Noves lluminàries led al pavelló d'esports d'Olot

OLOT 'Ciutat dels Detalls' | 09/04/2024 | 07:27



La nova instal·lació no només ha millorat l'eficiència energètica del pavelló, sinó que també ha incrementat significativament la qualitat lumínica de l'espai

L'Ajuntament d'Olot ha fet un pas endavant en la millora de les instal·lacions esportives de la ciutat amb la recent finalització de la instal·lació de noves lluminàries LED al pavelló 3 del Parc Esportiu Pla de Llacs. Aquesta actuació, possible gràcies a una subvenció de 7.500 € de la Diputació de Girona, marca un abans i un després en l'enllumenat d'aquest espai destinat principalment a la pràctica de vòlei i altres esports.

Fins ara, el pavelló comptava amb una instal·lació d'enllumenat basada en projectors de 400 W, halogenurs d'inducció, una tecnologia considerablement menys eficient i més costosa que les alternatives modernes. La renovació ha inclòs la substitució d'aquests antics projectors per modernes lluminàries LED, reconegudes per la seva alta eficiència energètica i per oferir una qualitat de llum superior.

La nova instal·lació no només ha millorat l'eficiència energètica del pavelló, sinó que també ha incrementat significativament la qualitat lumínica de l'espai. Amb els nous projectors LED, s'assegura un nivell mínim de 759 lux a tota la pista, garantint així una uniformitat lumínica ideal per a la pràctica esportiva. Aquesta millora en la il·luminació no solament beneficia els esportistes, facilitant una visió clara i nítida durant el joc, sinó que també contribueix a crear un ambient més agradable per als espectadors.

L'actuació ha inclòs la instal·lació d'una estructura de ferro per a la subjecció dels nous projectors i una nova línia elèctrica amb quatre enceses i projectors LED a cada costat de la pista. A més, s'han instal·lat quatre punts de llum d'emergència homologats amb una hora d'autonomia, juntament amb nou cablejat elèctric i sistema d'ancoratge, assegurant així la seguretat en cas d'emergència.

El cost total de la renovació ha ascendit a 21.347,88 €, IVA inclòs, una inversió que reflecteix el compromís de l'Ajuntament d'Olot amb la sostenibilitat i la millora de les seves instal·lacions esportives. Gràcies a aquesta actuació, el pavelló 3 del Parc Esportiu Pla de Llacs no només és ara un espai més eficient i sostenible, sinó també un lloc on la pràctica esportiva es pot dur a terme en unes condicions lumíniques òptimes, demostrant l'aposta de la ciutat per la millora contínua i l'excel·lència en les seves infraestructures.

Autor: Redacció

https://gironanoticies.com/noticia/234877-noves-lluminaries-led-al-pavello-desports-dolot.htm