



Małe i silne energooszczędne źródło, które daje światło wysokiej jakości.

GENIE

Funkcjonalne energooszczędne źródło światła o wysokiej jakości światła i kompaktowym designie. Dzięki małym rozmiarom zmieści się prawie wszędzie, gdzie potrzebne jest dodatkowe jasne światło. Doskonały zamiennik źródeł GLS.

Korzyści

- Dzięki małym rozmiarom zmieści się prawie wszędzie, gdzie potrzebne jest dodatkowe jasne światło.
- Oszczędzaj pieniądze z trwałymi i energooszczędnymi źródłami światła.
- Szybki start bez mrugania.

Cechy

- Trwała i energooszczędna alternatywa dla źródeł GLS.
- Szybki start.
- Rekomendowana temperatura, zapewniająca niemal stały strumień światła (>90%); pomiędzy 0 o +50° C.

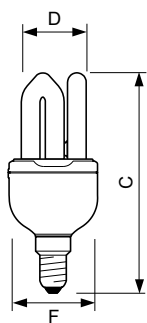
Zastosowanie

- Zaprojektowane, jako zamiennik źródeł GLS, stosowanych w aplikacjach konsumenckich, w których źródło nie jest bezpośrednio widoczne, szczególnie w aplikacjach stosowanych we wnętrzach i otoczeniu funkcjonalnym.
- Załączone oprawy wymagane są do aplikacji na otwartym powietrzu.
- Nie stosować ze ściemniaczami i elektroniką.

Wersje

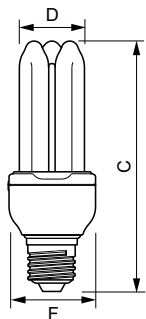


Rysunki techniczne

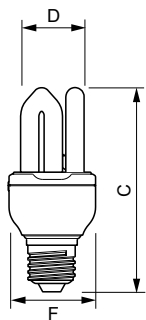


Product	D (max)	C (max)	F (max)
GENIE 11W CDL E14 220-240V 1PF/6	35,0 mm	120 mm	44,5 mm
GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6	35,0 mm	120 mm	44,5 mm
GENIE 8W WW E14 220-240V 1PF/6	35,0 mm	113 mm	44,5 mm

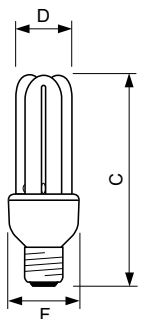
Rysunki techniczne



Product	D (max)	C (max)	F (max)
Genie 23W CDL E27 220-240V 1PF/6	36 mm	157,0 mm	48,5 mm
Genie 23W WW E27 220-240V 1PF/6	36 mm	157,0 mm	48,5 mm
GENIE 18W CDL E27 220-240V 1PF/6	36 mm	140 mm	48,5 mm
GENIE 18W WW E27 220-240V 1PF/6	36 mm	140 mm	48,5 mm



Product	D (max)	C (max)	F (max)
GENIE 14W CDL E27 220-240V 1PF/6	35,0 mm	127 mm	44,5 mm
GENIE 14W WW E27 220-240V 1PF/6	35,0 mm	127 mm	44,5 mm
GENIE 11W CDL E27 220-240V 1PF/6	35,0 mm	115 mm	44,5 mm
GENIE 11W WW E27 220-240V 1PF/6	35,0 mm	115 mm	44,5 mm
GENIE 8W CDL E27 220-240V 1PF/6	36 mm	108 mm	44,5 mm



Product	D (max)	C (max)	F (max)
GENIE 8W WW E27 220-240V 1PF/6	35,0 mm	108 mm	44,5 mm

Certyfikaty i zastosowania

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A
Zawartość rtęci (Hg) (Max)	2 mg
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	1,5 mg

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	brak
---------------------	------

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Częstotliwość wejściowa	50 lub 60 Hz
Napięcie (Nom)	220-240 V
Czas uruchomienia (Nom)	0,3 s
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Max)	40 s
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Min)	5 s

Informacje podstawowe

Trwałość nominalna (Nom)	10000 h
Nominalny okres eksploatacji (godz.)	10000 h
Cykl załączania	10000X

Dane techniczne oświetlenia

Wskaźnik oddawania barw (Nom)	80
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu eksploatacji (Nom)	65 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	88 %

Mechanika i korpus

Kształt bańki	drażek
---------------	--------

Certyfikaty i zastosowania

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h
80118010	GENIE 8W WW E27 220-240V 1PF/6	8 kWh
80228610	GENIE 8W CDL E27 220-240V 1PF/6	8 kWh
80119710	GENIE 11W WW E27 220-240V 1PF/6	11 kWh
80106710	GENIE 11W CDL E27 220-240V 1PF/6	11 kWh
80120310	GENIE 14W WW E27 220-240V 1PF/6	14 kWh
80107410	GENIE 14W CDL E27 220-240V 1PF/6	14 kWh
80121010	GENIE 18W WW E27 220-240V 1PF/6	18 kWh
80108110	GENIE 18W CDL E27 220-240V 1PF/6	18 kWh
89713501	Genie 23W WW E27 220-240V 1PF/6	23 kWh
14415100	Genie 23W CDL E27 220-240V 1PF/6	23 kWh
80115910	GENIE 8W WW E14 220-240V 1PF/6	8 kWh
80116610	GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6	11 kWh
80257610	GENIE 11W CDL E14 220-240V 1PF/6	11 kWh

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Prąd lampy (Nom)	Równoważna moc w watach	Moc (znamionowa) (Nom)
80118010	GENIE 8W WW E27 220-240V 1PF/6	60 mA	40 W	8 W
80228610	GENIE 8W CDL E27 220-240V 1PF/6	60 mA	38 W	8 W
80119710	GENIE 11W WW E27 220-240V 1PF/6	80 mA	50 W	11 W
80106710	GENIE 11W CDL E27 220-240V 1PF/6	80 mA	50 W	11 W
80120310	GENIE 14W WW E27 220-240V 1PF/6	100 mA	65 W	14 W
80107410	GENIE 14W CDL E27 220-240V 1PF/6	100 mA	62 W	14 W

Order Code	Full Product Name	Prąd lampy (Nom)	Równoważna moc w watach	Moc (znamionowa) (Nom)
80121010	GENIE 18W WW E27 220-240V 1PF/6	130 mA	83 W	18 W
80108110	GENIE 18W CDL E27 220-240V 1PF/6	130 mA	80 W	18 W
89713501	Genie 23W WW E27 220-240V 1PF/6	165 mA	103 W	23 W
14415100	Genie 23W CDL E27 220-240V 1PF/6	165 mA	98 W	23 W
80115910	GENIE 8W WW E14 220-240V 1PF/6	60 mA	40 W	8 W
80116610	GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6	80 mA	50 W	11 W

Order Code	Full Product Name	Prąd lampy (Nom)	Równoważna moc w watach	Moc (znamionowa) (Nom)
80257610	GENIE 11W CDL E14 220-240V 1PF/6	80 mA	50 W	11 W

Informacje podstawowe

Order Code	Full Product Name	Trzonek
80118010	GENIE 8W WW E27 220-240V 1PF/6	E27
80228610	GENIE 8W CDL E27 220-240V 1PF/6	E27
80119710	GENIE 11W WW E27 220-240V 1PF/6	E27
80106710	GENIE 11W CDL E27 220-240V 1PF/6	E27
80120310	GENIE 14W WW E27 220-240V 1PF/6	E27
80107410	GENIE 14W CDL E27 220-240V 1PF/6	E27
80121010	GENIE 18W WW E27 220-240V 1PF/6	E27

Order Code	Full Product Name	Trzonek
80108110	GENIE 18W CDL E27 220-240V 1PF/6	E27
89713501	Genie 23W WW E27 220-240V 1PF/6	E27
14415100	Genie 23W CDL E27 220-240V 1PF/6	E27
80115910	GENIE 8W WW E14 220-240V 1PF/6	E14
80116610	GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6	E14
80257610	GENIE 11W CDL E14 220-240V 1PF/6	E14

Dane techniczne oświetlenia (1/2)

Order Code	Full Product Name	Współrzędna X chromatyczności (Nom)	Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	Kod barwy	Oznaczenie koloru
80118010	GENIE 8W WW E27 220-240V 1PF/6	463	420	827	ciepłobiała (WW)
80228610	GENIE 8W CDL E27 220-240V 1PF/6	313	337	865	chłodna dzienna
80119710	GENIE 11W WW E27 220-240V 1PF/6	463	420	827	ciepłobiała (WW)
80106710	GENIE 11W CDL E27 220-240V 1PF/6	313	337	865	chłodna dzienna
80120310	GENIE 14W WW E27 220-240V 1PF/6	463	420	827	ciepłobiała (WW)
80107410	GENIE 14W CDL E27 220-240V 1PF/6	313	337	865	chłodna dzienna
80121010	GENIE 18W WW E27	463	420	827	ciepłobiała (WW)

Order Code	Full Product Name	Współrzędna X chromatyczności (Nom)	Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	Kod barwy	Oznaczenie koloru
	220-240V 1PF/6				
80108110	GENIE 18W CDL E27 220-240V 1PF/6	313	337	865	chłodna dzienna
89713501	Genie 23W WW E27 220-240V 1PF/6	463	420	827	ciepłobiała (WW)
14415100	Genie 23W CDL E27 220-240V 1PF/6	313	337	865	chłodna dzienna
80115910	GENIE 8W WW E14 220-240V 1PF/6	463	420	827	ciepłobiała (WW)
80116610	GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6	463	420	827	ciepłobiała (WW)
80257610	GENIE 11W CDL E14 220-240V 1PF/6	313	337	865	chłodna dzienna

Dane techniczne oświetlenia (2/2)

Order Code	Full Product Name	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	Utrzymanie strumienia		Strumień świetlny		
			świetlnego 5000 h (Nom)	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	oprawy przy 120 V	Strumień świetlny (Nom)	Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)
80118010	GENIE 8W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	-	53 lm/W	-	425 lm	425 lm
80228610	GENIE 8W CDL E27 220-240V 1PF/6	6500 K	-	50 lm/W	-	400 lm	400 lm
80119710	GENIE 11W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	-	55 lm/W	-	600 lm	600 lm
80106710	GENIE 11W CDL E27 220-240V 1PF/6	6500 K	-	52 lm/W	-	580 lm	580 lm
80120310	GENIE 14W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	-	58 lm/W	-	810 lm	810 lm
80107410	GENIE 14W CDL E27 220-240V 1PF/6	6500 K	-	54 lm/W	-	760 lm	760 lm
80121010	GENIE 18W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	-	61 lm/W	-	1100 lm	1100 lm
80108110	GENIE 18W CDL E27 220-240V 1PF/6	6500 K	70 %	-	1040 lm	-	-
89713501	Genie 23W WW E27 220-240V 1PF/6	2700 K	-	62 lm/W	-	1450 lm	1450 lm
14415100	Genie 23W CDL E27 220-240V 1PF/6	6500 K	-	60 lm/W	-	1370 lm	1370 lm
80115910	GENIE 8W WW E14 220-240V 1PF/6	2700 K	-	53 lm/W	-	425 lm	425 lm
80116610	GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6	2700 K	-	55 lm/W	-	600 lm	600 lm
80257610	GENIE 11W CDL E14 220-240V 1PF/6	6500 K	-	52 lm/W	-	580 lm	580 lm

