentru aprindere instantanee și condensatorul
- Tehnologie cu lămpi fluorescente tri-fosfor
- Depreciere redusă a luminii pe durata de viață a lămpii

Cerere

- Destinat pentru iluminat general sau suplimentar în zone profesionale sau în locuințe
- În corpuri de iluminat încastate sau aparente, aplici de perete, lămpi de masă sau agățate în consolă

MASTER PL-C cu 2 Pini

Warnings and safety

- A se folosi exclusiv cu echipament de control electromagnetic
- Caracteristicile tehnice și electrice ale luminii lămpii sunt influențate de condițiile de funcționare, cum ar fi temperatura ambientală a lămpii și poziția de funcționare
- Reglarea intensității luminoase nu este posibilă
- Este foarte improbabil ca o lampă care se sparge să vă afecteze în vreun fel sănătatea. Dacă o lampă se sparge, aerisiți încăperea timp de 30 de minute și eliminați bucățile de lampă, preferabil cu mânuși. Puneți bucățile de lampă într-o pungă din plastic sigilată și predați punga la unitățile locale de colectare a deșeurilor în vederea reciclării. Nu folosiți un aspirator.

Versions



Approval and Application

Conținut de mercur (Hg) (nom.) 1,4 mg

Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase Nu

General Information

Durată de viață până la eșec de 10% (nom.) 6500 h

Durată de viață până la eșec de 50% (nom.) 10000 h

LSF (Factor de dispersie a luminii) 2.000 h nominal 99 %

LSF (Factor de dispersie a luminii) 4.000 h nominal 98 %

LSF (Factor de dispersie a luminii) 6.000 h nominal 92 %

LSF (Factor de dispersie a luminii) 8.000 h nominal 78 %

Temperature

Temperatură de proiectare (nom.) 28 °C

Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Consum de energie kWh/ 1000 h	Etichetă de eficiență energetică (EEL)
70681270	MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT/5X10BOX	13 kWh	B
70724670	MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX	13 kWh	B
70498670	MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT/5X10BOX	13 kWh	B
62081170	MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT/5X10BOX	17 kWh	A
62084270	MASTER PL-C 13W/830/2P 1CT/5X10BOX	17 kWh	A
62086670	MASTER PL-C 13W/840/2P 1CT/5X10BOX	17 kWh	A
63523570	MASTER PL-C 13W/865/2P 1CT/5X10BOX	17 kWh	B
62088070	MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT/5X10BOX	22 kWh	B
62091070	MASTER PL-C 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	22 kWh	B
62093470	MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	22 kWh	B
63527370	MASTER PL-C 18W/865/2P 1CT/5X10BOX	22 kWh	B
62095870	MASTER PL-C 26W/827/2P 1CT/5X10BOX	32 kWh	B
62098970	MASTER PL-C 26W/830 /2P 1CT/5X10BOX	32 kWh	B
62100970	MASTER PL-C 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	32 kWh	B
63531070	MASTER PL-C 26W/865/2P 1CT/5X10BOX	32 kWh	B

Operating and Electrical

Order Code	Full Product Name	Curent lampă (nom.)	Putere (Evaluată) (nom.)	Order Code	Full Product Name	Curent lampă (nom.)	Putere (Evaluată) (nom.)
70681270	MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT/ 5X10BOX	0,190 A	10,0 W	70724670	MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/ 5X10BOX	0,190 A	10,0 W

MASTER PL-C cu 2 Pini

Order Code	Full Product Name	Curent lampă (nom.)	Putere (Evaluată) (nom.)
70498670	MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,190 A	10,0 W
62081170	MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,170 A	13,4 W
62084270	MASTER PL-C 13W/830/2P 1CT/5X10BOX	0,170 A	13,4 W
62086670	MASTER PL-C 13W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,170 A	13,4 W
63523570	MASTER PL-C 13W/865/2P 1CT/5X10BOX	0,170 A	13,4 W
62088070	MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,230 A	17,9 W
62091070	MASTER PL-C 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	0,230 A	17,9 W

Order Code	Full Product Name	Curent lampă (nom.)	Putere (Evaluată) (nom.)
62093470	MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,230 A	17,9 W
63527370	MASTER PL-C 18W/865/2P 1CT/5X10BOX	0,230 A	17,9 W
62095870	MASTER PL-C 26W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,335 A	26,5 W
62098970	MASTER PL-C 26W/830 /2P 1CT/5X10BOX	0,335 A	26,5 W
62100970	MASTER PL-C 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,335 A	26,5 W
63531070	MASTER PL-C 26W/865/2P 1CT/5X10BOX	0,335 A	26,5 W

General Information

Order Code	Full Product Name	Baza elementului de fixare
70681270	MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT/5X10BOX	G24D-1
70724670	MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX	G24D-1
70498670	MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT/5X10BOX	G24D-1
62081170	MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT/5X10BOX	G24D-1
62084270	MASTER PL-C 13W/830/2P 1CT/5X10BOX	G24D-1
62086670	MASTER PL-C 13W/840/2P 1CT/5X10BOX	G24D-1
63523570	MASTER PL-C 13W/865/2P 1CT/5X10BOX	G24D-1
62088070	MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT/5X10BOX	G24D-2

Order Code	Full Product Name	Baza elementului de fixare
62091070	MASTER PL-C 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	G24D-2
62093470	MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	G24D-2
63527370	MASTER PL-C 18W/865/2P 1CT/5X10BOX	G24D-2
62095870	MASTER PL-C 26W/827/2P 1CT/5X10BOX	G24D-3
62098970	MASTER PL-C 26W/830 /2P 1CT/5X10BOX	G24D-3
62100970	MASTER PL-C 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	G24D-3
63531070	MASTER PL-C 26W/865/2P 1CT/5X10BOX	G24D-3

Light Technical (1/2)

Order Code	Full Product Name	Cod culoare	Denumirea culorii	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Indice de redare a culorii (nom.)
70681270	MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT/5X10BOX	827	Alb incandescent	2700 K	>80
70724670	MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX	830	Alb cald (WW)	3000 K	>80
70498670	MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT/5X10BOX	840	Alb rece (CW)	4000 K	82
62081170	MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT/5X10BOX	827	Alb incandescent	2700 K	83
62084270	MASTER PL-C 13W/830/2P 1CT/5X10BOX	830	Alb cald (WW)	3000 K	82

Order Code	Full Product Name	Cod culoare	Denumirea culorii	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Indice de redare a culorii (nom.)
62086670	MASTER PL-C 13W/840/2P 1CT/5X10BOX	840	Alb rece (CW)	4000 K	82
63523570	MASTER PL-C 13W/865/2P 1CT/5X10BOX	865	Rece natural	6500 K	80
62088070	MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT/5X10BOX	827	Alb incandescent	2700 K	82
62091070	MASTER PL-C 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	830	Alb cald (WW)	3000 K	82
62093470	MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	840	Alb rece (CW)	4000 K	82

MASTER PL-C cu 2 Pini

Order Code	Full Product Name	Cod culoare	Denumirea culorii	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Indice de redare a culorii (nom.)	Order Code	Full Product Name	Cod culoare	Denumirea culorii	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Indice de redare a culorii (nom.)
63527370	MASTER PL-C 18W/865/2P 1CT/ 5X10BOX	865	Rece natural	6500 K	82	62100970	MASTER PL-C 26W/840/2P 1CT/ 5X10BOX	840	Alb rece (CW)	4000 K	82
62095870	MASTER PL-C 26W/827/2P 1CT/ 5X10BOX	827	Alb incandescent	2700 K	82	63531070	MASTER PL-C 26W/865/2P 1CT/ 5X10BOX	865	Rece natural	6500 K	80
62098970	MASTER PL-C 26W/830 /2P 1CT/ 5X10BOX	830	Alb cald (WW)	3000 K	82						

Light Technical (2/2)

Order Code	Full Product Name	LLMF (Factor de men inere flux luminous lampă) 2.000 h nominal	LLMF (Factor de men inere flux luminous lampă) 4.000 h nominal	LLMF (Factor de men inere flux luminous lampă) 6.000 h nominal	LLMF (Factor de men inere flux luminous lampă) 8.000 h nominal	Randament luminos (nominal) (nom.)	Flux luminos (nom.)	Flux luminos (Evaluat) (nom.)
70681270	MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	60 lm/W	600 lm	600 lm
70724670	MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	60 lm/W	600 lm	600 lm
70498670	MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	60 lm/W	600 lm	600 lm
62081170	MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	69 lm/W	925 lm	925 lm
62084270	MASTER PL-C 13W/830/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	69 lm/W	925 lm	925 lm
62086670	MASTER PL-C 13W/840/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	69 lm/W	925 lm	925 lm
63523570	MASTER PL-C 13W/865/2P 1CT/5X10BOX	90 %	85 %	81 %	77 %	63 lm/W	845 lm	845 lm
62088070	MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
62091070	MASTER PL-C 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
62093470	MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
63527370	MASTER PL-C 18W/865/2P 1CT/5X10BOX	90 %	85 %	81 %	77 %	67 lm/W	1200 lm	1120 lm
62095870	MASTER PL-C 26W/827/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	68 lm/W	1800 lm	1800 lm
62098970	MASTER PL-C 26W/830 /2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	68 lm/W	1800 lm	1800 lm
62100970	MASTER PL-C 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	68 lm/W	1800 lm	1800 lm
63531070	MASTER PL-C 26W/865/2P 1CT/5X10BOX	90 %	85 %	81 %	77 %	66 lm/W	1740 lm	1740 lm

MASTER PL-C cu 2 Pini

