

## CERTIFICAT

**Tip produs: Pro - Street Quasar S.**

**Data: "22" ianuarie 2020**

Prezentul certificat atesta calitatea produsului livrat si conformitatea acestuia cu standardele internationale corespunzatoare clasei in care se incadreaza.

Produsul corespunde cerinte minime impuse pentru corpuri de iluminat cu LED detipul 1, folosite pentru iluminatul rutier si zonelor pietonale M5:

- Gradul de protectie a componentei optice IP66;
- Gradul de protectie a componentei electrotehnice IP66;
- Carcasa realizata din aluminiu turnat sub presiune rezistent la coroziune;
- Curba fotometrica asigura indeplinirea parametrilor ceruti;
- Durata de viata de minim 100000 de ore cu asigurarea minim 70% din fluxul luminos initial;
- Randamentul corpului de iluminat – 95%
- Sursa de alimentare cu un factor de putere de 0.9;
- Protectia impotriva electrocutarii Clasa 1;
- Corpuri de iluminat echipate cu surse de tip LED de mare putere cu temperatura de culoare de 4000K;
- Protectie la descarcari atmosferice minim 4kV;
- Functionarea la temperature intre -20 si +40 grade Celsius;
- Garantia de la producator 5 ani.

Director «EcoCity» SRL

