



# Az alternatív megoldás!

## PL-Q 4 Pin

A PL-Q egy magas hatásfokú, perec alakú kompakt fénycső, amely jellemzően díszvilágítást adó lámpatestekben használható. Miközben biztosítja az energiatakarékos működés minden előnyét, egyúttal belsőépítészeti szabadságot is ad a tervezőknek, különösen sík mennyezetek és fali lámpatestek esetén, alacsony beépítési magasságának és egyenletes fényterítésének köszönhetően. A 4 érintkezős változat elektronikus kapcsolóberendezéssel történő használatra készült.

### Előnyök

- Alacsony beépítési magasság
- Többféle szín közül lehet választani
- Jó színvisszaadás (CRI>80)
- Fényerő-szabályozás akár 10%-ig

### Szolgáltatások

- 4 érintkezős aljzat
- Fénycsöves trifoszfor technológia

### Alkalmazás

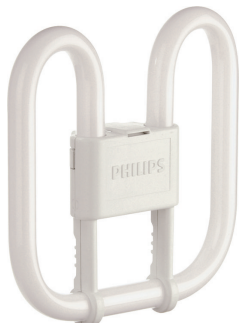
- Ideális felhasználási területei például a folyosók, mellékhelyiségek, lépcsőházak és recepciók.

### 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 magas frekvenciás kapcsolóberendezés is befolyásolja.
- A gyakori kapcsolgatás és a nem megfelelően előmelegített elektródok csökkentik a fénycső élettartamát.
- Nagyon valószínűtlen, hogy a lámpa összetörése hatással lenne az Ön egészségére. Ha eltörik egy lámpa, szellőztesse a szobát 30 percig, majd lehetőleg kesztyűben szedje össze a darabokat. A törött lámpát zárt műanyag zacskóban adja le újrahasznosításra a helyi hulladékudvarban. Ne használjon porszívót!

# PL-Q 4 Pin

## Versions



### Tanúsítvány és alkalmazási területek

Energiatakarékosági címke (EEL)	A
Higanytartalom (Hg) (névleges)	4 mg

### Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható fényerő	Igen
-----------------------	------

### Általános információ

Fejelés	GR10Q
LSF előmelegítés 16 000 óra néveleges	22 %
LSF előmelegítés 20 000 óra néveleges	4 %
LSF előmelegítés 2000 óra néveleges	99 %
LSF előmelegítés 4000 óra néveleges	98 %
LSF előmelegítés 6000 óra néveleges	95 %
LSF előmelegítés 8000 óra néveleges	89 %

### Technikai adatok

Színvisszaadási index (néveleges)	82
LLMF 2000 óra néveleges	90 %
LLMF 8000 óra néveleges	80 %

### Hőmérséklet

Tervezési hőmérséklet (néveleges)	25 °C
-----------------------------------	-------

### Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra
26988125	PL-Q 16W/827/4P 1CT/10	18 kWh
26989825	PL-Q 16W/830/4P 1CT/10BOX	18 kWh
27206525	PL-Q 16W/835/4P 1CT/10BOX	18 kWh
26991125	PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX	31 kWh
26992825	PL-Q 28W/830/4P 1CT/10BOX	31 kWh
26967625	PL-Q 28W/835/4P 1CT/10BOX	31 kWh
26993525	PL-Q 28W/840/4P 1CT/10BOX	31 kWh
27172325	PL-Q 38W/830/4P 1CT/10BOX	42 kWh
27173025	PL-Q 38W/835/4P 1CT/10BOX	42 kWh
27174725	PL-Q 38W/840/4P 1CT/10BOX	42 kWh

## Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Fényforrás	
		árama (néveleges)	Teljesítmény (néveleges)
26988125	PL-Q 16W/827/4P 1CT/10	0,195 A	16,0 W
26989825	PL-Q 16W/830/4P 1CT/10BOX	0,195 A	16,0 W
27206525	PL-Q 16W/835/4P 1CT/10BOX	0,195 A	16,0 W

Order Code	Full Product Name	Fényforrás	
		árama (néveleges)	Teljesítmény (néveleges)
26991125	PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX	0,320 A	24,8 W
26992825	PL-Q 28W/830/4P 1CT/10BOX	0,320 A	24,8 W
26967625	PL-Q 28W/835/4P 1CT/10BOX	0,320 A	24,8 W

## PL-Q 4 Pin

Order Code	Full Product Name	Fényforrás árama (névleges)	Teljesítmény (névleges) (névleges)
26993525	PL-Q 28W/840/4P 1CT/ 10BOX	0,320 A	24,8 W
27172325	PL-Q 38W/830/4P 1CT/ 10BOX	0,430 A	35,5 W

Order Code	Full Product Name	Fényforrás árama (névleges)	Teljesítmény (névleges) (névleges)
27173025	PL-Q 38W/835/4P 1CT/ 10BOX	0,430 A	35,5 W
27174725	PL-Q 38W/840/4P 1CT/ 10BOX	0,430 A	35,5 W

### Általános információ

Order Code	Full Product Name	Élettartam az 50%-os meghibásodási arányig, előmelegítés (névleges)
26988125	PL-Q 16W/827/4P 1CT/10	13000 h
26989825	PL-Q 16W/830/4P 1CT/10BOX	13000 h
27206525	PL-Q 16W/835/4P 1CT/10BOX	13000 h
26991125	PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX	13000 h
26992825	PL-Q 28W/830/4P 1CT/10BOX	13000 h

Order Code	Full Product Name	Élettartam az 50%-os meghibásodási arányig, előmelegítés (névleges)
26967625	PL-Q 28W/835/4P 1CT/10BOX	13000 h
26993525	PL-Q 28W/840/4P 1CT/10BOX	13000 h
27172325	PL-Q 38W/830/4P 1CT/10BOX	12000 h
27173025	PL-Q 38W/835/4P 1CT/10BOX	13000 h
27174725	PL-Q 38W/840/4P 1CT/10BOX	13000 h

### Technikai adatok (1/2)

Order Code	Full Product Name	Színkód	Színmegjelölés	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	LLMF 12 000 óra néveleges
26988125	PL-Q 16W/ 827/4P 1CT/10	827	izzólámpa fehér	2700 K	79 %
26989825	PL-Q 16W/ 830/4P 1CT/ 10BOX	830	meleg fehér (WW)	3000 K	69 %
27206525	PL-Q 16W/ 835/4P 1CT/ 10BOX	835	Fehér (WH)	3500 K	79 %
26991125	PL-Q 28W/ 827/4P 1CT/ 10BOX	827	izzólámpa fehér	2700 K	79 %
26992825	PL-Q 28W/ 830/4P 1CT/ 10BOX	830	meleg fehér (WW)	3000 K	79 %

Order Code	Full Product Name	Színkód	Színmegjelölés	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	LLMF 12 000 óra néveleges
26967625	PL-Q 28W/ 835/4P 1CT/ 10BOX	835	Fehér (WH)	3500 K	79 %
26993525	PL-Q 28W/ 840/4P 1CT/ 10BOX	840	Fehér (CW)	4000 K	79 %
27172325	PL-Q 38W/ 830/4P 1CT/ 10BOX	830	meleg fehér (WW)	3000 K	79 %
27173025	PL-Q 38W/ 835/4P 1CT/ 10BOX	835	Fehér (WH)	3500 K	79 %
27174725	PL-Q 38W/ 840/4P 1CT/ 10BOX	840	Fehér (CW)	4000 K	79 %

### Technikai adatok (2/2)

Order Code	Full Product Name	LLMF 16 000 óra néveleges	LLMF 20 000 óra néveleges	LLMF 4000 óra néveleges	LLMF 6000 óra néveleges	Fényhasznosítás (névleges)	Fényáram (névleges)	Fényáram (névleges)
26988125	PL-Q 16W/827/4P 1CT/10	78 %	78 %	86 %	83 %	66,6 lm/W	1050 lm	1050 lm
26989825	PL-Q 16W/830/4P 1CT/ 10BOX	-	-	83 %	78 %	66,6 lm/W	1050 lm	1050 lm
27206525	PL-Q 16W/835/4P 1CT/ 10BOX	78 %	78 %	86 %	83 %	66,6 lm/W	1050 lm	1050 lm
26991125	PL-Q 28W/827/4P 1CT/ 10BOX	78 %	78 %	86 %	83 %	73,2 lm/W	2050 lm	2050 lm

## PL-Q 4 Pin

Order Code	Full Product Name	LLMF 16 000 óra néveleges	LLMF 20 000 óra néveleges	LLMF 4000 óra néveleges	LLMF 6000 óra néveleges	Fényhasznosítás (néveleges) (néveleges)	Fényáram (néveleges)	Fényáram (néveleges) (néveleges)
26992825	PL-Q 28W/830/4P 1CT/ 10BOX	78 %	78 %	86 %	83 %	73,2 lm/W	2050 lm	2050 lm
26967625	PL-Q 28W/835/4P 1CT/ 10BOX	78 %	78 %	86 %	83 %	73,2 lm/W	2050 lm	2050 lm
26993525	PL-Q 28W/840/4P 1CT/ 10BOX	78 %	78 %	86 %	83 %	73,2 lm/W	2050 lm	2050 lm
27172325	PL-Q 38W/830/4P 1CT/ 10BOX	78 %	78 %	86 %	83 %	75 lm/W	2850 lm	2850 lm
27173025	PL-Q 38W/835/4P 1CT/ 10BOX	78 %	78 %	86 %	83 %	75 lm/W	2850 lm	2850 lm
27174725	PL-Q 38W/840/4P 1CT/ 10BOX	78 %	78 %	86 %	83 %	75 lm/W	2850 lm	2850 lm

