

Specificații tehnice (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție: **ocds-b3wdp1-MD-1593179524402** din **17 iul 2020, 14:00**

Denumirea procedurii de achiziție: **Achiziționarea materialelor, necesare pentru renovarea și modernizarea a aleei pe bd. Mircea cel Bătrîn, Chișinău.**

Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	8
31527200-8	Lotul 1						
	Corp de iluminat LED	ULTRA 2	Republica Moldova	Led Market SRL	<p>Material a corpului - Aluminu tumat</p> <p>Material optica/lentila - Sticla incordata</p> <p>Clasa de protectie IEC - Clasa de siguranta II</p> <p>Sursa de lumina : LED</p> <p>Putere min.. W: 30</p> <p>Putere luminoasa. Lm / W: min. 110</p> <p>Fluxul lumin. Lm: min.3300</p> <p>Temperatura culorii. K: 4000</p> <p>Indicele de transmitere a culorilor, Ra: 70</p> <p>Iluminat: DM - colt de miiloc</p> <p>Cod de protectie impotrivS intruziunilor - IP65</p> <p>Cod de securitate din stres mecanic - IK08</p> <p>Culoarea corpului: Gri deschis</p> <p>Diametrul dispozitivului de montare - 42 -60 mm</p> <p>Protectie la supratensiune Voltai - pinS 4 kV</p> <p>Termen de garantie - 5 ani</p> <p>Durata de viata/exploatare - 50 000 ore</p>	<p>Puterea (consum) nominală unitate 30 Wt</p> <p>Tensiunea nominal 85-265 V</p> <p>Frecvența 50-60 Hz</p> <p>Flux luminos lampă 4040.43 Lm</p> <p>Flux luminos minimum 130.44 Lm/W</p> <p>Temperatura culorii. K: 4000</p> <p>Indicele de redare a culorii Ra>80</p> <p>Divierea de la culoarea standard (inițială) SCDM 5</p> <p>Distribuție luminoasă prin lentile optice din: Policarbonat</p> <p>Unghiul de dispersare pe longitudinal 144 grade</p> <p>Unghiul de dispersare pe transversal 80 grade</p> <p>Clasa de protecție I</p> <p>Gradul de protecție a componentei optice IP 65</p> <p>Gradul de protecție a componentei electrotehnice IP 67</p> <p>Carcasa realizată din aluminiu turnat dimensionată astfel încât să îndeplinească și funcția de radiator pasiv pentru LED cu gradul de protecție (Cod de securitate din stres mecanic) - IK08</p> <p>Blocul electronic,compatibil cu tipul sursei de lumină utilizată,asigurarea funcționării la factor de putere PF=0.96</p> <p>Protecția la descarcari atmosferice sistem SPD 10Kv</p> <p>Protecție împotriva electrocutării Clasa II Diametrul dispozitivului de montare - 42-60 mm</p> <p>Funcționare la temperaturi între -30 și +50 grade Celsius</p> <p>Tip conectare borne Cablu 3 poli, cu conexiunea de protectie IP67</p> <p>Durata de viață cu asigurarea a minim 70% din fluxul luminos inițial minimum 70 000 h</p> <p>Garanție producător 5 ani</p>	Conform standardelor producătorului

Semnat: **Semnătură mobilă**
Ofertantul: **Euro Light SRL**

Numele, Prenumele: **SCOBIOALĂ Eugeniu**
Adresa: **bd. Mircea cel Batrîn nr34 bloc1 ap19**

În calitate de: **Administrator**