

## **BECURI CU LED UPTEC** **E14 si E27**

**Prezentare generala:**

- Sunt destinate numeroaselor aplicatii de iluminat interior si se potrivesc perfect in aceleasi socluri cu becurile echivalente cu filament si cu becurile economice.
- Au un consum redus de energie electrica.
- Au o pornire aproape instantanee.
- Durata medie de viata este de 25 000 ore, cu conditia utilizarii medii de aproximativ 2.7 ore / zi.
- Pentru iluminatul in exterior, becul necesita corpuri de iluminat cu grad de protectie minim IP54.
- Sunt incompatibile cu variatoarele.

**Prezentare produse:**

Nr. crt.	Cod produs	Denumire
1	MF0011-50210	BEC CANDLE LED SMD E14 UPTEC LUM.RECE 8W
2	MF0011-50212	BEC CANDLE LED SMD E14 UPTEC LUM.CALDA 8W
3	MF0011-50214	BEC CANDLE LED SMD E27 UPTEC LUM.RECE 8W
4	MF0011-50216	BEC CANDLE LED SMD E27 UPTEC LUM.CALDA 8W
5	MF0011-50251	BEC LED SMD G45 UPTEC E14 LUM.RECE 8W
6	MF0011-50253	BEC LED SMD G45 UPTEC E14 LUM.CALDA 8W
7	MF0011-50254	BEC LED SMD G45 UPTEC E27 LUM.RECE 8W
8	MF0011-50256	BEC LED SMD G45 UPTEC E27 LUM.CALDA 8W
9	MF0011-50279	BEC LED SMD A60 E27 UPTEC LUM.RECE 5W
10	MF0011-50280	BEC LED SMD A60 E27 UPTEC LUM.CALDA 5W
11	MF0011-50281	BEC LED SMD A60 E27 UPTEC LUM.RECE 7W
12	MF0011-50282	BEC LED SMD A60 E27 UPTEC LUM.NEUTRA 7W
13	MF0011-50283	BEC LED SMD A60 E27 UPTEC LUM.CALDA 7W
14	MF0011-50300	BEC LED SMD A60 E27 UPTEC LUM.RECE 10W
15	MF0011-50303	BEC LED SMD A60 E27 UPTEC LUM.NEUTRA 10W
16	MF0011-50306	BEC LED SMD A60 E27 UPTEC LUM.CALDA 10W
17	MF0011-50366	BEC LED SMD A60 E27 UPTEC LUM.RECE 15W
18	MF0011-50368	BEC LED SMD A60 E27 UPTEC LUM.CALDA 15W
19	MF0011-50369	BEC LED SMD A80 E27 UPTEC LUM.RECE 20W
20	MF0011-50370	BEC LED SMD A80 E27 UPTEC LUM.CALDA 20W
21	MF0011-50410	BEC LED SMD GLOB G120 E27 UPTEC LUM.RECE 20W
22	MF0011-50412	BEC LED SMD GLOB G120 E27 UPTEC LUM.CALDA 20W

**Caracteristici tehnice:**

Standard*	EN 55015; EN 61547; EN 61000; EN 62560
Tensiune nominala	220-240 V ca; 50/60 Hz
Clasa energetica	A++
Indice de redare a culorii	> 80
Durata medie de viata**	25000 h
Culoarea luminii	alb rece alb neutru alb cald
Tip LED	SMD
Material	aluminiu + PBT + PC
Temperatura de lucru	-30 ... +50°C
Umiditatea relativă maximă la	+20°C : 95

\*)Produsele au fost testate si nu pun in pericol securitatea oamenilor sau a animalelor domestice, nu produc un impact negativ asupra mediului, indeplinind cerintele impuse de standarde privind compatibilitatea electromagnetica.

\*\*)In conditiile unei utilizari medii de 2.7 ore/zi.

**Caracteristici tehnice diferite:**

<b>Cod produs</b>	<b>Putere</b>	<b>Soclu</b>	<b>Forma</b>	<b>Lumina</b>	<b>Flux luminos</b>	<b>Lungime</b>	<b>Diametru</b>
MF0011-50210	8 W	E14	C37	rece	720 lm	112 mm	37 mm
MF0011-50212	8 W	E14	C37	calda	720 lm	112 mm	37 mm
MF0011-50214	8 W	E27	C37	rece	720 lm	112 mm	37 mm
MF0011-50216	8 W	E27	C37	calda	720 lm	112 mm	37 mm
MF0011-50251	8 W	E14	G45	rece	720 lm	80 mm	45 mm
MF0011-50253	8 W	E14	G45	calda	720 lm	80 mm	45 mm
MF0011-50254	8 W	E27	G45	rece	720 lm	80 mm	45 mm
MF0011-50256	8 W	E27	G45	calda	720 lm	80 mm	45 mm
MF0011-50279	5 W	E27	A60	rece	450 lm	108 mm	60 mm
MF0011-50280	5 W	E27	A60	calda	450 lm	108 mm	60 mm
MF0011-50281	7 W	E27	A60	rece	630 lm	108 mm	60 mm
MF0011-50282	7 W	E27	A60	neutra	630 lm	108 mm	60 mm
MF0011-50283	7 W	E27	A60	calda	630 lm	108 mm	60 mm
MF0011-50300	10 W	E27	A60	rece	900 lm	112 mm	60 mm
MF0011-50303	10 W	E27	A60	neutra	900 lm	112 mm	60 mm
MF0011-50306	10 W	E27	A60	calda	900 lm	112 mm	60 mm
MF0011-50366	15 W	E27	A60	rece	1350 lm	126 mm	60 mm
MF0011-50368	15 W	E27	A60	calda	1350 lm	126 mm	60 mm
MF0011-50369	20 W	E27	A80	rece	2000 lm	150 mm	80 mm
MF0011-50370	20 W	E27	A80	calda	2000 lm	150 mm	80 mm
MF0011-50410	20 W	E27	G120	rece	2000 lm	155 mm	120 mm
MF0011-50412	20 W	E27	G120	calda	2000 lm	155 mm	120 mm

**Instructiuni de montaj:**

- Becurile vor fi prinse de soclu si rotite in dulie.
- Intretinerea minima recomandata consta in curatarea lunara de praf a becului cu o carpa moale.
- Curatarea de praf a becului se face cand becul nu este aprins.

**Instructiuni de ambalare:**

- Produsele sunt ambalate in cutii din carton.
- Pentru identificarea produselor, pe cutie se scriu codul si denumirea produsului.

**Instructiuni de transport:**

- Transportul, manipularea si depozitarea se vor face fara deteriorarea ambalajului si a continutului.
- Deasupra cutiilor nu se aseaza obiecte grele, deoarece pot fi distruse.
- Cutiile trebuie pozitionate, astfel incat in timpul transportului sa nu se deplaseze.
- Nu se aseaza langa corpuri dure sau ascutite, care pot distruge produsul in timpul transportului.

**Instructiuni de manipulare:**

- Se pot aseza pe un palet, pentru mutarea mai multor cutii, de catre mijloace speciale de manipulare.

**Instructiuni de depozitare:**

- Spatiul de depozitare trebuie sa fie inchis, uscat, cu temperaturi cuprinse intre -20°C si +50°C, fara praf si intr-un mediu lipsit de substante active chimic.
- Nu este permisa depozitarea pe termen lung, in locuri expuse la actiunea razelor solare.