



# Small and powerful energy saver gives high quality light, with compact design

## GENIE

Functional non-covered Energy saving lamp, with money saving high quality light and compact design. This lamp is small enough to fit neatly wherever you need extra bright light at home, enables easy replacement of most incandescent lamp all the way.

### Avantages

- Compact energy saving lamp enables fitting neatly wherever extra brightness is needed
- Save your money with long life-time and high energy efficiency compare to incandescent lamp
- Flicker-free start & Fast run up

### Fonctions

- Long-Life and Energy saving alternative to Incandescent lamps
- Fast run-up
- Recommended ambient temperature range to ensure almost constant light output (>90%): between 0 and +50° C

### Application

- Designed for incandescent lamp replacement in consumer applications where the lamp is not directly visible, especially suitable for indoor applications in functional areas.
- Enclosed fixtures required for outdoor applications
- Not suitable for use with dimmers or electronic gear

**Mises en garde et sécurité**

- 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.

**Versions**



8 W E27



E27



E27



E14



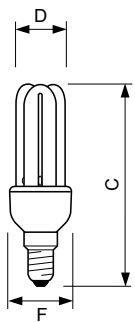
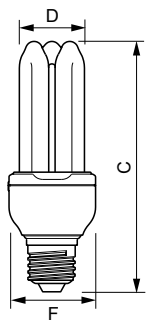
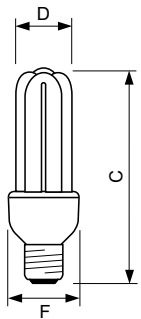
E14

**Schéma dimensionnel**



Product	D (max)	C (max)	F (max)
GENIE 14W WW E27 220-240V 1PF/6	35.0 mm	127 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 CDL E27 220-240V 1PF/6	35.0 mm	127 mm	44.5 mm
GENIE 8W CDL E27 220-240V 1PF/6	36 mm	108 mm	44.5 mm

Schéma dimensionnel



Product

Genie 23W WW E27 220-240V 1PF/6

GENIE 18W WW E27 220-240V 1PF/6

GENIE 18W CDL E27 220-240V 1PF/6

Product

Genie 23W WW E27 220-240V 1PF/6

GENIE 18W WW E27 220-240V 1PF/6

GENIE 18W CDL E27 220-240V 1PF/6

Product

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

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

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

Product

Product	D (max)	C (max)	F (max)
GENIE 8W WW E27 220-240V 1PF/6	35.0 mm	108 mm	44.5 mm

**Normes et recommandations**

Classe énergétique	A
Taux de mercure (Hg) (max.)	2 mg
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1.5 mg

**Gestion et gradation**

Intensité réglable	Non
--------------------	-----

**Caractéristiques électriques**

Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Tension (nom.)	220-240 V
Heure de démarrage (nom.)	0.3 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (max.)	40 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (min.)	5 s

**Caractéristiques générales**

Durée de vie nominale (nom.)	10000 h
Durée de vie nominale (heures)	10000 h
Cycle d'allumage	10000X

**Photométries et Colorimétries**

Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	65 %
Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	88 %

**Matériaux et finitions**

Forme de l'ampoule	Stick
--------------------	-------

**Normes et recommandations**

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 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
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

**Caractéristiques électriques**

Order Code	Full Product Name	Courant lampe (nom.)	Puissance (valeur nominale)
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

Order Code	Full Product Name	Courant lampe (nom.)	Puissance (valeur nominale)
80121010	GENIE 18W WW E27 220-240V 1PF/6	130 mA	18 W
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
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

**Caractéristiques générales**

Order Code	Full Product Name	Culot
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

Order Code	Full Product Name	Culot
80121010	GENIE 18W WW E27 220-240V 1PF/6	E27
80108110	GENIE 18W CDL E27 220-240V 1PF/6	E27
89713501	Genie 23W WW 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

**Photométries et Colorimétries (1/2)**

Order Code	Full Product Name	Coordonnée trichromatique x (nom.)	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	Code couleur	Couleur
80118010	GENIE 8W WW E27 220-240V 1PF/6	463	420	827	Blanc chaud (WW)
80228610	GENIE 8W CDL E27 220-240V 1PF/6	313	337	865	Lumière du jour
80119710	GENIE 11W WW E27 220-240V 1PF/6	463	420	827	Blanc chaud (WW)
80106710	GENIE 11W CDL E27 220-240V 1PF/6	313	337	865	Lumière du jour
80120310	GENIE 14W WW E27 220-240V 1PF/6	463	420	827	Blanc chaud (WW)
80107410	GENIE 14W CDL E27 220-240V 1PF/6	313	337	865	Lumière du jour

Order Code	Full Product Name	Coordonnée trichromatique x (nom.)	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	Code couleur	Couleur
80121010	GENIE 18W WW E27 220-240V 1PF/6	463	420	827	Blanc chaud (WW)
80108110	GENIE 18W CDL E27 220-240V 1PF/6	313	337	865	Lumière du jour
89713501	Genie 23W WW E27 220-240V 1PF/6	463	420	827	Blanc chaud (WW)
80115910	GENIE 8W WW E14 220-240V 1PF/6	463	420	827	Blanc chaud (WW)
80116610	GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6	463	420	827	Blanc chaud (WW)
80257610	GENIE 11W CDL E14 220-240V 1PF/6	313	337	865	Lumière du jour

Photométries et Colorimétries (2/2)

Order Code	Full Product Name	Température de couleur proximale (nom.)	Flux lumineux à 5 000 h (nom.)	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	Flux lumineux lampe à 120 V	Flux lumineux (nom.)	Flux lumineux (nominal) (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
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

