



# MASTER PL-L 4 Pin

## MASTER PL-L 24W/827/4P 1CT/25

MASTER PL-L adalah lampu neon kompak linier berdaya sedang hingga tinggi, biasanya digunakan untuk pencahayaan lumener plafon umum pada aplikasi ritel, perhotelan, dan kantor yang menuntut tingkat pencahayaan yang lebih tinggi. Teknologi bridge asli yang ditemukan Philips menjamin performa optimal pada aplikasi, sehingga memungkinkan lebih banyak cahaya dan efektivitas tinggi daripada teknologi bended. Lampu ini dirancang untuk pengoperasian pada control gear elektromagnetik serta control gear HF elektronik dan dilengkapi dengan dudukan lampu plug-in/plug-out.

### Product data

Informasi Umum	
Tutup-Dasar	2G11 [ 2G11]
Masa Pakai Hingga 10 % Kegagalan (Nom)	10000 h
Masa Pakai Hingga 50 % Kegagalan (Nom)	15000 h
Masa Pakai Hingga 50 % Kegagalan Pemanasan (Nom)	20000 h
Deskripsi Sistem	Tidak Berlaku [ -]
LSF 2000 h Rated	99 %
LSF 4000 h Rated	98 %
LSF 6000 h Rated	96 %
LSF 8000 h Rated	94 %
LSF 12000 h Rated	80 %
LSF Preheat 2000 h Rated	99 %
LSF Preheat 4000 h Rated	99 %
LSF Preheat 6000 h Rated	98 %
LSF Preheat 8000 h Rated	97 %
LSF Preheat 16000 h Rated	82 %
LSF Preheat 20000 h Rated	50 %

Teknis Lampu	
Kode Warna	827 [ CCT 2700K]
Fluks Cahaya (Nom)	1800 lm
Fluks Cahaya (Terukur) (Nom)	1800 lm
Penandaan Warna	putih
Suhu Warna Terkorelasi (Nom)	2700 K
Daya Penerangan (terukur) (Nom)	75 lm/W
Indeks Renderasi Warna (Nom)	82
SLMF EM 2000 jam Terukur	94 %
SLMF EM 4000 jam Terukur	93 %
SLMF EM 6000 jam Terukur	92 %
SLMF EM 8000 jam Terukur	91 %
SLMF EM 12000 jam Terukur	90 %
SLMF EM 16000 jam Terukur	90 %
SLMF EM 20000 jam Terukur	90 %
Pengoperasian dan Kelistrikan	
Power (Rated) (Nom)	24.0 W

# MASTER PL-L 4 Pin

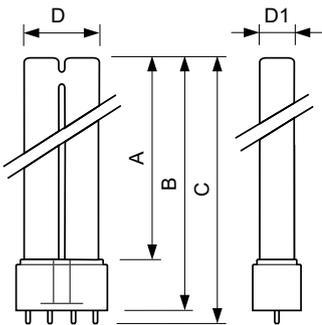
Arus Lampu (Nom)	0,345 A
<b>Suhu</b>	
Desain Suhu (Nom)	30 °C
<b>Kontrol dan Peredupan</b>	
Dapat Diredupkan	YA
<b>Mekanis dan Housing</b>	
Informasi Dasar Tutup	4P
<b>Penyetujuan dan Aplikasi</b>	
Label Efisiensi Energi (EEL)	A
Kandungan Merkuri (Hg) (Nom)	2,0 mg

Penggunaan Energi kWh/1000 h	26 kWh
<b>Data Produk</b>	
Kode produk lengkap	871150070670640
Nama produk pesanan	MASTER PL-L 24W/827/4P 1CT/25
EAN/UPC - Produk	8711500706706
Kode urutan	927903208270
Numerator - Jumlah Per Pak	1
Numerator - Pak per kotak bagian luar	25
No. Material (12NC)	927903208270
Berat Bersih (Bagian)	82,000 g
ILCOS Code	FSD-24/27/1B-E-2G11

## Warnings and Safety

- Karakteristik teknis dan elektrik cahaya lampu dipengaruhi oleh kondisi operasi, seperti suhu ambien dan posisi pengoperasian lampu serta penerapan control gear
- Masa pakai lampu lebih singkat bila sering diaktifkan/dinonaktifkan dan elektroda yang dipanaskan dengan kurang baik
- Lampu yang pecah sangat tidak mungkin berdampak pada kesehatan Anda. Jika lampu pecah, ventilasikan ruangan selama 30 menit, lalu lepaskan komponen, sebaiknya kenakan sarung tangan. Letakkan komponen tersebut dalam kantong plastik tertutup, lalu bawa ke fasilitas limbah lokal Anda untuk didaur ulang. Jangan gunakan penghisap debu.

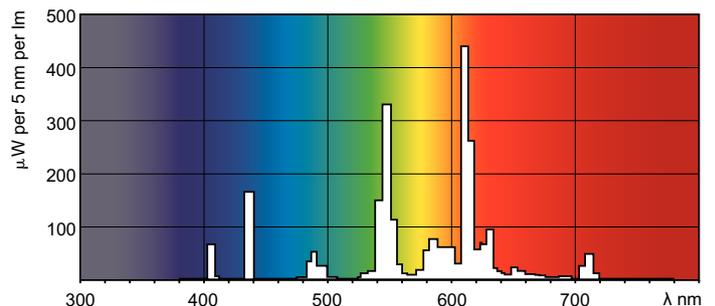
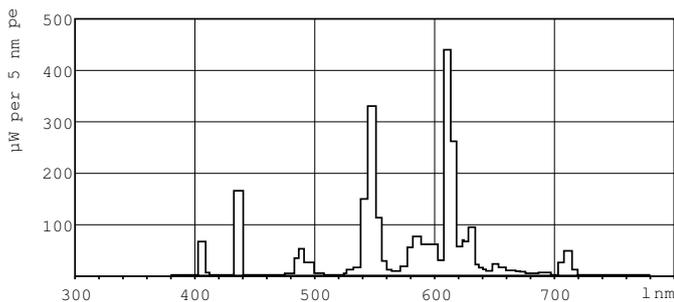
## Dimensional drawing



PL-L 24W/827/4P

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-L 24W/827/4P 1CT/25	39,0 mm	18,0 mm	289,2 mm	315 mm	321,6 mm

## Photometric data



## MASTER PL-L 4 Pin

