



... un partener cu energie.

**COMTEC 2000 INC SRL** Str. Drumul Osiei, Nr.51, Sect. 6, Bucuresti, ROMANIA Tel: 021-301.96.00

Mail: [office@comtec-int.ro](mailto:office@comtec-int.ro) [www.comtec-int.ro](http://www.comtec-int.ro)

## BEC LED SMD A60 E27 INTELIGENT WIFI RGB 9W - MF0011-50480

### Prezentare generala/General presentation:

- Becul inteligent este destinat numeroaselor aplicatii de iluminat interior.
- Pentru iluminatul in exterior, becul necesita corpuri de iluminat cu grad de protectie minim IP54.
- Este incompatibil cu variatoarele.

### Caracteristici tehnice generale/General technical characteristics:

In conformitate cu:	EN 55015:2013+A1:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61547:2009; EN 62560:2012+A1:2015; EN 62031:2008+A1:2013+A2:2015
Putere nominala	9 W
Tensiune nominala	230 V ca, 50 Hz
Caracteristici	1. conexiune WIFI 2. culoare lumina: alb rece & cald, RGB 3. reglarea intensitatii luminoase din aplicatie 4. programare ON-OFF 5. control de la distanta 6. control grup 7. mod peisaj
Interval radio frecventa de functionare	80 MHz - 1000 MHz
Frecventa de lucru radio	2.4 GHz
Putere maxima transmisa prin frecventa radio	<100 mW
Forma bec	A60
Tip soclu	E27
Tip LED	SMD
Flux luminos	810 lm
Unghi de dispersie	220°
Durata de viata*	35000 ore
Indice de redare a culorii	>80
Clasa de eficienta energetica	F
Consumul de energie	9 kWh/1000h
Grad de protectie	IP20
Material bec	Al + PBT + PC
Dimensiuni (DxH)	60 mm x 123 mm
Temperatura de functionare	- 20°C ... +40°C
Umiditatea relativa	20°C : 95%

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

### Instructiuni de utilizare/Instructions for use:

- Inaintea fixarii becului in dulie, pentru siguranta, se recomanda intreruperea tensiunii.
- Pentru conectarea si controlul becului inteligent este necesar sa va conectati la Wi-Fi si sa instalati aplicatia gratuita 'Tuya Smart'.
- Dupa instalarea aplicatiei, trebuie sa parcurgeti 6 cicluri On-Off ale becului, din intrerupator.
- Imediat dupa cele 6 cicluri On-Off, aprindeti din nou becul din intrerupator.
- In acest moment becul inteligent va functiona intermitent.
- Intrati in aplicatie si urmati pasii de mai jos pentru a conecta becul:  
*Adaugare dispozitiv - Lighting - lumina (Wi-Fi) - Confirmare functionare intermitenta - Confirmare retea Wi-Fi - Efectuat*
- Intretinerea minima recomandata consta in curatirea lunara de praf a becului cu o carpa moale, cand becul este stins.



# COMTEC®

... un partener cu energie.



**COMTEC 2000 INC SRL** Str. Drumul Osiei, Nr.51, Sect. 6, Bucuresti, ROMANIA Tel: 021-301.96.00

Mail: [office@comtec-int.ro](mailto:office@comtec-int.ro) [www.comtec-int.ro](http://www.comtec-int.ro)

## DECLARATIE DE CONFORMITATE UE

Noi, "**COMTEC 2000 INC.**" S.R.L, in calitate de importator cu marca proprie **COMTEC/UPTEC**, cu sediul in Romania, Bucuresti, Str. Drumul Osiei, Nr. 51, sector 6, Nr. Inmatriculare la Oficiul Registrului Comertului J40/20696/94, declaram pe propria raspundere ca produsele:

"BEC LED SMD A60 E27 INTELIGENT WIFI RGB 9W"

COD PRODUS: MF0011-50480

Caracteristici:

-Putere nominala: 9 W

-Tip soclu: E27

-Tensiune nominala: 230 V ca, 50 Hz

-Culoare lumina: alb rece & cald, RGB

*La care se refera aceasta declaratie, respecta cerintele de protectie, nu pun in pericol viata, sanatatea, securitatea muncii, nu produc impact negativ asupra mediului, nu pun in pericol securitatea oamenilor, animalelor domestice si bunurilor mobile si imobile si sunt in conformitate cu documentele legislative, specificatiile, directivele si standardele europene:*

- HG 409/2016 (privind stabilirea conditiilor pentru punerea la dispozitie pe piata a echipamentelor electrice de joasa tensiune)
- HG 487/2016 (privind compatibilitatea electromagnetica)
- HG 740/2016 (privind punerea la dispozitie pe piata a echipamentele radio)
- Directiva 2014/35/UE (privind armonizarea legislatiei statelor membre referitoare la punerea la dispozitie pe piata a echipamentelor electrice destinate utilizarii in cadrul unor anumite limite de tensiune)
- Directiva 2014/30/UE (privind armonizarea legislatiilor statelor membre referitoare la compatibilitatea electromagnetica)
- Directiva 2014/53/UE (privind armonizarea legislatiei statelor membre referitoare la punerea la dispozitie pe piata a echipamentelor radio)
- EN 55015:2013+A1:2015
- EN 61000-3-2:2014
- EN 61000-3-3:2013
- EN 61547:2009
- EN 62560:2012+A1:2015
- EN 62031:2008+A1:2013+A2:2015

Director General  
Ing. Carol Kainnan

Bucuresti/  
19.04.2022

  
Societatea Comercială  
COMTEC-2000 INC SRL  
Bucuresti-România