



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

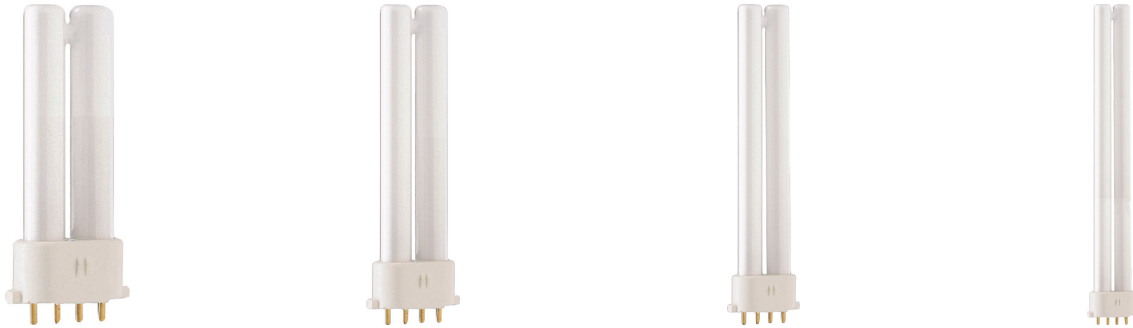
- Firbenet sokkel
- Lysstofrørteknologi (trifosfor)
- Lav lysforringelse under levetiden

Anvendelsesområder

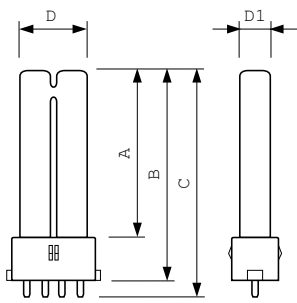
- Designet til brug i hoteller, restauranter, teatre og boliger
- Velegnet til brug i skilte, korridorer samt til sikkerheds- og orienteringsbelysning

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 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 11W/827/4P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	196 mm	214 mm	219.9 mm

MASTER PL-S 4P

Godkendelse og anvendelse

Energimærket (EEL)	A
Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	1.4 mg

Lysstyring 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 anvendelse

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	13 kWh
26119970	MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX	13 kWh
26122970	MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/5X10BOX	13 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	5.4 W
26054370	MASTER PL-S 5W/840/4P 1CT/5X10BOX	0.180 A	5.4 W
26076570	MASTER PL-S 7W/840/4P 1CT/5X10BOX	0.175 A	7.1 W
26090170	MASTER PL-S 9W/827/4P 1CT/5X10BOX	0.170 A	8.6 W
26093270	MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/5X10BOX	0.170 A	8.6 W

Order Code	Full Product Name	Lyskildens strømstyrke (nom.)	Effekt (nominel) (nom.)
26096370	MASTER PL-S 9W/840/4P 1CT/5X10BOX	0.170 A	8.6 W
26114470	MASTER PL-S 11W/827/4P 1CT/5X10BOX	0.160 A	11.6 W
26119970	MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/5X10BOX	0.160 A	11.6 W
26122970	MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/5X10BOX	0.160 A	11.6 W

Lysteknisk (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kromaticitet for koordinat X (nom.)	Kromaticitet for koordinat Y (nom.)	Farvekode	Farvebetegnelse
26051270	MASTER PL-S 5W/827/4P 1CT/5X10BOX	455	417	827	Glødelampe-hvid
26054370	MASTER PL-S 5W/840/4P 1CT/5X10BOX	381	379	840	Kold-hvid (CW)

Order Code	Full Product Name	Kromaticitet for koordinat X (nom.)	Kromaticitet for koordinat Y (nom.)	Farvekode	Farvebetegnelse
26076570	MASTER PL-S 7W/840/4P 1CT/5X10BOX	381	379	840	Kold-hvid (CW)
26090170	MASTER PL-S 9W/827/4P 1CT/5X10BOX	455	417	827	Glødelampe-hvid

MASTER PL-S 4P

Order Code	Full Product Name	Kromaticitet	Kromaticitet	Farvekode	Farvebetegnelse
		for koordinat X (nom.)	for koordinat Y (nom.)		
26093270	MASTER PL-S 9W/ 830/4P 1CT/ 5X10BOX	435	401	830	Varm hvid (WW)
26096370	MASTER PL-S 9W/ 840/4P 1CT/ 5X10BOX	381	379	840	Kold-hvid (CW)
26114470	MASTER PL-S 11W/827/4P 1CT/ 5X10BOX	455	417	827	Glødelampe-hvid

Order Code	Full Product Name	Kromaticitet	Kromaticitet	Farvekode	Farvebetegnelse
		for koordinat X (nom.)	for koordinat Y (nom.)		
26119970	MASTER PL-S 11W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	435	401	830	Varm hvid (WW)
26122970	MASTER PL-S 11W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	381	379	840	Kold-hvid (CW)

Lysteknisk (2/2)

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

Order Code	Full Product Name	Korreleret	Farvegengivelsesindeks (nom.)	Lyseffekt	Lysstrøm	
		farvetemperatur (nom.)		(nominel) (nom.)	(nom.)	(nom.)
26096370	MASTER PL-S 9W/ 840/4P 1CT/ 5X10BOX	4000 K	82	73 lm/W	600 lm	583 lm
26114470	MASTER PL-S 11W/ 827/4P 1CT/ 5X10BOX	2700 K	82	80 lm/W	900 lm	880 lm
26119970	MASTER PL-S 11W/ 830/4P 1CT/ 5X10BOX	3000 K	82	82 lm/W	900 lm	900 lm
26122970	MASTER PL-S 11W/ 840/4P 1CT/ 5X10BOX	4000 K	82	82 lm/W	900 lm	900 lm

