**Annex 7. MODEL DE PRESENTACIÓ DE LES CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DE LES LLUMINÀRIES**

Per a cadascun dels productes d’il·luminació i variants d’aquests s’entregarà una fitxa de producte seguint aquest model:

|  |  |
| --- | --- |
| Nom descriptiu de la lluminària |  |
| Marca i model |  |
| Empresa fabricant del diode LED |  |
| Número de lluminàries a instal·lar |  |
| % de presència sobre el núm. d’unitats subministrades  |  |
| Potencia nominal de la làmpada (W) |  |
| Potencia total amb la font d’alimentació (W) |  |
| Potència total (W) del producte instal·lat  |  |
| Factor de potencia |  |
| Distorsió harmònica % |  |
| Eficiència lluminosa global (lm/W) |  |
| Flux lluminós global (lm) |  |
| Índex de reproducció cromàtica |  |
| Temperatura de color en Kelvin |  |
| Vida útil en hores de funcionament |  |
| Grau d’estanqueïtat IP |  |
| Grau de protecció IK |  |
| Descripció del sistema de regulació de flux |  |
| Producte al qual substitueix (tipologia, tecnologia i potència) |  |

Adjuntar corba fotomètrica de cada lluminària i variant.

(Lloc, data, signatura del licitador i segell de l’empresa)