

**Proiectoare SUPER SLIM cu LED SMD**  
**cu senzor UPTEC****Prezentare generala:**

- Proiectorul se utilizeaza pentru iluminatul exterior.
- Proiectoarele nu se utilizeaza impreuna cu intrerupatoare cu LED.

**Prezentare produse:**

Nr. crt.	Cod produs	Denumire
1	MF0011-54071	PROIECTOR SUPER SLIM LED SMD UPTEC LUM.RECE 10W SENZOR
2	MF0011-54074	PROIECTOR SUPER SLIM LED SMD UPTEC LUM.RECE 20W SENZOR
3	MF0011-54077	PROIECTOR SUPER SLIM LED SMD UPTEC LUM.RECE 30W SENZOR
4	MF0011-54080	PROIECTOR SUPER SLIM LED SMD UPTEC LUM.RECE 50W SENZOR

**Caracteristici tehnice generale:**

Standarde*	EN 55015; EN 60598; EN 61000; EN 61547
Tensiune nominala	220-240 V ca
Frecventa nominala	50 Hz
Grad de protectie	IP65
Unghi dispersie	110°
Durata de viata**	> 30 000 h
Reglaje senzor de miscare	luminozitate; temporizare; sensibilitate
Reglaj luminozitate	3 lux ÷ 2000 lux
Reglaj timp	10±3 sec.÷ 5±2 min.
Unghi de detectie	120°
Distanta de detectie	2 ÷ 10 m (<24°C)
Culoare lumina	lumina rece - 6000K
Culoare carcasa	negru
Culoare reflector	alb
Material carcasa proiector	aluminiu dur vopsit in camp electrostatic
Montaj	aparent
Instalare	cu dibluri si holtzsuruburi/ suruburi si piulite
Temperatura de lucru	-10 °C ... +40 °C
Umiditatea relativa maxima la	< 93 % RH



Nota: Se livreaza cu un cablu de 3 conductoare.

\*)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:**

Nr. crt.	Cod MF	Putere nominala	Flux luminos	Gauri pt. montaj	Dimensiuni (mm)
1	MF0011-54071	10 W	900 lm	3xM5	90x110x25
2	MF0011-54074	20 W	1800 lm	3xM5	120x140x25
3	MF0011-54077	30 W	2700 lm	3xM5	150x170x28
4	MF0011-54080	50 W	4500 lm	3xM5	180x210x30

### **Instructiuni de montaj:**

- Proiectorul se monteaza cu ajutorul holtsuruburilor si diblurilor sau suruburilor cu piulite
- Conductoare cablului se conecteaza la un conector astfel:
  - conductorul maro la faza;
  - conductorul albastru la nulul de lucru;
  - conductorul verde – galben la nulul de impamantare PE;
- Sensibilitatea, temporizarea si luminozitatea se modifica rotind cele 3 butoane ale senzorului.
- Temporizarea reprezinta timpul de la aprinderea proiecteurului pana la stingere si se poate regla de la 10 s pana la 5 min.
- Pentru aprinderea proiecteurului doar pe timpul noptii la detectarea miscarii, se roteste butonul 3 la pozitia de luminozitate scazuta; pe pozitia cu luminozitate ridicata, se aprinde proiecteurul atat in timpul zilei cat si in timpul noptii, daca senzorul detecteaza o miscare.

### **Instructiuni de siguranta si protectie:**

- Montajul si alimentarea corpului de iluminat va fi realizata de un electrician.
- Electricianul nu va lucra sub tensiune.

### **Instructiuni de ambalare:**

- Produsele se ambaleaza individual in pungi din plastic.
- Pungile din plastic sunt introduse in cutii de carton, pe care sunt aplicate etichete de identificare.

### **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.