



Jest alternatywa!

PL-Q 4 pinowe

PL-Q to wydajna kwadratowa kompaktowa świetlówka używana zazwyczaj w systemach oświetlenia dekoracyjnego. Jest nie tylko energooszczędna, ale przede wszystkim zapewnia swobodę projektowania, szczególnie przy płaskich sufitach oraz oprawach ściennych. To zasługa jej niskiej wysokości wbudowania i równomiernego rozsyłu światła. Wersja 4-wtykowa jest przeznaczona do współpracy z osprzętem elektronicznym.

Korzyści

- Mała wysokość wbudowania
- Wybór różnych barw światła
- Dobre oddawanie barw (CRI >80)
- Możliwość przyciemniania do poziomu 10% strumienia maksymalnego

Cechy

- 4-wtykowa podstawa
- Technologia świetlówek trójfosforowych

Zastosowanie

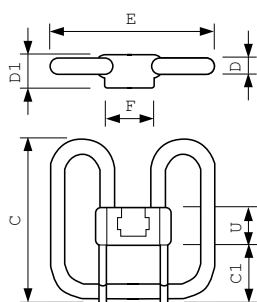
- Idealna do oświetlania miejsc takich, jak korytarze, toalety, klatki schodowe i recepcje

PL-Q 4 pinowe

Wersje



Rysunki techniczne



Product	U (max)	D (max)	D1 (max)	C (max)	C1 (max)	F (max)	E (max)
PL-Q 38W/ 840/4P 1CT/ 10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm
PL-Q 38W/ 835/4P 1CT/ 10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm
PL-Q 38W/ 830/4P 1CT/ 10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm
PL-Q 38W/ 827/4P 1CT/ 10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm
PL-Q 16W/ 827/4P 1CT/ 10BOX	40 mm	13,7 mm	27,5 mm	138 mm	49 mm	40,5 mm	135 mm
PL-Q 28W/ 835/4P 1CT/ 10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm
PL-Q 28W/ 830/4P 1CT/ 10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm
PL-Q 28W/ 827/4P 1CT/ 10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm
PL-Q 16W/ 835/4P 1CT/ 10BOX	40 mm	13,7 mm	27,5 mm	138 mm	49 mm	40,5 mm	135 mm
PL-Q 16W/ 830/4P 1CT/ 10BOX	40 mm	13,7 mm	27,5 mm	138 mm	49 mm	40,5 mm	135 mm
PL-Q 28W/ 840/4P 1CT/ 10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm

PL-Q 4 pinowe

Certyfikaty i zastosowania

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	4 mg

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	tak
---------------------	-----

Informacje podstawowe

Trzonek	GR10Q
LSF podczas rozgrzewania 16 000 h (znamionowo)	22 %
LSF podczas rozgrzewania 20 000 h (znamionowo)	4 %
LSF podczas rozgrzewania 2000 h (znamionowo)	99 %
LSF podczas rozgrzewania 4000 h (znamionowo)	98 %
LSF podczas rozgrzewania 6000 h (znamionowo)	95 %
LSF podczas rozgrzewania 8000 h (znamionowo)	89 %

Dane techniczne oświetlenia

Wskaźnik oddawania barw (Nom)	82
LLMF 2000 h (znamionowo)	90 %
LLMF 8000 h (znamionowo)	80 %

Temperatura

Projektowana temperatura (Nom)	25 °C
--------------------------------	-------

Certyfikaty i zastosowania

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h
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
27171625	PL-Q 38W/827/4P 1CT/10BOX	42 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

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Prąd lampy (Nom)	Moc (znamionowa) (Nom)
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
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

Order Code	Full Product Name	Prąd lampy (Nom)	Moc (znamionowa) (Nom)
26993525	PL-Q 28W/840/4P 1CT/10BOX	0,320 A	24,8 W
27171625	PL-Q 38W/827/4P 1CT/10BOX	0,430 A	35,5 W
27172325	PL-Q 38W/830/4P 1CT/10BOX	0,430 A	35,5 W
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

Informacje podstawowe

Order Code	Full Product Name	Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom)
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
26967625	PL-Q 28W/835/4P 1CT/10BOX	13000 h

Order Code	Full Product Name	Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom)
26993525	PL-Q 28W/840/4P 1CT/10BOX	13000 h
27171625	PL-Q 38W/827/4P 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

PL-Q 4 pinowe

Dane techniczne oświetlenia (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kod barwy	Oznaczenie koloru	Skorelowana temperatura		Order Code	Full Product Name	Kod barwy	Oznaczenie koloru	Skorelowana temperatura	
				barwowa (Nom)	LLMF 12 000 h (znamionowo)					barwowa (Nom)	LLMF 12 000 h (znamionowo)
26988125	PL-Q 16W/ 827/4P 1CT/10	827	ciepłobiała	2700 K	79 %	26993525	PL-Q 28W/ 840/4P 1CT/ 10BOX	840	chłodnobiała (CW)	4000 K	79 %
26989825	PL-Q 16W/ 830/4P 1CT/ 10BOX	830	ciepłobiała (WW)	3000 K	69 %	27171625	PL-Q 38W/ 827/4P 1CT/ 10BOX	827	ciepłobiała	2700 K	79 %
27206525	PL-Q 16W/ 835/4P 1CT/ 10BOX	835	biała (WH)	3500 K	79 %	27172325	PL-Q 38W/ 830/4P 1CT/ 10BOX	830	ciepłobiała (WW)	3000 K	79 %
26991125	PL-Q 28W/ 827/4P 1CT/ 10BOX	827	ciepłobiała	2700 K	79 %	27173025	PL-Q 38W/ 835/4P 1CT/ 10BOX	835	biała (WH)	3500 K	79 %
26992825	PL-Q 28W/ 830/4P 1CT/ 10BOX	830	ciepłobiała (WW)	3000 K	79 %	27174725	PL-Q 38W/ 840/4P 1CT/ 10BOX	840	chłodnobiała (CW)	4000 K	79 %
26967625	PL-Q 28W/ 835/4P 1CT/ 10BOX	835	biała (WH)	3500 K	79 %						

Dane techniczne oświetlenia (2/2)

Order Code	Full Product Name	LLMF 16 000 h (znamionowo)	LLMF 20 000 h (znamionowo)	LLMF 4000 h (znamionowo)	LLMF 6000 h (znamionowo)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	Strumień	Strumień świetlny
							świetlny (Nom)	(znamionowy) (Nom)
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
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
27171625	PL-Q 38W/827/4P 1CT/10BOX	78 %	78 %	86 %	83 %	75 lm/W	2850 lm	2850 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

