



# Kleine en krachtige spaarlamp geeft licht van hoge kwaliteit, met compacte vormgeving

## GENIE

Functionele energiebesparende lamp, met licht van hoge kwaliteit en compact vormgeving. Deze lamp is klein genoeg om netjes overal te passen waar u extra helder licht nodig hebt in huis; maakt gemakkelijke vervanging mogelijk van de meeste gloeilampen overal in huis.

### Voordelen

- Compacte energiebesparende lamp die netjes overal past waar extra verlichting nodig is.
- Bespaar geld en tijd met een laag energie verbruik in vergelijking met gloeilampen
- Snelle start van de verlichting en knippervrij.

### Kenmerken

- Energie besparend alternatief met een lange levensduur voor gloeilampen.
- Snel startende verlichting
- Aanbevolen omgevings temperatuur van 0 tot +50° C voor een constante lichtuitstoot.

## Toepassing

- Ontworpen ter gloeilampvervanging in consumenten toepassingen waar de lamp niet direct zichtbaar is. Geschikt voor binnenshuisapplicaties in functionele ruimten.
- Gesloten armaturen voor toepassingen buitenshuis.
- Niet geschikt voor gebruik met dimmers en andere elektronische accessoires

## Waarschuwingen en veiligheid

- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat het breken van een lamp enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een gesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.
- Compacte fluorescentielampen moeten behandeld worden als speciaal afval, u dient ze naar de plaatselijke afvalverwerking brengen voor recycling. De Europese verlichtingsindustrie heeft een infrastructuur opgezet waarin kwik, andere metalen, glas enz. kunnen worden gerecycled.

## Versions



8W E27 Erp NG



11W E27 Erp NG



14W E27 Erp NG



18W E27 Erp NG



23W E27 Erp NG

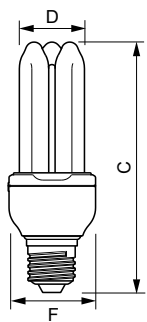
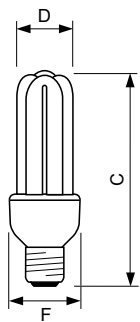
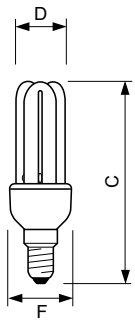


8W E14 Erp NG



11W E14 Erp NG

Maatschets



Product

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 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

Product

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

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

Product

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

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

Maatschets



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

Goedkeuring en Toepassing	
Energy Efficiency Label (EEL)	A
Mercury (Hg) Content (Max)	2 mg
Mercury (Hg) Content (Nom)	1,5 mg
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Spanning (nom.)	220-240 V
Starting Time (Nom)	0,3 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (max.)	40 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (min.)	5 s
Algemene informatie	
Nominal Lifetime (Nom)	10000 h
Rated Lifetime (Hours)	10000 h
Schakelcyclus	10.000X
Eisen aan armatuurontwerp	
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	463
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	420
Kleurcode	827
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Correlated Color Temperature (Nom)	2700 K
Color Rendering Index (Nom)	80
LLmf At End Of Nominal Lifetime (Nom)	65 %
Lumenbehoud 2000 uur (nom.)	88 %
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Lampvorm	Stick

Goedkeuring en Toepassing

Order Code	Full Product Name	Energy Consumption kWh/1000 h
80118010	GENIE 8W WW E27 220-240V 1PF/6	8 kWh
80119710	GENIE 11W WW E27 220-240V 1PF/6	11 kWh
80120310	GENIE 14W WW E27 220-240V 1PF/6	14 kWh
80121010	GENIE 18W WW 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

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Lamp Current (Nom)	Power (Rated) (Nom)
80118010	GENIE 8W WW E27 220-240V 1PF/6	60 mA	8 W
80119710	GENIE 11W WW E27 220-240V 1PF/6	80 mA	11 W
80120310	GENIE 14W WW 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	Lamp Current (Nom)	Power (Rated) (Nom)
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

### Algemene informatie

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

Order Code	Full Product Name	Lampvoet
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

### Eisen aan armatuurontwerp

Order Code	Full Product Name	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Luminous Flux (Nom)	Luminous Flux (Rated) (Nom)
80118010	GENIE 8W WW E27 220-240V 1PF/6	53 lm/W	425 lm	425 lm
80119710	GENIE 11W WW E27 220-240V 1PF/6	55 lm/W	600 lm	600 lm
80120310	GENIE 14W WW E27 220-240V 1PF/6	58 lm/W	810 lm	810 lm
80121010	GENIE 18W WW E27 220-240V 1PF/6	61 lm/W	1100 lm	1100 lm

Order Code	Full Product Name	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Luminous Flux (Nom)	Luminous Flux (Rated) (Nom)
89713501	Genie 23W WW E27 220-240V 1PF/6	62 lm/W	1450 lm	1450 lm
80115910	GENIE 8W WW E14 220-240V 1PF/6	53 lm/W	425 lm	425 lm
80116610	GENIE 11W WW E14 220-240V 1PF/6	55 lm/W	600 lm	600 lm

