



MASTER PL-L Polar 4 Pin

MASTER PL-L Polar 24W/840/4P 1CT

A MASTER PL-L Polar egy közepes-nagy teljesítményű lineáris kompakt fénycső, amelynek jellemző felhasználási területe az alacsony hőmérsékletű alkalmazások köre (például kültéri világítás vagy hűtött raktárak). Az eredeti, Philips által kifejlesztett áthidalási technológia optimális teljesítményt garantál alacsony környezeti hőmérsékletű alkalmazások esetén. Kialakítása lehetővé teszi elektromágneses és elektronikus nagyfrekvenciás vezérlő használatát is, és gyorscsatlakozós lámpaaljzattal készül.

Termék adatok

• Általános tulajdonságok

Rendszerleírás	-
Fej	2G11
Fej információ	4P
Jellemző alkalmazás	Alacsony hőmérséklet [Low Temperature environment]
Life to 50% failures EM	15000 hr
Life to 50% fail Preheat EL,3h	20000 hr
Life to 50% fail Nonpreh EL,3h	10000 hr
Life to 10% fail Nonpreh EL,3h	7500 hr
Life to 10% fail Preheat EL,3h	14000 hr
Life to 10% failures EM	10000 hr
LSF HF Preheat 20000h Rated,3h	50 %
LSF HF Preheat 16000h Rated,3h	82 %
LSF HF Preheat 12000h Rated,3h	94 %
LSF HF Preheat 8000h Rated,3h	97 %
LSF HF Preheat 6000h Rated,3h	98 %
LSF HF Preheat 4000h Rated,3h	99 %
LSF HF Preheat 2000h Rated,3h	99 %
LSF EM 12000h Rated,3h cycle	80 %
LSF EM 8000h Rated,3h cycle	94 %

LSF EM 6000h Rated, 3h cycle	96 %
LSF EM 4000h Rated, 3h cycle	98 %
LSF EM 2000h Rated, 3h cycle	99 %

• Fénytechnikai paraméterek

Színkód	840 [CCT of 4000K]
Színvisszaadási index	82 Ra8
Színleírás	Fehér
Színhőmérséklet	4000 K
Kromatikus koordinátaérték X	380 -
Kromatikus koordinátaérték Y	380 -
LLMF EM 12000h Rated	90 %
LLMF EM 8000h Rated	91 %
LLMF EM 6000h Rated	92 %
LLMF EM 4000h Rated	93 %
LLMF EM 2000h Rated	94 %
LLMF HF 20000h Rated	90 %
LLMF HF 16000h Rated	90 %
LLMF HF 12000h Rated	91 %
LLMF HF 8000h Rated	92 %
LLMF HF 6000h Rated	93 %



asimpleswitch.com

PHILIPS

sense and simplicity

LLMF HF 4000h Rated	94 %
LLMF HF 2000h Rated	95 %
Luminous Flux EM 25°C, Rated	1800 Lm
Luminous Flux EL 25°C, Rated	1800 Lm
Luminous Flux EL 25°C, Nominal	1800 Lm
Luminous Flux EM 25°C, Nominal	1800 Lm
Lum Flux Rated HF 25°C,horiz	1800 Lm
Lum Flux Nominal HF 25°C,horiz	1800 Lm
Lum Efficacy Rated HF 25°C,hor	75 Lm/W
Design Temperature	18 C
Lum Efficacy Rated EM 25°C,hor	75 Lm/W
Lum Flux Nominal EM 25°C,horiz	1800 Lm
Lum Flux Rated EM 25°C,horiz	1800 Lm

• Elektromos adatok

Fényforrás teljesítmény	24 W
Lámpafeszültség EL 25°C	75 V
Lámpa áram, elektromos 25°C	0.300 A
Szabályozható	igen
Lámpa áram, EM 25°C	0.350 A
Fényforrás teljesítmény EM 25°	24.0 W
Fényforrás teljesítmény EL 25°	24.0 W
Fényforrás teljesítmény EL 25°	24 W
Fényforrás teljesítmény EM 25°	24 W

Lámpafeszültség EM 25°C	85 V
----------------------------	------

• Környezetvédelmi adatok

Energiahasznosítás index (EEL)	B
Mercury (Hg) Content	2.0 mg

• Mérés körülmények

• Termék méretek

Base Face to Base Face A	290 (max) mm
Insertion Length B	315 (max) mm
Teljes hossz C	321.6 (max) mm
Átmérő D	39.0 (max) mm
Átmérő D1	18.0 (max) mm

• Termék adatok

Rendelési kód	261564 40
Termékkód	871150026156440
Termék név	MASTER PL-L Polar 24W/840/4P 1CT
Rendelési terméknév	MASTER PL-L Polar 24W/840/4P 1CT/25
Darabok per csomagban	1
Csomagolási mennyiség	25
csomag per gyujto	25
Vonalkód a terméken	8711500261564
Vonalkód a gyujto- csomagoláson	8711500261571
Logisztikai kód(ok)	927930584070
-12NC	
ILCOS kód	FSD-24/40/1B-E-2G11
Nettó darabsúly	82.000 gr

Figyelmeztetések és biztonság

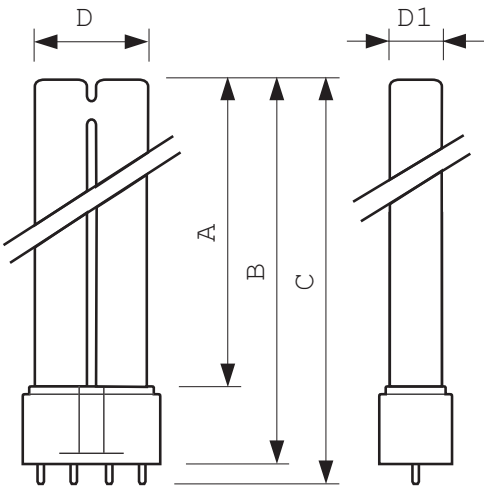
- A lámpa fényének technikai és elektromos jellemzőit a működési körülmények, például a lámpa környezeti hőmérséklete és működési

pozíciója, illetve a hozzá kapcsolódó szabályozó szerelvény is befolyásolja.

- A gyakori kapcsolás és a nem megfelelően előmelegített elektródok a fénycső élettartamának csökkenéséhez vezethetnek.

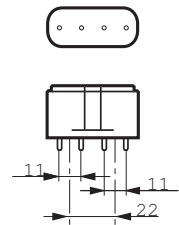
Méretezett rajza

Méretezett rajza



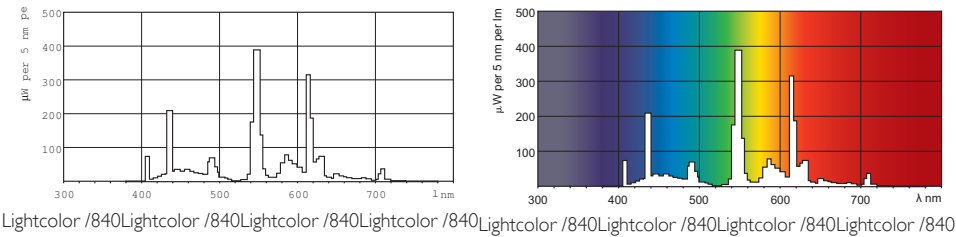
2G11, 4P

Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)	D1 (Max)
PL-L 24W/840/4P LT	290	315	321.6	39.0	18.0



Fej

Fotometriai adatok





© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips Electronics N.V. céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti.

www.philips.com/lighting

2012, Június 7
az adatok változhatnak