

## Sport Verlichting

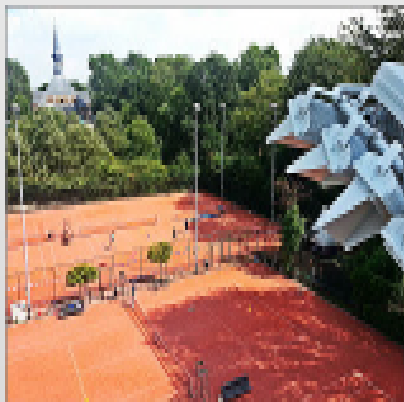
### De grote voordelen van LED

De verlichting van de sportvelden is voor de meeste verenigingen veruit de grootste energieverbruiker en kostenpost. Conventionele veldverlichting verbruikt bijzonder veel energie in vergelijking met de moderne LED verlichting, dit kan wel tot 65% energie schelen! Daarnaast kan LED sport verlichting nog veel meer voordelen bieden. Waar traditionele verlichting geel en ongelijkmatig licht geeft, is LED verlichting juist mooi helder wit en op het gehele veld op gelijkmatige intensiteit. Dat lijkt op natuurlijk daglicht waardoor kleuren en bewegingen makkelijker kunnen worden waargenomen, iets wat het spelplezier aanzienlijk ten goede komt.



### Volle lichtsterkte met één druk op de knop

Zodra de schakelaar omgaat, gaat het licht direct aan, LED verlichting heeft namelijk helemaal geen opwarmtijd. De verlichting kan dus uit tussen de wedstrijden of trainingen door. Daarnaast is de sterkte van de lampen heel gemakkelijk te dimmen of versterken. Hierdoor is het mogelijk om de lampen aan te passen naar wedstrijd- en trainingsniveau. Ook kan er tijdens een training bepaalde delen van het veld worden uitgezet, wat bijvoorbeeld veel energie kan besparen bij keeperstrainingen. Ook zijn de lampen aanzienlijk beter te richten, waardoor de hinder van het licht voor omwonenden aanzienlijk lager is dan bij traditionele verlichting.



## Intuïtief bestuurbaar

Met Lumosa Touch is de LED verlichting eenvoudig te bedienen via een PC, tablet of smartphone. Dit kan vanaf elke locatie via het internet. Door middel van enkele handelingen is vervolgens de verlichting per specifiek veld eenvoudig te regelen. Met Lumosa Touch kunt u aan meerdere personen (bijvoorbeeld trainers) diverse autorisatieniveaus geven. Zo kan een specifiek autorisatieniveau gegeven worden voor het schakelen op wedstrijdverlichtingsniveau, of bediening op bepaalde tijden. Voor tennisclubs is het systeem ook te koppelen aan het KNLTB ahangsysteem, zodat de verlichting waar nodig – automatisch – aan en uit gaat.



**LED verlichting kan flinke voordelen bieden voor uw sportvereniging.**  
**In het kort:**

- \* Sterk verlaagd energieverbruik (70% minder)
- \* Wit, helder en gelijkmatige verlichting
- \* Regelbare lichtniveaus
- \* Lampen zijn direct op volle lichtsterkte
- \* Minieme lichthinder voor omwonenden
- \* Simpel te bedienen via PC of smartphone

Nederland: [www.lumosa.eu](http://www.lumosa.eu) . [info.lumosa.eu](mailto:info.lumosa.eu) . T: +31(0)499769040

België: [www.lumosa.be](http://www.lumosa.be) . [info@lumosa.be](mailto:info@lumosa.be) . T: +32(0)498444223 / +32(0)473472316