



Pienikokoinen energiansäästäjä

Economy Twister

Economy Twister on edullinen spiraalinmuotoisten energiansäästölamppujen tuoteperhe. Lamput tuottavat lämpimän valkoista valoa. Economy Twister säästää jopa 80% energiaa hehkulamppuihin verrattuna ja sen käyttöikä on 10 kertaa hehkulamppuja pidempi.

Hyödyt

- Hyvä valon laatu pienessä koossa; laajan valikoiman ansiosta sopii korvaamaan useimmat 25–100 W:n GLS-lamput
- Noin 80 prosentin energiansäästö verrattuna hehkulamppuihin vastaavalla valovirralla
- Vähemmän lampunvaihtokertoja pitkän käyttöiän ansiosta

Ominaisuudet

- Spiraalinmuotoinen
- Energiatehokas
- Pitkä käyttöikä
- Lämmin valkoinen värilämpötila (2 700 K)

Käyttökohteet

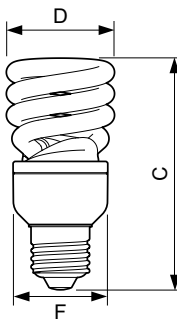
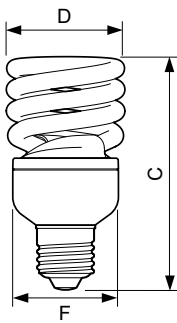
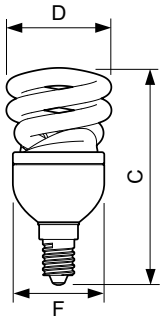
- Economy Twister -lamput korvaavat hehkulamput kaikenlaisissa käyttökohteissa
- Lamput eivät sovi käytettäväksi himmentimien tai elektronisten valo- ja liiketunnistimien kanssa

Economy Twister

Versions



Mittapiirros



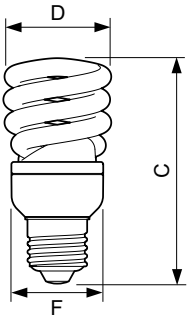
Product	D (max)	C (max)	F (max)
EconomyTwister 8W WW E14 220-240V 1PF/6	47,5 mm	96,5 mm	40,5 mm

Product	D (max)	C (max)	F (max)
EconomyTwister 20W WW E27 220-240V 1PF/6	56,5 mm	111,5 mm	47 mm

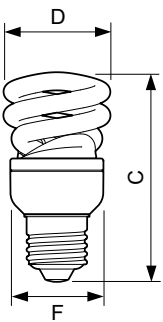
Product	D (max)	C (max)	F (max)
EconomyTwister 15W WW E27 220-240V 1PF/6	51,5 mm	107,5 mm	42,5 mm

Economy Twister

Mittapiirros



Product	D (max)	C (max)	F (max)
EconomyTwister 12W WW E27 220-240V 1PF/6	47,5 mm	94 mm	40,5 mm



Product	D (max)	C (max)	F (max)
EconomyTwister 8W WW E27 220-240V 1PF/6	47,5 mm	86,5 mm	40,5 mm

Economy Twister

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Energiatohokkuusmerkintä (EEL) A

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä Ei

Käyttö ja sähkö tiedot

Syöttötaajuus 50 tai 60 Hz
Jännite (nim.) 220-240 V
Sytymisaika (nim.) 0,3 s
Lämpenemisaika 60 %:n valontuottoon (suurin) 40 s
Lämpenemisaika 60 %:n valontuottoon (min.) 5 s

Yleistä tietoa

Nimelliskäyttöikä (nim.) 6000 h
Nimellinen käyttöikä (h) 6000 h
Kytkenäjakso 6000X

Valon tekniset tiedot

Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.) 463
Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.) 420
Värikoodi 827
Värimerkki Lämmin valkea (WW)
Vastaava värilämpötila (nim.) 2700 K
Värintoistoindeksi (nim.) 81
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.) 70 %
Valovirran pysyvyys 2 000 h (nim.) 88 %

Mekaaniset tiedot ja runko

Hehkulampun muoto Spiral

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Order Code	Full Product Name	Energiankulutus kWh/1000 h	Elohopeapitoisuus (Hg) (suurin)
21699500	EconomyTwister 8W WW E27 220-240V 1PF/6	8 kWh	2,0 mg
21703900	EconomyTwister 12W WW E27 220-240V 1PF/6	12 kWh	2,0 mg
21709100	EconomyTwister 15W WW E27 220-240V 1PF/6	15 kWh	2 mg
68008600	EconomyTwister 20W WW E27 220-240V 1PF/6	20 kWh	2 mg
21701500	EconomyTwister 8W WW E14 220-240V 1PF/6	8 kWh	2,0 mg

Käyttö ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Lampun virta (nim.)	Vastaa teholtaan	Teho (nimellinen) (nim.)
21699500	EconomyTwister 8W WW E27 220-240V 1PF/6	60 mA	45 W	8 W
21703900	EconomyTwister 12W WW E27 220-240V 1PF/6	90 mA	60 W	12,0 W
21709100	EconomyTwister 15W WW E27 220-240V 1PF/6	110 mA	75 W	15,0 W

Order Code	Full Product Name	Lampun virta (nim.)	Vastaa teholtaan	Teho (nimellinen) (nim.)
68008600	EconomyTwister 20W WW E27 220-240V 1PF/6	150 mA	91 W	20,0 W
21701500	EconomyTwister 8W WW E14 220-240V 1PF/6	60 mA	45 W	8,0 W

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Kanta
21699500	EconomyTwister 8W WW E27 220-240V 1PF/6	E27
21703900	EconomyTwister 12W WW E27 220-240V 1PF/6	E27
21709100	EconomyTwister 15W WW E27 220-240V 1PF/6	E27

Order Code	Full Product Name	Kanta
68008600	EconomyTwister 20W WW E27 220-240V 1PF/6	E27
21701500	EconomyTwister 8W WW E14 220-240V 1PF/6	E14

Economy Twister

Valon tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	Valovirta (nim.)	Valovirta (nimellinen) (nim.)
21699500	EconomyTwister 8W WW E27 220-240V 1PF/6	62 lm/W	500 lm	500 lm
21703900	EconomyTwister 12W WW E27 220-240V 1PF/6	61 lm/W	741 lm	741 lm
21709100	EconomyTwister 15W WW E27 220-240V 1PF/6	65 lm/W	970 lm	970 lm

Order Code	Full Product Name	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	Valovirta (nim.)	Valovirta (nimellinen) (nim.)
68008600	EconomyTwister 20W WW E27 220-240V 1PF/6	65 lm/W	1250 lm	1250 lm
21701500	EconomyTwister 8W WW E14 220-240V 1PF/6	62 lm/W	500 lm	500 lm

