



Gebruik verlichting kunstgrasvelden

Soorten verlichting

Op ons sportpark hebben we de volgende verlichting;

- De conventionele verlichting op veld 2 en veld 5.
- De moderne ledverlichting op de velden 1, 3 en 4.

Verskil conventionele verlichting en ledverlichting

Het verschil tussen de conventionele verlichting en ledverlichting is:

- Conventionele verlichting heeft een langere opstarttijd nodig.
- Wanneer bij de conventionele verlichting, de verlichting wordt uitgezet, dan kan de verlichting na ongeveer een half uur weer worden aangezet. Dit geldt dus voor de velden 2 en 5.
- Bij veld 1, 3 en 4 is het mogelijk om een half veld te verlichten. Bij de velden 2 en 5 is het alleen mogelijk om het gehele veld te verlichten.
- Ledverlichting kent een langere levensduur, zodat de lampen minder vaak vervangen hoeven te worden.
- Ledverlichting draagt bij aan de duurzaamheid en reduceert het verbruik per jaar.
- Bij het aanzetten geeft ledverlichting direct 100% licht.
- Ledverlichting is duurder bij de aanschaf, dat betekent dat er dus een terugverdientijd is.

Gebruik

Om de terugverdientijd zo kort mogelijk te houden en in de toekomst dan te kunnen besparen, dan dient men zich aan het volgende te houden:

- Doe de verlichting pas aan, wanneer het te donker wordt om te trainen, dit kan betekenen dat halverwege de training de verlichting aangaat.
- Doe de verlichting aan voor het gedeelte waarop wordt getraind. Alleen mogelijk voor de velden 1, 3 en 4.
- Doe de verlichting **direct** uit nadat de training is afgelopen en er geen training meer nakomt op dat gedeelte van het veld.
- Wees met elkaar alert, dat er niet teveel licht brandt.