

**FIȘA TEHNICĂ NR. 20**

**Balast electronic programabil pentru lampă Cosmopolis**  
**90W**

Nr. crt.	Specificații tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producător
<b>0</b>	<b>Parametri tehnici și funcționali:</b>		
	<b>1.1. Caracteristici generale</b>		
<b>1</b>	<b>Balast electronic programabil pentru lampi Cosmopolis</b>		
1.1	Tip lampă: CPO		
1.2	Tensiune nominală: 208-240V		
1.3	Frecvență nominală: 50..60Hz		
1.4	Dimensiuni maxime: 150x65x65mm		
1.5	Protecție: 10kV		
1.6	Putere nominală lampă: 90W		
1.7	Putere sistem maximă: 105W		
1.8	Protocol de comunicare: DALI		
1.9	Durată de viață minim: 60000h		
<b>2</b>	<b>Specificații de performanță și condiții privind siguranța</b>		
<b>3</b>	<b>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</b>		
3.1	Standard de calitate ISO 9000:2000		
3.2	Standard de mediu ISO 14001		
3.3	Standard emisii de curent armonic IEC 61000-3-2		
3.4	Standard vibrații IEC 68-2-6 Fc (10-150Hz, 2G)		
3.5	Standard protecții IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)		
3.6	Standard umiditate EN 61347-2-12 clause 11		
3.7	Mărci de omologare Marcaj F Marcaj CE Certificat CB Certificat ENEC Certificat VDE-EMV		
<b>4.</b>	<b>Condiții de garanție și postgaranție</b>		
4.1	Balast electronic programabil – minim 3 ani		
<b>5.</b>	<b>Alte condiții cu caracter tehnic</b>		

Producător/furnizor: