

Plantador LED

Assimilationsleuchte



Beschreibung

Eine Leuchten Serie für allgemeine oder seitenflächige Beleuchtung in Gewächshäusern. Anwendung zur Beleuchtung verschiedener Regalkulturen. Die Leuchte emittiert Licht zwischen 400 und 700 nm, was die Photosynthese in Pflanzen antreibt. Aufgrund der speziellen Luminophor Zusammensetzung in den LEDs, sind Vollspektrum-Modifikationen für den Anbau von Pflanzen in Systemen ohne natürliches Licht anwendbar und können auch als zusätzliche Beleuchtung in Gewächshäusern mit natürlichem Licht verwendet werden

Eigenschaften

Maximale Mantelleitung (NYM): 3x2,5 mm². Photosynthetischer Photonenfluss (PPF) - 65 $\mu\text{mol/s}$ (für BRR-Modifikationen), 46 $\mu\text{mol/s}$ (für BRFR-Modifikationen). Emissionsfarbe: BRR - rot-blau (Lichtverteilung: blau, rot, rot); BRFR - rot-blau (Lichtverteilung: blau, rot, tief rot); FS - rot + NW (Vollspektrum - Lichtverteilung: rot, neutralweiß 4000K). Lichtflimmern

Diese Produktgruppe richtet sich nach dem jeweiligen Projekt wir freuen uns auf Ihre Anfrage. 08636/8079005

