

Proiectoare SUPER SLIM cu LED SMD 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	MF0011-54050	PROIECTOR SUPER SLIM LED SMD UPTEC LUM.RECE 10W
2	MF0011-54053	PROIECTOR SUPER SLIM LED SMD UPTEC LUM.RECE 20W
3	MF0011-54056	PROIECTOR SUPER SLIM LED SMD UPTEC LUM.RECE 30W
4	MF0011-54059	PROIECTOR SUPER SLIM LED SMD UPTEC LUM.RECE 50W
5	MF0011-54065	PROIECTOR SUPER SLIM LED SMD UPTEC LUM.RECE 100W
6	MF0011-540680	PROIECTOR SUPER SLIM LED SMD UPTEC LUM.RECE 150W
7	MF0011-540700	PROIECTOR SUPER SLIM LED SMD UPTEC LUM.RECE 200W

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	
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	MF0011-54050	10 W	900 lm	3xM5	90x110x25
2	MF0011-54053	20 W	1800 lm	3xM5	120x140x25
3	MF0011-54056	30 W	2700 lm	3xM5	150x170x28
4	MF0011-54059	50 W	4500 lm	3xM5	180x210x30
5	MF0011-54065	100 W	9000 lm	2xM5+M6	250x280x35
6	MF0011-540680	150 W	13500 lm	2xM5+M6	310x350x43.5
7	MF0011-540700	200 W	18000 lm	2xM5+M6	340x380x43.5

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;

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.