

Led-lamp weer stukje zuiniger

In de wedloop tussen groeilicht-fabrikanten is weer een nieuwe stap gezet. De nieuwste lamp van Lemnis heeft een efficiency van 2,1 $\mu\text{mol}/\text{Ws}$, aldus woordvoerder Jeroen van Velzen. Dat is 10% efficiënter dan de 'oude' leds en Son-T-lampen, die op 1,85 $\mu\text{mol}/\text{Ws}$ lagen. De lampen zijn bedoeld om te gebruiken in combinatie met daglicht. Ze bestaan uit 95% rood en 5% blauw licht. Overigens is de meting van licht-efficiency in de tuinbouw nog een grijs gebied. Er is nog geen instantie die uniform en onafhankelijk groeilicht meet.

