



Info ponuda

LED

Ušteda: od 50 do 90%
Trajnost: 30 000 - 50 000 sati
Snaga: 3 - 20 W

Unutarnja rasvjeta

 **KupiLED**

Uštedite od 50 do 90% energije zamjenom postojeće sa LED rasvjetom



Mogućnost plaćanja svim debitnim i kreditnim karticama, kredit do 60 rata bez kamata.

Mark 2 d.o.o. (*posluje od 1990.*)
Trg hrvatske bratske zajednice 3, 21 000 Split
Tel: +385 (0)21 481 200 Fax: +385 (0)21 481 201
marko@kupiled.eu

www.kupiled.eu



Zašto kupiti LED rasvjetu

kao zamjenu za postojeće žarulje
ili pri novim investicijskim radovima

LED žarulje troše od 50 do 90% manje električne energije u odnosu na klasične žarulje sa žarnom niti.

Rok trajanja **LED žarulje** je od 10 do 20 godina (od 30 000 do 50 000 sati).

LED žarulje dolaze u različitim bojama, veličinama, stilovima i modelima. Mogu proizvesti različite boje mnogo efikasnije nego ostale rasvjetne tehnologije.

LED žarulje ne proizvode mnogo topline, kao što je to slučaj s ostalom rasvjetom, pa mogu smanjiti rizik od požara i ostvariti manje gubitke toplinske energije u zatvorenim prostorima.

LED žarulje su vrlo prilagodljive na nepovoljne uvjete, kao što je vibrirajuća oprema ili rad u ekstremnim uvjetima.

LED žarulje se pale i gase vrlo brzo, brže nego ostale tehnologije. Led žarulje mogu se naručiti i sa „dimerom“ (potencijometrom).

LED žarulje dostižu potpunu svjetlost već u mikrosekundama, puno brže nego fluorescentne lampe i 10 puta brže nego klasične žarulje.

LED žarulje mogu biti vrlo malih dimenzija, što omogućuje izradu mnogih svjetlosnih aplikacija.

LED žarulje ne sadrže otrovnu živu.

LED žarulje ne emitiraju CO₂ u atmosferu.

Investicija u **LED žarulje** isplati se za 8-15 mjeseci, ovisno o modelu (snazi). Kod nas možete nabaviti na 3, 6, 9 ili 12 rata a za veće kupnje odobravamo kredit do 60 rata.

Primjer uštede kroz smanjenje potrošnje el. energije, zamjenom klasičnih i halogenih žarulja sa LED rasvjetom u poslovnim objektima

Slika LED žarulje	Karakteristike	Količina (kom.)	Vrijeme povrata investicije (mjeseci)	Ušteda za 5 godina (kn)	Ušteda za 10 godina (kn)
	Model: S5-SPMR16-3X1W Vrsta grla: MR16 Snaga: 3w Lumeni: 250lm Voltaža: DC12v Dimer: Ne Boja: topla bijela Stupnjeva: 45° Veličina: 50mm x 50mm	5	7,17	3.974,40	7.948,80
	Model: S5-BL-1*3W Vrsta grla: E 14 Snaga: 3w Lumeni: 125lm Voltaža: AC 100-240v Dimer: Ne Boja: topla bijela Stupnjeva: 180° Veličina: 45mm x 130mm	5	9,06	2.732,40	5.464,80
	Model: S3-BL-9*1W Vrsta grla: E 27 Snaga: 9w Lumeni: 740lm Voltaža: AC 100-240v Dimer: Ne Boja: hladna bijela Stupnjeva: 180° Veličina: 78mm x 150mm	5	8,53	6.334,20	12.668,40
	Model: S3-BL-5*1W Vrsta grla: E 27 Snaga: 5w Lumeni: 500lm Voltaža: AC 100-240v Dimer: Ne Boja: toplo bijela Stupnjeva: 180° Veličina: 60mm * 110mm	5	8,54	4.347,00	8.694,00
	Model: S8-AR111-7*1W Vrsta grla: G 53 Snaga: 7w Voltaža: DC 12v Dimer: Ne Boja: hladna bijela Stupnjeva: 120° Veličina: 110mm x 65mm	5	17,08	5.092,20	10.184,40
	Model: LGU-4WB-DL Vrsta grla: G 10 Snaga: 4w Voltaža: AC 100-240V Dimer: Ne Boja: hladna bijela Stupnjeva: 60° Veličina: 50mm x 70mm	5	10,93	2.608,20	5.216,40

Fotografije i izračun su informativnog karaktera.



Mark 2 d.o.o. (posluje od 1990.)
Trg hrvatske bratske zajednice 3, 21 000 Split
Tel: +385 (0)21 481 200 Fax: +385 (0)21 481 201
marko@kupiled.eu

www.kupiled.eu

LED žarulja MR 16

vs halogena žarulja MR 16



KALKULATOR UŠTEDE ELEKTRIČNE ENERGIJE	
Snaga postojeće žarulje (W)	35
Trošak za kWh (kn)	1,15
Trenutačan broj postojećih žarulja	5
Snaga LED žarulje (W)	3
Broj zamjenjenih LED žarulja	5
Dnevno korištenje žarulje (sati)	12
Cijena LED žarulje (kn)	95,00
Rok trajanja LED žarulje (sati)	50.000
IZRAČUN	
Trošak elektr. energ. postojeće lampe na mjesec (kn)	72,45
Trošak elektr. energ. LED lampe na mjesec (kn)	6,21
Novčana ušteda (%)	91,43
Mjesečna ušteda elekt. energije (kn)	66,24
Ušteda elekt. energije tijekom 5 godina LED lampe	3.974,40
Ušteda energije tijekom ukupnoga roka trajanja LED lampe (kn)	9.200,00
Trošak zamjene postojećih sa LED lampama (kn)	475,00
Ukupna godišnja ušteda (kn)	794,88
Vrijeme povrata investicije u mjesecima	7,17

Napomene:

Cijene struje su sa PDVom (cca. 0,92 kn + 25% = 1,15 kn)

Nakon više od stoljeća klasične rasvjete sa žarnom niti EU je od 01.09.2012. uveo **zabranu** njihove prodaje. Direktiva EU usmjerena je na smanjenje potrošnje energije rasvjete što znači da prodavačima više **neće biti dopušteno prodavati 100W, 60W, 40W i 25W žarulje sa žarnom niti**. Ovim ograničenjima predviđa se postići uštedu 39 terawatt-sati električne energije u EU godišnje do 2020.

Mogućnost kreditiranja do 60 mjeseci, te mogućnosti plaćanja 3-6-12 mjeseci u ratama.

Jamstvo: 3 godine

Fotografije i izračun su informativnog karaktera.

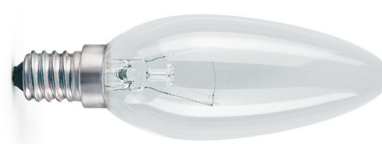


Mark 2 d.o.o. (posluje od 1990.)
 Trg hrvatske bratske zajednice 3, 21 000 Split
 Tel: +385 (0)21 481 200 Fax: +385 (0)21 481 201
 marko@kupiled.eu

www.kupiled.eu

LED žarulja E 14

vs klasična žarulja E 14



KALKULATOR UŠTEDE ELEKTRIČNE ENERGIJE

Snaga postojeće žarulje (W)	25
Trošak za kWh (kn)	1,15
Trenutačan broj postojećih žarulja	5
Snaga LED žarulje (W)	3
Broj zamjenjenih LED žarulja	5
Dnevno korištenje žarulje (sati)	12
Cijena LED žarulje (kn)	82,50
Rok trajanja LED žarulje (sati)	50.000

IZRAČUN

Trošak elektr. energ. postojeće lampe na mjesec (kn)	51,75
Trošak elektr. energ. LED lampe na mjesec (kn)	6,21
Novčana ušteda (%)	88,00
Mjesečna ušteda elekt. energije (kn)	45,54
Ušteda elekt. energije tijekom 5 godina LED lampe	2.732,40
Ušteda energije tijekom ukupnoga roka trajanja LED lampe (kn)	6.325,00
Trošak zamjene postojećih sa LED lampama (kn)	412,50
Ukupna godišnja ušteda (kn)	546,48
Vrijeme povrata investicije u mjesecima	9,06

Napomene:

Cijene struje su sa PDVom (cca. 0,92 kn + 25% = 1,15 kn)

Nakon više od stoljeća klasične rasvjete sa žarnom niti EU je od 01.09.2012. uveo **zabranu** njihove prodaje. Direktiva EU usmjerena je na smanjenje potrošnje energije rasvjete što znači da prodavačima više **neće biti dopušteno prodavati 100W, 60W, 40W i 25W žarulje sa žarnom niti**. Ovim ograničenjima predviđa se postići uštedu 39 terawatt-sati električne energije u EU godišnje do 2020.

Mogućnost kreditiranja do 60 mjeseci, te mogućnosti plaćanja 3-6-12 mjeseci u ratama.

Jamstvo: 3 godine

Fotografije i izračun su informativnog karaktera.

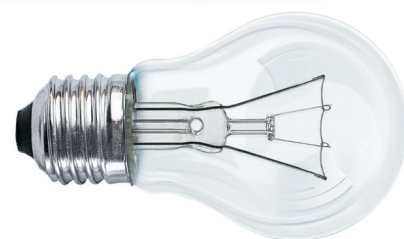


Mark 2 d.o.o. (posluje od 1990.)
 Trg hrvatske bratske zajednice 3, 21 000 Split
 Tel: +385 (0)21 481 200 Fax: +385 (0)21 481 201
 marko@kupiled.eu

www.kupiled.eu

LED žarulja E 27 (9W)

vs klasična žarulja E 27



KALKULATOR UŠTEDE ELEKTRIČNE ENERGIJE

Snaga postojeće žarulje (W)	60
Trošak za kWh (kn)	1,15
Trenutačan broj postojećih žarulja	5
Snaga LED žarulje (W)	9
Broj zamjenjenih LED žarulja	5
Dnevno korištenje žarulje (sati)	12
Cijena LED žarulje (kn)	180,00
Rok trajanja LED žarulje (sati)	50.000

IZRAČUN

Trošak elektr. energ. postojeće lampe na mjesec (kn)	124,20
Trošak elektr. energ. LED lampe na mjesec (kn)	18,63
Novčana ušteda (%)	85,00
Mjesečna ušteda elekt. energije (kn)	105,57
Ušteda elekt. energije tijekom 5 godina LED lampe	6.334,20
Ušteda energije tijekom ukupnoga roka trajanja LED lampe (kn)	14.662,50
Trošak zamjene postojećih sa LED lampama (kn)	900,00
Ukupna godišnja ušteda (kn)	1.266,84
Vrijeme povrata investicije u mjesecima	8,53

Napomene:

Cijene struje su sa PDVom (cca. 0,92 kn + 25% = 1,15 kn)

Nakon više od stoljeća klasične rasvjete sa žarnom niti EU je od 01.09.2012. uveo **zabranu** njihove prodaje. Direktiva EU usmjerena je na smanjenje potrošnje energije rasvjete što znači da prodavačima više **neće biti dopušteno prodavati 100W, 60W, 40W i 25W žarulje sa žarnom niti**. Ovim ograničenjima predviđa se postići uštedu 39 terawatt-sati električne energije u EU godišnje do 2020.

Mogućnost kreditiranja do 60 mjeseci, te mogućnosti plaćanja 3-6-12 mjeseci u ratama.

Jamstvo: 3 godine

Fotografije i izračun su informativnog karaktera.

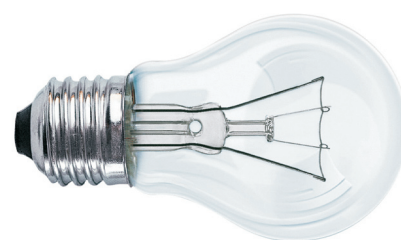


Mark 2 d.o.o. (posluje od 1990.)
Trg hrvatske bratske zajednice 3, 21 000 Split
Tel: +385 (0)21 481 200 Fax: +385 (0)21 481 201
marko@kupiled.eu

www.kupiled.eu

LED žarulja E 27 (5W)

vs klasična žarulja E 27



KALKULATOR UŠTEDE ELEKTRIČNE ENERGIJE

Snaga postojeće žarulje (W)	40
Trošak za kWh (kn)	1,15
Trenutačan broj postojećih žarulja	5
Snaga LED žarulje (W)	5
Broj zamjenjenih LED žarulja	5
Dnevno korištenje žarulje (sati)	12
Cijena LED žarulje (kn)	123,75
Rok trajanja LED žarulje (sati)	50.000

IZRAČUN

Trošak elektr. energ. postojeće lampe na mjesec (kn)	82,80
Trošak elektr. energ. LED lampe na mjesec (kn)	10,35
Novčana ušteda (%)	87,50
Mjesečna ušteda elekt. energije (kn)	72,45
Ušteda elekt. energije tijekom 5 godina LED lampe	4.347,00
Ušteda energije tijekom ukupnoga roka trajanja LED lampe (kn)	10.062,50
Trošak zamjene postojećih sa LED lampama (kn)	618,75
Ukupna godišnja ušteda (kn)	869,40
Vrijeme povrata investicije u mjesecima	8,54

Napomene:

Cijene struje su sa PDVom (cca. 0,92 kn + 25% = 1,15 kn)

Nakon više od stoljeća klasične rasvjete sa žarnom niti EU je od 01.09.2012. uveo **zabranu** njihove prodaje. Direktiva EU usmjerena je na smanjenje potrošnje energije rasvjete što znači da prodavačima više **neće biti dopušteno prodavati 100W, 60W, 40W i 25W žarulje sa žarnom niti**. Ovim ograničenjima predviđa se postići uštedu 39 terawatt-sati električne energije u EU godišnje do 2020.

Mogućnost kreditiranja do 60 mjeseci, te mogućnosti plaćanja 3-6-12 mjeseci u ratama.

Jamstvo: 3 godine

Fotografije i izračun su informativnog karaktera.



Mark 2 d.o.o. (posluje od 1990.)
 Trg hrvatske bratske zajednice 3, 21 000 Split
 Tel: +385 (0)21 481 200 Fax: +385 (0)21 481 201
 marko@kupiled.eu

www.kupiled.eu

LED žarulja G 53 (7W)

vs halogena žarulja G 53



KALKULATOR UŠTEDE ELEKTRIČNE ENERGIJE	
Snaga postojeće žarulje (W)	50
Trošak za kWh (kn)	1,15
Trenutačan broj postojećih žarulja	5
Snaga LED žarulje (W)	9
Broj zamjenjenih LED žarulja	5
Dnevno korištenje žarulje (sati)	12
Cijena LED žarulje (kn)	290,00
Rok trajanja LED žarulje (sati)	50.000
IZRAČUN	
Trošak elektr. energ. postojeće lampe na mjesec (kn)	103,50
Trošak elektr. energ. LED lampe na mjesec (kn)	18,63
Novčana ušteda (%)	82,00
Mjesečna ušteda elekt. energije (kn)	84,87
Ušteda elekt. energije tijekom 5 godina LED lampe	5.092,20
Ušteda energije tijekom ukupnoga roka trajanja LED lampe (kn)	11.787,50
Trošak zamjene postojećih sa LED lampama (kn)	1.450,00
Ukupna godišnja ušteda (kn)	1.018,44
Vrijeme povrata investicije u mjesecima	17,08

Napomene:

Cijene struje su sa PDVom (cca. 0,92 kn + 25% = 1,15 kn)

Nakon više od stoljeća klasične rasvjete sa žarnom niti EU je od 01.09.2012. uveo **zabranu** njihove prodaje. Direktiva EU usmjerena je na smanjenje potrošnje energije rasvjete što znači da prodavačima više **neće biti dopušteno prodavati 100W, 60W, 40W i 25W žarulje sa žarnom niti**. Ovim ograničenjima predviđa se postići uštedu 39 terawatt-sati električne energije u EU godišnje do 2020.

Mogućnost kreditiranja do 60 mjeseci, te mogućnosti plaćanja 3-6-12 mjeseci u ratama.

Jamstvo: 3 godine

Fotografije i izračun su informativnog karaktera.



Mark 2 d.o.o. (posluje od 1990.)
 Trg hrvatske bratske zajednice 3, 21 000 Split
 Tel: +385 (0)21 481 200 Fax: +385 (0)21 481 201
 marko@kupiled.eu

www.kupiled.eu

LED žarulja GU 10 (4W)

vs halogena žarulja GU 10 (25W)



KALKULATOR UŠTEDE ELEKTRIČNE ENERGIJE	
Snaga postojeće žarulje (W)	25
Trošak za kWh (kn)	1,15
Trenutačan broj postojećih žarulja	5
Snaga LED žarulje (W)	4
Broj zamjenjenih LED žarulja	5
Dnevno korištenje žarulje (sati)	12
Cijena LED žarulje (kn)	95,00
Rok trajanja LED žarulje (sati)	50.000
IZRAČUN	
Trošak elektr. energ. postojeće lampe na mjesec (kn)	51,75
Trošak elektr. energ. LED lampe na mjesec (kn)	8,28
Novčana ušteda (%)	84,00
Mjesečna ušteda elekt. energije (kn)	43,47
Ušteda elekt. energije tijekom 5 godina LED lampe	2.608,20
Ušteda energije tijekom ukupnoga roka trajanja LED lampe (kn)	6.037,50
Trošak zamjene postojećih sa LED lampama (kn)	475,00
Ukupna godišnja ušteda (kn)	521,64
Vrijeme povrata investicije u mjesecima	10,93

Napomene:

Cijene struje su sa PDVom (cca. 0,92 kn + 25% = 1,15 kn)

Nakon više od stoljeća klasične rasvjete sa žarnom niti EU je od 01.09.2012. uveo **zabranu** njihove prodaje. Direktiva EU usmjerena je na smanjenje potrošnje energije rasvjete što znači da prodavačima više **neće biti dopušteno prodavati 100W, 60W, 40W i 25W žarulje sa žarnom niti**. Ovim ograničenjima predviđa se postići uštedu 39 terawatt-sati električne energije u EU godišnje do 2020.

Mogućnost kreditiranja do 60 mjeseci, te mogućnosti plaćanja 3-6-12 mjeseci u ratama.

Jamstvo: 3 godine

Fotografije i izračun su informativnog karaktera.



Mark 2 d.o.o. (posluje od 1990.)
 Trg hrvatske bratske zajednice 3, 21 000 Split
 Tel: +385 (0)21 481 200 Fax: +385 (0)21 481 201
 marko@kupiled.eu

www.kupiled.eu