



MASTER PL-L 4P

MASTER PL-L 55W/840/4P 1CT/25

MASTER PL-L ist ideal für den Einsatz als Deckenbeleuchtung geeignet, wenn höhere Beleuchtungsgrade gefragt sind. Durch die von Philips entwickelte Brückentechnologie ist eine optimale Leistung mit mehr Licht und höherer Effizienz bei hohen Temperaturen in der Leuchte sichergestellt. Die Lampe kann mit elektronischem HF-Vorschaltgerät betrieben werden.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Elektrische Kenndaten	
Socket	2G11 [2G11]	LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	92 %
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom)	20000 h	LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.	91 %
Systembeschreibung	Hochfrequenz [High Frequency (HF)]	LLMF 16k h Nenn-,Socket ho.	90 %
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %	LLMF 20k h Nenn-,Socket ho.	90 %
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	99 %	Elektrische Kenndaten	
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	98 %	Power (Rated) (Nom)	55.0 W
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	97 %	Lampenstrom (Nom)	0.525 A
LSF Warm 16kh Nenn-, 3h	82 %	Temperaturkenndaten	
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	50 %	Auslegungstemperatur (nom.)	30 °C
Lichttechnische Daten		Dimmen	
Farbcode	840 [CCT von 4000 K (841)]	Dimmbar	Ja
Lichtstrom (Nom)	4800 lm	Mechanische Kenndaten	
Nennlichtstrom (Nom)	4800 lm	Sockelinformation	4 Pin
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)	Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Nennlichtausbeute (Nom)	87 lm/W	Quecksilbergehalt (Nom)	2.0 mg
Farbwiedergabeindex (Nom.)	82		
Strahlungsrückgang nach 2000h	95 %		
LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	94 %		
Strahlungsrückgang nach 5000h	93 %		

MASTER PL-L 4P

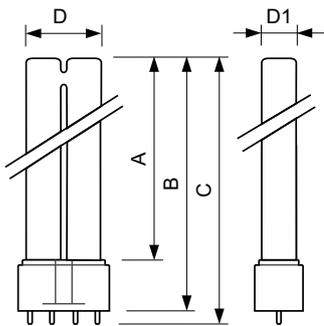
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	61 kWh
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871150061542840
Bestell-Produktname	MASTER PL-L 55W/840/4P 1CT/25
EAN/UPC - Produkt	8711500615428
Bestellcode	61542840
Local Code	1075584

Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	25
Material-Nr. (12NC)	927908708470
Nettogewicht (Einzelteil)	134.000 g
ILCOS Code	FSDH-55/40/1B-L/P-2G11

Hinweise

- Die lichttechnischen und elektrischen Eigenschaften der Lampe werden von den Betriebsbedingungen wie der Umgebungstemperatur und der Betriebsposition sowie dem verwendeten HF-Vorschaltgerät beeinflusst
- Häufiges Umschalten und nicht ausreichend vorgewärmte Elektroden verkürzen die Lebensdauer der Lampe
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

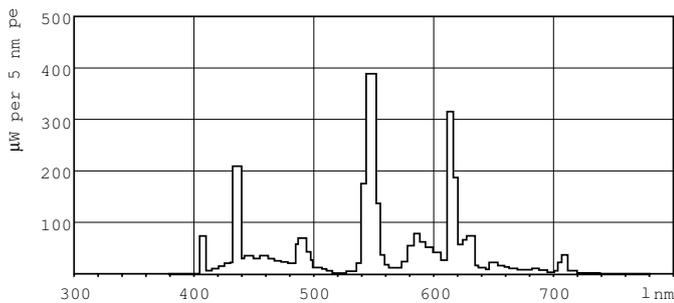
Abmessungsskizzen



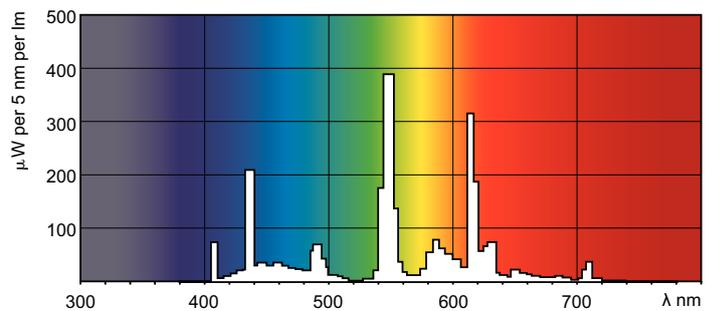
PL-L 55W/840/4P HF

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-L 55W/840/4P 1CT/25	39.0 mm	18.0 mm	509.2 mm	535 mm	541.6 mm

Photometrische Daten



Lichtfarbe /840



Lichtfarbe /840

