



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.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Breaking a lamp is extremely unlikely to have any impact on your health. If a lamp breaks, ventilate the room for 30 minutes and remove the parts, preferably with gloves. Put them in a closed plastic bag and take it to your local waste facilities for recycling. Do not use a vacuum cleaner.
- Compact fluorescent lamps have to be treated as special waste, they must be taken to your local waste facilities for recycling. The European Lighting Industry has set up an infrastructure, capable of recycling mercury, other metals, glass etc.

Wersje



8 W E27



E27



E27



E14



E14

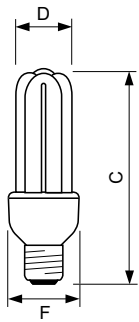
Rysunki techniczne



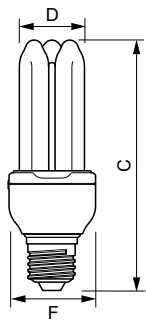
Product	D (max)	C (max)	F (max)
GENIE 8W WW E27 220-240V 1PF/6	35,0 mm	108 mm	44,5 mm



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

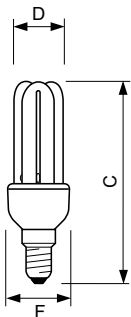


Product
GENIE 18W WW E27 220-240V 1PF/6
GENIE 18W CDL E27 220-240V 1PF/6
Genie 23W WW E27 220-240V 1PF/6
Genie 23W CDL E27 220-240V 1PF/6



Product
GENIE 18W WW E27 220-240V 1PF/6
GENIE 18W CDL E27 220-240V 1PF/6
Genie 23W WW E27 220-240V 1PF/6
Genie 23W CDL E27 220-240V 1PF/6

Rysunki techniczne



Product
GENIE 8W WW E14 220-240V 1PF/6
GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6
GENIE 11W CDL E14 220-240V 1PF/6

Zatwierdzenie i Aplikacja	
Zawartość rtęci (Hg) (Max)	2 mg
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	1,5 mg
Sterowanie i Ściemnianie	
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 ogólne	
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	drążek

Zatwierdzenie i Aplikacja

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)	Moc (znamionowa) (Nom)
80118010	GENIE 8W WW E27 220-240V 1PF/6	60 mA	8 W
80228610	GENIE 8W CDL E27 220-240V 1PF/6	60 mA	8 W
80119710	GENIE 11W WW E27 220-240V 1PF/6	80 mA	11 W
80106710	GENIE 11W CDL E27 220-240V 1PF/6	80 mA	11 W
80120310	GENIE 14W WW E27 220-240V 1PF/6	100 mA	14 W
80107410	GENIE 14W CDL E27 220-240V 1PF/6	100 mA	14 W
80121010	GENIE 18W WW E27 220-240V 1PF/6	130 mA	18 W

Order Code	Full Product Name	Prąd lampy (Nom)	Moc (znamionowa) (Nom)
80108110	GENIE 18W CDL E27 220-240V 1PF/6	130 mA	18 W
89713501	Genie 23W WW E27 220-240V 1PF/6	165 mA	23 W
14415100	Genie 23W CDL E27 220-240V 1PF/6	165 mA	23 W
80115910	GENIE 8W WW E14 220-240V 1PF/6	60 mA	8 W
80116610	GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6	80 mA	11 W
80257610	GENIE 11W CDL E14 220-240V 1PF/6	80 mA	11 W

Informacje ogólne

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	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				
80107410	GENIE 14W CDL E27 220-240V 1PF/6	313	337	865	chłodna dzienna
80121010	GENIE 18W WW E27 220-240V 1PF/6	463	420	827	ciepłobiała (WW)
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)

Order Code	Full Product Name	Współrzędna X chromatyczności (Nom)	Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	Kod barwy	Oznaczenie koloru
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)

Order Code	Full Product Name	Współrzędna X chromatyczności (Nom)	Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	Kod barwy	Oznaczenie koloru
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

