Turnzalen

Lessen en training met vrij zicht op toestellen en oefenzones.

01 Verzamel vóór het terreinbezoek

• Afmetingen en vrije hoogte van de zaal, balken en bestaande aansluitpunten.

• Vaste en verplaatsbare toestellen, matten, spiegels en typische kijkrichtingen.

• Lesrooster, clubgebruik en zones die afzonderlijk moeten werken.

02 Bespreek het lichtontwerp

Beoordeel directe inkijk bij oefeningen op de grond en aan toestellen. Kies bevestiging en bescherming passend bij mogelijk balcontact. Laat de lichtstudie ook randen en toestelhoeken beoordelen.

03 Leg het gebruik en de criteria vast

Leg de gebruikte sporten en het niveau vast. Bepaal de bijbehorende criteria per activiteit; een gemiddelde voor de hele zaal alleen is onvoldoende.

04 Vergelijk verbruik en oplevering

Bereken per lichtstand: totaal opgenomen vermogen (kW) × gebruiksuren = verbruik (kWh). Tel de standen op en vergelijk bij hetzelfde gebruik. Vraag afregeling, een eindmeting, een overzicht van de bediening en afspraken over service. EcoSports biedt 5 jaar garantie op onderdelen.

Jouw volgende stap

Plan een gratis terreinbezoek en lichtstudie. We bekijken de bestaande installatie en maken een voorstel voor jouw situatie. Deze fiche helpt je het gesprek voorbereiden; aantallen armaturen, masten en ontwerpwaarden volgen uit de locatiespecifieke studie.

Bekijk de toepassing en praktijkvoorbeelden op ecosports.be

Ontwerpkader: NBN EN 12193:2019, aangevuld met de toepasselijke sport- en gebruikseisen.