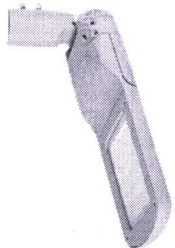


DESCRIERE TEHNICA



Intrprindere:
Adresa:
Banc:

IC LED MARKET SRL, cîr 1004600060124, TVA 0607461
mun Chisinau, str. Sos. Muncești, 801, tel.: +37360886600,
c/d MD21MO22244SAVS63167697100, in banca BC/MOBIASBANCA - Groupe Societe
c/b MOBBMD22

	Denumire	Putere W	Tensiune V	Coefficient de putere (Power Factor)	Culoare K	Unghiul de iluminare °	Gradul de protecție IP	Lm/W	Garantie luni	Termen de exploatare	Luminozitate
	Street Light 18M(M) 100W,4000K,1 92LEDS, FUSION 2	100W	85- 265V/50H Z	0,95	4000- 5000K	160	IP-66	≥120	60	100 000 de ore	12 000 lm

Laboratoarele corespund standardelor: SR EN ISO/CEI 17025:2005 Certificat de Acordare LI11172

si SR EN ISO/CEI 17025 LI-076 (p/lu MOLDAC) respectiv.

Conform rapoartelor de incercări efectuate în laboratoare, feimarele corespund următoarelor specificații:

No	Specificație	Rezultat
1	Gradul de protecție a componentei optice IP 66	corespunde
2	Gradul de protecție a componentei electrotehnice IP 66	corespunde
3	Rezistența de impact a întregului aparat de iluminat IK 10	corespunde
4	Carcasa realizată din aluminiu rezistentă la coroziie turnata sub presiune cu funcția de radiator pasiv p/lu LED	corespunde
5	Durata de viața min. 100 000 de ore cu asigurarea a minim 70% din fluxul luminos în perioada garanției	corespunde
6	Randamentul cupului de iluminat minim 80%	corespunde
7	Blocul electronic, compatibil cu tipul sursei de lumină utilizată, asigurarea funcționării la minim un factor de putere de 0,85	corespunde
8	Protecție împotriva electrocutării (scurturilor electrice) Clasa 1	corespunde
9	Eficiența luminoasă min. 120 Lm/W	corespunde
10	Protecție la descărcări atmosferice minim 10 kV	corespunde
11	Funcționare la temperaturi între -40 și +50 grade Celsius	corespunde
12	Garantie de la producător 5 ani	corespunde
13	Marcaj CE aplicat pe corp de iluminat	corespunde
14	Declarații ISO producător	sistem de certificare ISO-9001, 14001, 45001

Director Danu Vadim

