

Verti Link

Glastuinbouw armatuur
uitstekend voor vertical farming



SALED

INDO distributor
for the Benelux

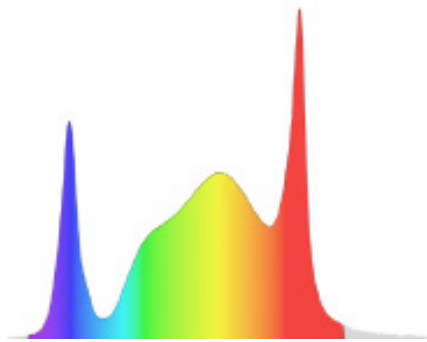
Saled.nl | 033 299 0735 | info@saled.nl

Technische specificaties

De INDO Verti Link is een gloednieuw aanbod voor de tuinbouwmarkt. De Verti Link is een (glas)tuinbouw armatuur met 5 jaar garantie, uitstekend voor vertical farming.

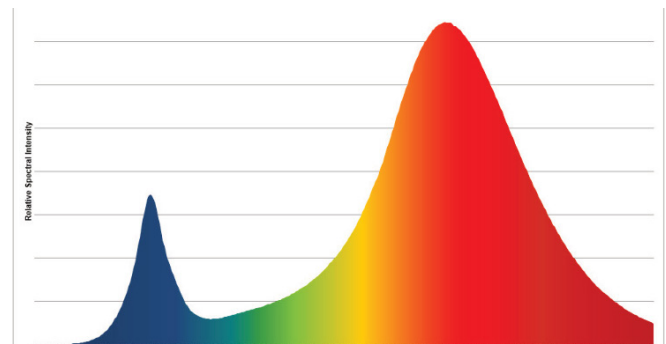
Het armatuur biedt een unieke combinatie van eigenschappen en functionaliteit, gebouwd door een team van ingenieurs die zorgvuldig naar elk aspect van het ontwerp hebben gekeken om een systeem te produceren dat flexibel, betrouwbaar en efficiënt is. INDO's interne elektronica-ontwikkelteam zorgt ervoor dat het hele product in harmonie werkt, zonder beperkingen opgelegd door externe stuurprogramma's.

Standaard Spectrum



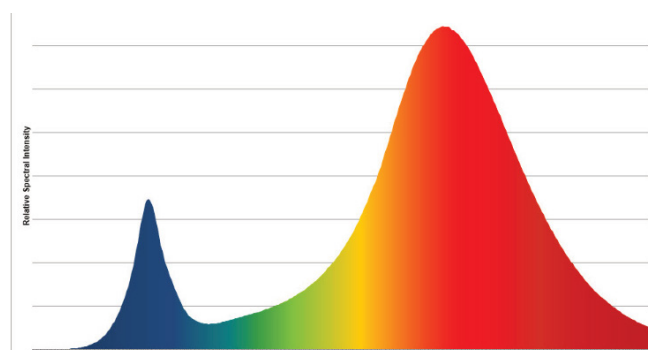
Standaard Spectrum zorgt voor een mooi balans van blauw, wit en rood licht. Dit bemoedigt snelle groei-, bloem en vruchtvorming.

Cultivator Spectrum



Cultivator Spectrum bevat een rode piek, wat goed is voor een snelle bloei van planten of vruchtdragende gewassen.

Propagator Spectrum



Propagator Spectrum heeft een hoge blauwe piek, ideaal voor vegetatieve planten en wortelgroei. Het is uitstekend voor de eerdere stadia van indoor plantengroei.

Eigenschappen

- Tot 29W
- Volledig dimbaar
- Lichtgewicht
- Slank design voor schaduw reducering
- Uitstekend thermisch beheer
- Van 2.55 $\mu\text{mol/s/W}$ per armatuur

Voordelen

- Perfect voor vertical farming
- 5 jaar garantie
- Snel en eenvoudig te installeren
- Lange levensduur
- IP66



Belangrijke eigenschappen

Model	Verti Link
Wattage	tot 29W (per armatuur)
Configuratie	tot 9 armaturen per driver
PPF/Watt	tot 2.55 ($\mu\text{mol/s/watt}$)
Blauw, Groen, Rood, Ver Rood (%)	Standard 13%, 36%, 51%, 0.00% Cultivator 10%, 41%, 49%, 00% Propagator 47%, 35%, 18%, 00%
Dimming Range (DALI)	0V - 10V System Dimming
Materialen	6063 T6 Aluminium behuizing en koeling

NB. PPF voor LED-bronnen is niet vergelijkbaar met PPF voor HPS-bronnen vanwege de efficiëntere spectrale output. De LED-wattages die we aanbieden zijn zorgvuldig geselecteerd om dezelfde groeisnelheden te leveren als typische HPS-equivalenten.

Elektriciteit

Input Voltage	90 - 305 VAC
Power Factor	> 0.9
Input to Baton	SELV (Safety Extra low Voltage)
Connectors	Plug and play connectors

Let op: overspanningsbeveiliging wordt standaard aangeboden bij het product.

Installatie

Montage opties	3 mogelijkheden; haged, direct op unistrut of met beugel
----------------	----------------------------------------------------------

Voor meer informatie over de juiste samenstelling van het armatuur kunt u contact opnemen met één van onze accountmanagers.

Fysieke eigenschappen

IP waarde (Optiek + Gear)	IP66
Afmeting armatuur (BxH)	1200mmx19mmx56mm
Netto gewicht	0.45 kg (zonder lens)
Temperatuur	Van -10°C tot +40°C
LED bescherming	Doorzichtige lens

