

Fisa tehnica comparative pentru corpurile de iluminat

Obiectiv: Realizarea sistemului de iluminat stradal din s. Tarigrad, r-nul Drochia

Denumirea tipul corpului specificatie	Parametri cerinta	Parametri oferta	Notificari
<p>Corp iluminat LED clasa M5 de tip 1</p> <p>Puterea instalata max, W Gradul de protectie a componentei optice Gradul de protectie a componentei electrotehnice Rezistenta la impact a intregului aparat de iluminat, min Carcasa rezistenta la corozie cu functie de radiator Curba fotometrica Durata de viata, ore /asigurat flux, % Randamentul minim Factor de putere minim Protectie impotriva electrocutarii Temperatura de culoare Indicele de redare a culorii Protectie la descarcari atmosferice, KV min Functionare la temperatura, gr.C Eficienta luminoasa min, lm/W Termen de garantie, ani</p>	<p>50 IP66 IP66 IK09 Da 50000, 70% 75% 0.90 Clasa I sau II 4000±500K ≥80 4KV -20±+40 ≥120 5</p>	<p>Model Pro-Street Quasar (S)</p> <p>50 IP66 IP66 IK09 Da 50000, 75% 75% 0.90 Clasa 0I 4500K ≥80 -20±+60 ≥120 5</p>	<p>Produsator EcoCity SRL Certificat conform In anexa</p> <p>Pina la 148lm/W nominal pe CIP Cree XP-G3</p>
<p>Corp iluminat LED clasa M6 de tip 2</p> <p>Puterea instalata max, W Gradul de protectie a componentei optice Gradul de protectie a componentei electrotehnice Rezistenta la impact a intregului aparat de iluminat, min Carcasa rezistenta la corozie cu functie de radiator</p>	<p>30 IP66 IP66 IK09 Da</p>	<p>Model Pro-Street Quasar (S)</p> <p>30 IP66 IP66 IK09 Da</p>	<p>Produsator EcoCity SRL</p>



<p>Curba fotometrică</p> <p>Durata de viață, ore asigurat flux, %</p> <p>Randamentul minim</p> <p>Factor de putere minim</p> <p>Protectie împotriva electrocutării</p> <p>Temperatura de culoare</p> <p>Indicele de redare a culorii</p> <p>Protectie la descărcări atmosferice, KV/min</p> <p>Funcționare la temperatura, gr.C</p> <p>Eficiența luminoasă, lm/W</p> <p>Termen de garanție, ani</p>	<p>50000, 70%</p> <p>75%</p> <p>0.90</p> <p>Clasa I sau II</p> <p>4000±500K</p> <p>≥80</p> <p>4KV</p> <p>-20÷+40</p> <p>≥120</p> <p>5</p>	<p>50000, 75%</p> <p>75%</p> <p>0.90</p> <p>Clasa 0I</p> <p>4500K</p> <p>≥80</p> <p>-20÷+60</p> <p>≥120</p> <p>5</p>	<p>Pina la 148lm/W</p> <p>Nominal pe CIP</p> <p>Cree XP-G3</p>
<p>Corp iluminat LED clasa M6 de tip 4</p> <p>Puterea instalată max, W</p> <p>Gradul de protecție a componentei optice</p> <p>Gradul de protecție a componentei electrotehnice</p> <p>Rezistența la impact a întregului aparat de iluminat, min</p> <p>Carcasa rezistentă la coroziune cu funcție de radiator</p> <p>Curba fotometrică</p> <p>Durata de viață, ore asigurat flux, %</p> <p>Randamentul minim</p> <p>Factor de putere minim</p> <p>Protectie împotriva electrocutării</p> <p>Temperatura de culoare</p> <p>Indicele de redare a culorii</p> <p>Protectie la descărcări atmosferice, KV/min</p> <p>Funcționare la temperatura, gr.C</p> <p>Eficiența luminoasă, lm/W</p> <p>Termen de garanție, ani</p>	<p>25</p> <p>IP66</p> <p>IP66</p> <p>IK09</p> <p>Da</p> <p>50000, 70%</p> <p>75%</p> <p>0.90</p> <p>Clasa I sau II</p> <p>4000±500K</p> <p>≥80</p> <p>4KV</p> <p>-20÷+40</p> <p>≥120</p> <p>5</p>	<p>Model Pro-Street Quasar (S)</p> <p>25</p> <p>IP66</p> <p>IP66</p> <p>IK09</p> <p>Da</p> <p>50000, 75%</p> <p>75%</p> <p>0.90</p> <p>Clasa 0I</p> <p>4500K</p> <p>≥80</p> <p>-20÷+60</p> <p>≥120</p> <p>5</p>	<p>Produsător</p> <p>EcoCity SRL</p>
<p>Corp iluminat LED clasa M6 de tip 4</p> <p>Puterea instalată max, W</p>	<p>20</p>	<p>Model Pro-Street Quasar (S)</p> <p>20</p>	<p>Produsător</p> <p>EcoCity SRL</p>



<p>Gradul de protectie a componentei optice</p> <p>Gradul de protectie a componentei electrotehnice</p> <p>Rezistenta la impact a intrerului aparat de iluminat, min</p> <p>Carcasa rezistenta la coroziie cu functie de radiator</p> <p>Curba fotometrica</p> <p>Durata de viata, ore asigurat flux, %</p> <p>Randamentul minim</p> <p>Factor de putere minim</p> <p>Protectie impotriva electrocutarii</p> <p>Temperatura de culoare</p> <p>Indicele de redare a culorii</p> <p>Protectie la descarcari atmosferice, KV/min</p> <p>Functionare la temperatura, gr.C</p> <p>Eficienta luminoasa, lm/W</p> <p>Termen de garantie, ani</p>	<p>IP66</p> <p>IP66</p> <p>IK09</p> <p>Da</p> <p>50000, 70%</p> <p>75%</p> <p>0.90</p> <p>Clasa I sau II</p> <p>4000±500K</p> <p>≥80</p> <p>4KV</p> <p>-20++40</p> <p>≥120</p> <p>5</p>	<p>IP66</p> <p>IP66</p> <p>IK09</p> <p>Da</p> <p>50000, 70%</p> <p>75%</p> <p>0.90</p> <p>Clasa 0I</p> <p>4500K</p> <p>≥80</p> <p>-20++60</p> <p>≥120</p> <p>5</p>	<p>"</p> <p>Pina la 148lm/W</p> <p>nominal pe Cree XP</p>
---	---	--	---



Data completării: **24.01.2019**

Semnat: _____

Nume: **Petelca Viorel**

Funcția în cadrul firmei: **Director**

Denumirea firmei și sigiliu: **Tehelectro-SV SRL**