

Een continue focus op onderzoek en ontwikkeling, gecombineerd met praktijk ervaringen uit het veld heeft [SPORT Technologies](#) in staat gesteld om het meest duurzame LED armatuur te ontwikkelen en te leveren. Nieuwste technieken in LED verlichting zorgen voor de hoogste lichtopbrengst bij het minste energieverbruik. Dit maakt LICHT² het meest duurzame LED armatuur op de markt.

Spartaan '20 - Rotterdam, NL

RKSV Spartaan '20 mag zich officieel de eerste Groene Club van Nederland noemen. De Rotterdamse amateurvoetbalvereniging, met circa 950 leden en bekende oud-spelers als Denzel Dumfries en Anwar El Ghazi, bereikt als eerste de laatste stap van het gelijknamige verduurzamingstraject van de KNVB en energiepartner Essent.

“De reden om aan de slag te gaan met het verduurzamingstraject was tweeledig”, aldus voorzitter Leandro Lopes. “Enerzijds omdat we maatschappelijk betrokken willen zijn en anderzijds omdat het op termijn ons geld gaat besparen. Door zelf te verduurzamen hopen we ook andere clubs te inspireren om hiermee aan de slag te gaan.” De Groene Club, een initiatief vanuit de KNVB, KNHB en KNLTB om sportaccommodaties te verduurzamen, heeft [SPORT Technologies](#) geselecteerd met het LICHT² LED armatuur als beste prijs-kwaliteit combinatie in de markt.



SC Only Friends - Amsterdam, NL

[SPORT Technologies](#) heeft alle velden van Friendship Sports Centre voorzien van LICHT² LED armaturen. Deze unieke en hypermoderne accommodatie is de thuisbasis van Only Friends en is het grootste Europese sportcentrum voor kinderen en jongeren met een lichamelijke en verstandelijke beperking en/of chronische ziekte. Op het trainingsveld/atletiekbaan zijn in totaal 24 LICHT² LED armaturen op 8 nieuwe masten geïnstalleerd met een gemiddelde lichtopbrengst van 350 lux.

Het nieuwe hoofdveld is voorzien van de door [SPORT Technologies](#) zelf ontwikkelde en in Nederland geproduceerde LICHT² LED STADIONLUX. Het hoofdveld voldoet aan de hoogste KNVB Klasse I eisen met een gemiddelde van 550 lux, waardoor Only Friends in staat is om het veld te verhuren aan onder andere de organisatie van internationale toernooien, nationale elftallen van de KNVB en andere semiprof voetbalverenigingen.

Item	Beschrijving
Aantal armaturen:	Hoofdveld: 16 stuks Trainingsveld: 8 stuks
Armaturen per mast:	Hoofdveld: 2 armaturen Trainingsveld: 1 armatuur
Verlichtingsklasse:	KNVB Wedstrijdklasse 2 KNVB Trainingsklasse 3
Lichtmeting:	Hoofdveld: 220 lux – 0.73 spreiding Trainingsveld: 120 lux – 0.60 spreiding
Besparing in kWh:	28.800 kWh
Terugverdientijd:	Ongeveer 5 jaar



Item	Beschrijving
Aantal armaturen:	Hoofdveld: 40 stuks Trainingsveld: 24 stuks
Armaturen per mast:	Hoofdveld: 5 armaturen Trainingsveld: 3 armaturen
Verlichtingsklasse:	KNVB Wedstrijdklasse 1 KNVB Trainingsklasse 2
Lichtmeting:	Hoofdveld: 550 lux – 0.84 spreiding Trainingsveld: 350 lux – 0.81 spreiding
Besparing in kWh:	76.800 kWh
Terugverdientijd:	Ongeveer 6 jaar

SPORT TECHNOLOGIES

Cavalier 1
3897 AA Zeewolde
036 3031 391
www.sport-technologies.nl