



產品說明

MASTER PL-L 4 Pin 4-針腳型

省電型精巧螢光燈管精巧型長電弧低壓水銀放電燈管套管內含 2 個平行螢光燈管

优点

- 每次開燈，無論時間長短，都能展現最佳的照明狀態
- 使用壽命長，光量輸出不衰減

特点

- 4 接腳基座，無點燈器和電容
- 燈管特性取決於操作條件與採用何種控制裝置
- 燈管效能取決於燈泡最低點溫度
- 可調光

应用

- 適用於店面、辦公室、飯店和特殊目的的照明需求，以及住宅區戶外空間和公園等處

安全提示

- Lamp light technical and electrical characteristics are influenced by operating conditions, i.e. lamp ambient temperature and operating position as well as applied control gear
- Shorter lamp life when often switching and not well pre-heated electrodes
- A lamp breaking is extremely unlikely to have any impact on your health. If a lamp breaks, ventilate the room for 30 minutes and remove the parts, preferably with gloves. Put them in a sealed plastic bag and take it to your local waste facilities for recycling. Do not use a vacuum cleaner.

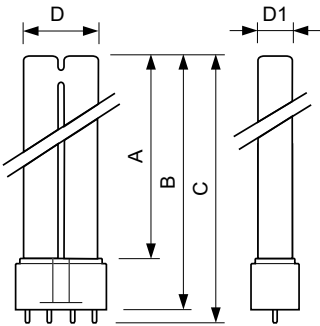
MASTER PL-L 4 Pin 4-針腳型

Versions



18 W 2G11

二维绘图



Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-L 55W/865/4P 1CT/25	39.0 mm	18.0 mm	509.2 mm	535 mm	541.6 mm
MASTER PL-L 36W/830/4P 1CT/25	39.0 mm	18.0 mm	384.2 mm	410 mm	416.6 mm
MASTER PL-L 18W/840/4P 1CT/25	39.0 mm	18.0 mm	194.2 mm	220 mm	226.6 mm
MASTER PL-L 18W/865/4P 1CT/25	39.0 mm	18.0 mm	194.2 mm	220 mm	226.6 mm
MASTER PL-L 36W/865/4P 1CT/25	39.0 mm	18.0 mm	384.2 mm	410 mm	416.6 mm
MASTER PL-L 36W/840/4P 1CT/25	39.0 mm	18.0 mm	384.2 mm	410 mm	416.6 mm

應用

汞 (Hg) 含量 (最大)	2 mg
汞 (Hg) 含量 (標稱)	2.0 mg

控制調光

可調光	是
-----	---

基本資訊

接口	2G11
壽命 (預熱故障率 50%) (標稱)	20000 h
額定 LSF 預熱 16000 h	82 %
額定 LSF 預熱 20000 h	50 %
額定 LSF 預熱 2000 h	99 %
額定 LSF 預熱 4000 h	99 %
額定 LSF 預熱 6000 h	98 %
額定 LSF 預熱 8000 h	97 %

溫度

設計溫度 (標稱)	30 °C
-----------	-------

應用

Order Code	Full Product Name	能源消耗 kWh/1000 h
927903008470	MASTER PL-L 18W/840/4P 1CT/25	18 kWh
927903086572	MASTER PL-L 18W/865/4P 1CT/25	18 kWh
927903408370	MASTER PL-L 36W/830/4P 1CT/25	37 kWh
927903408470	MASTER PL-L 36W/840/4P 1CT/25	37 kWh
927903486570	MASTER PL-L 36W/865/4P 1CT/25	37 kWh
927908786570	MASTER PL-L 55W/865/4P 1CT/25	56 kWh

運作和電氣

MASTER PL-L 4 Pin 4-針腳型

Order Code	Full Product Name	燈具電流 (標稱)	功率 (額定)(標稱)
927903008470	MASTER PL-L 18W/840/4P 1CT/25	0.375 A	18.0 W
927903086572	MASTER PL-L 18W/865/4P 1CT/25	0.375 A	18.0 W
927903408370	MASTER PL-L 36W/830/4P 1CT/25	0.435 A	36.3 W

Order Code	Full Product Name	燈具電流 (標稱)	功率 (額定)(標稱)
927903408470	MASTER PL-L 36W/840/4P 1CT/25	0.435 A	36.3 W
927903486570	MASTER PL-L 36W/865/4P 1CT/25	0.435 A	36.3 W
927908786570	MASTER PL-L 55W/865/4P 1CT/25	0.525 A	55.3 W

基本資訊 (1/2)

Order Code	Full Product Name	壽命 (故障率 50%) (標稱)			
		壽命 (故障率 10%) (標稱)	壽命 (故障率 50%) (標稱)	額定 LSF 12000 h	額定 LSF 2000 h
927903008470	MASTER PL-L 18W/840/4P 1CT/25	10000 h	15000 h	80 %	99 %
927903086572	MASTER PL-L 18W/865/4P 1CT/25	10000 h	15000 h	80 %	99 %
927903408370	MASTER PL-L 36W/830/4P 1CT/25	10000 h	15000 h	80 %	99 %

Order Code	Full Product Name	壽命 (故障率 50%) (標稱)			
		壽命 (故障率 10%) (標稱)	壽命 (故障率 50%) (標稱)	額定 LSF 12000 h	額定 LSF 2000 h
927903408470	MASTER PL-L 36W/840/4P 1CT/25	10000 h	15000 h	80 %	99 %
927903486570	MASTER PL-L 36W/865/4P 1CT/25	10000 h	15000 h	80 %	99 %
927908786570	MASTER PL-L 55W/865/4P 1CT/25	-	-	-	-

基本資訊 (2/2)

Order Code	Full Product Name	額定 LSF			系統說明
		4000 h	6000 h	8000 h	
927903008470	MASTER PL-L 18W/840/4P 1CT/25	98 %	96 %	94 %	鈉
927903086572	MASTER PL-L 18W/865/4P 1CT/25	98 %	96 %	94 %	鈉
927903408370	MASTER PL-L 36W/830/4P 1CT/25	98 %	96 %	94 %	鈉

Order Code	Full Product Name	額定 LSF			系統說明
		4000 h	6000 h	8000 h	
927903408470	MASTER PL-L 36W/840/4P 1CT/25	98 %	96 %	94 %	鈉
927903486570	MASTER PL-L 36W/865/4P 1CT/25	98 %	96 %	94 %	鈉
927908786570	MASTER PL-L 55W/865/4P 1CT/25	-	-	-	高頻

照明科技 (1/3)

Order Code	Full Product Name	色度坐標 X 色度坐標 Y			
		(標稱)	(Nom)	色碼	色彩名稱
927903008470	MASTER PL-L 18W/840/4P 1CT/25	0.38	0.38	840	冷白色 (CW)
927903086572	MASTER PL-L 18W/865/4P 1CT/25	0.313	0.337	865	冷日光
927903408370	MASTER PL-L 36W/830/4P 1CT/25	0.44	0.403	830	暖白色 (WW)

Order Code	Full Product Name	色度坐標 X 色度坐標 Y			
		(標稱)	(Nom)	色碼	色彩名稱
927903408470	MASTER PL-L 36W/840/4P 1CT/25	0.38	0.38	840	冷白色 (CW)
927903486570	MASTER PL-L 36W/865/4P 1CT/25	0.313	0.337	865	冷日光
927908786570	MASTER PL-L 55W/865/4P 1CT/25	0.313	0.337	865	冷日光

照明科技 (2/3)

Order Code	Full Product Name	相關色溫 (標稱)	顯色指數 (Nom)	額定 LLMF						
				12000 h	16000 h	2000 h	20000 h	4000 h	6000 h	8000 h
927903008470	MASTER PL-L 18W/840/4P 1CT/25	4000 K	80	90 %	90 %	94 %	90 %	93 %	92 %	91 %
927903086572	MASTER PL-L 18W/865/4P 1CT/25	6500 K	80	87 %	88 %	93 %	87 %	91 %	90 %	89 %
927903408370	MASTER PL-L 36W/830/4P 1CT/25	3000 K	82	90 %	90 %	94 %	90 %	93 %	92 %	91 %
927903408470	MASTER PL-L 36W/840/4P 1CT/25	4000 K	80	90 %	90 %	94 %	90 %	93 %	92 %	91 %

MASTER PL-L 4 Pin 4-針腳型

Order Code	Full Product Name	相關色溫 (標稱)	顯色指數 (Nom)	額定 LLMF	額定 LLMF	額定 LLMF	額定 LLMF	額定 LLMF	額定 LLMF	額定 LLMF
				12000 h	16000 h	2000 h	20000 h	4000 h	6000 h	8000 h
927903486570	MASTER PL-L 36W/865/4P 1CT/25	6500 K	80	87 %	88 %	93 %	87 %	91 %	90 %	89 %
927908786570	MASTER PL-L 55W/865/4P 1CT/25	6500 K	80	90 %	88 %	94 %	87 %	93 %	92 %	91 %

照明科技 (3/3)

Order Code	Full Product Name	光效 (額定)	光通量 (標稱)	光通量 (額定)	Order Code	Full Product Name	光效 (額定)	光通量 (標稱)	光通量 (額定)
		(Nom)		(標稱)			(Nom)		(標稱)
927903008470	MASTER PL-L 18W/840/4P 1CT/25	67 lm/W	1200 lm	1200 lm	927903408470	MASTER PL-L 36W/840/4P 1CT/25	81 lm/W	2850 lm	2900 lm
927903086572	MASTER PL-L 18W/865/4P 1CT/25	65 lm/W	1170 lm	1170 lm	927903486570	MASTER PL-L 36W/865/4P 1CT/25	80 lm/W	2800 lm	2880 lm
927903408370	MASTER PL-L 36W/830/4P 1CT/25	81 lm/W	2850 lm	2900 lm	927908786570	MASTER PL-L 55W/865/4P 1CT/25	82 lm/W	4600 lm	4800 lm

