



Den originale!

MASTER PL-S 4P

MASTER PL-S er et effektivt, kompakt lysstofrør med lavt wattforbrug, der som regel bruges i dekorative og retningsbestemte armaturer. Den originale Philips-broteknologi garanterer en perfekt belysning i applikationen, hvilket resulterer i bedre belysning og højere virkningsgrad end den bøjede teknologi. Den firbenede version er designet til brug på elektroniske forkoblinger og fås med plug-in/pull-out-sokkel.

Fordele

- Optimal lyseffekt ved kort eller langtidsbrug
- Forskellige lysfarver
- God farvegengivelse (CRI > 80)
- Mulighed for dæmpning ned til 10 %

Funktioner

- Firbenet sokkel
- Lysstofrørteknologi (trifosfor)
- Lav lysforringelse under levetiden

Anvendelsesområder

- Designet til brug i hoteller, restauranter, teatre og boliger
- Velegnet til brug i skilte, korridorer samt til sikkerheds- og orienteringsbelysning

Advarsler og sikkerhed

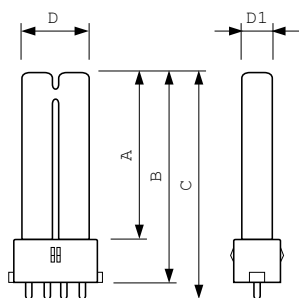
- En lyskildes tekniske og elektriske karakteristika påvirkes af driftsbetingelserne, dvs. den omgivende temperatur, driftspositionen og en anvendt højfrekvent kontrolforkobling
- Lyskildens levetid reduceres ved hyppig tænding og slukning samt utilstrækkeligt forvarmede elektroder
- Det er meget usandsynligt, 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.

MASTER PL-S 4P

Versions



Målskitse



Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	196 mm	214 mm	219,9 mm
MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	196 mm	214 mm	219,9 mm
MASTER PL-S 9W/827/4P 1CT/ 5X10BOX	28 mm	13 mm	128 mm	145 mm	151,1 mm
MASTER PL-S 5W/827/4P 1CT/ 5X10BOX	28 mm	13 mm	66 mm	83 mm	89,1 mm
MASTER PL-S 11W/827/4P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	196 mm	214 mm	219,9 mm
MASTER PL-S 7W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	28 mm	13 mm	96 mm	113 mm	119,1 mm
MASTER PL-S 5W/840/4P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	66 mm	83 mm	89,1 mm
MASTER PL-S 9W/840/4P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	128 mm	145 mm	151,1 mm
MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	128 mm	145 mm	151,1 mm

MASTER PL-S 4P

Godkendelse og anvendelsesområde

Indhold af kviksølv (Hg) (maks.)	1,4 mg
Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	1,4 mg

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
---------	----

Generelle oplysninger

Sokkel	2G7
Levetid til 50 % fejl, forvarmning (nom.)	13000 h
LSF-foropvarmning, 16.000 t., vurderet	30 %
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	92 %

Lysteknisk

LLMF-klassificeret, 12.000 t.	86 %
LLMF-klassificeret, 2.000 t.	95 %
LLMF-klassificeret, 4.000 t.	92 %
LLMF-klassificeret, 6.000 t.	90 %
LLMF-klassificeret, 8.000 t.	88 %

Temperatur

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

Godkendelse og anvendelsesområde

Order Code	Full Product Name	Energiforbrug kWh/1000 t.
26051270	MASTER PL-S 5W/827/4P 1CT/5X10BOX	6 kWh
26054370	MASTER PL-S 5W/840/4P 1CT/5X10BOX	6 kWh
26076570	MASTER PL-S 7W/840/4P 1CT/5X10BOX	8 kWh
26090170	MASTER PL-S 9W/827/4P 1CT/5X10BOX	9 kWh
26093270	MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/5X10BOX	9 kWh
26096370	MASTER PL-S 9W/840/4P 1CT/5X10BOX	9 kWh
26114470	MASTER PL-S 11W/827/4P 1CT/5X10BOX	12 kWh
26119970	MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX	12 kWh
26122970	MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/5X10BOX	12 kWh

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Lyskildens strømstyrke (nom.)	Effekt (nominel) (nom.)
26051270	MASTER PL-S 5W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,180 A	5,5 W
26054370	MASTER PL-S 5W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,180 A	5,5 W
26076570	MASTER PL-S 7W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,175 A	7,2 W
26090170	MASTER PL-S 9W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,170 A	8,8 W
26093270	MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,170 A	8,8 W

Order Code	Full Product Name	Lyskildens strømstyrke (nom.)	Effekt (nominel) (nom.)
26096370	MASTER PL-S 9W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,170 A	8,8 W
26114470	MASTER PL-S 11W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,160 A	11,9 W
26119970	MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,160 A	11,9 W
26122970	MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,160 A	11,9 W

Lysteknisk (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kromaticitet for koordinat		Kromaticitet for koordinat	
		X (nom.)	Y (nom.)	Farvekode	Farvebetegnelse
26051270	MASTER PL-S 5W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,463	0,42	827	Glødelampe-hvid

Order Code	Full Product Name	Kromaticitet for koordinat		Kromaticitet for koordinat	
		X (nom.)	Y (nom.)	Farvekode	Farvebetegnelse
26054370	MASTER PL-S 5W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,38	0,38	840	Kold-hvid (CW)

MASTER PL-S 4P

Order Code	Full Product Name	Kromaticitet	Kromaticitet	Farvekode	Farvebetegnelse
		for koordinat X (nom.)	for koordinat Y (nom.)		
26076570	MASTER PL-S 7W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,38	0,38	840	Kold-hvid (CW)
26090170	MASTER PL-S 9W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,463	0,42	827	Glødelampe-hvid
26093270	MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,44	0,403	830	Varm hvid (WW)
26096370	MASTER PL-S 9W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,38	0,38	840	Kold-hvid (CW)

Order Code	Full Product Name	Kromaticitet	Kromaticitet	Farvekode	Farvebetegnelse
		for koordinat X (nom.)	for koordinat Y (nom.)		
26114470	MASTER PL-S 11W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,463	0,42	827	Glødelampe-hvid
26119970	MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,44	0,403	830	Varm hvid (WW)
26122970	MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,38	0,38	840	Kold-hvid (CW)

Lysteknisk (2/2)

Order Code	Full Product Name	Korreleret farvetemperatur (nom.)	Farvegengivelsesindeks (nom.)	Lyseffekt (nominel)		Lyss (non Order Code)	Full Product Name	Korreleret farvetemperatur (nom.)	Farvegengivelsesindeks (nom.)	Lyseffekt (nominel)		Lysstrøm (nominel)
				Lyseffekt (nom.)	Lysstrøm (nom.)					Lyseffekt (nom.)	Lysstrøm (nom.)	
26051270	MASTER PL-S 5W/827/4P 1CT/5X10BOX	2700 K	82	52 lm/W	250 lm	259 lm	830/4P 1CT/5X10BOX					
26054370	MASTER PL-S 5W/840/4P 1CT/5X10BOX	4000 K	80	52 lm/W	250 lm	259 lm	840/4P 1CT/5X10BOX					
26076570	MASTER PL-S 7W/840/4P 1CT/5X10BOX	4000 K	80	62 lm/W	400 lm	405 lm	827/4P 1CT/5X10BOX					
26090170	MASTER PL-S 9W/827/4P 1CT/5X10BOX	2700 K	82	73 lm/W	600 lm	583 lm	830/4P 1CT/5X10BOX					
26093270	MASTER PL-S 9W/840/4P	3000 K	82	73 lm/W	590 lm	583 lm	840/4P					
26096370	MASTER PL-S 9W/840/4P	4000 K	80	62 lm/W	400 lm	405 lm	827/4P 1CT/5X10BOX					
26114470	MASTER PL-S 11W/827/4P	2700 K	82	80 lm/W	900 lm	880 lm	830/4P 1CT/5X10BOX					
26119970	MASTER PL-S 11W/830/4P	3000 K	82	82 lm/W	900 lm	900 lm	840/4P 1CT/5X10BOX					
26122970	MASTER PL-S 11W/840/4P	4000 K	80	82 lm/W	880 lm	900 lm	840/4P 1CT/5X10BOX					

