



HORTI320 ylävalo

Suomessa kehitetty ja valmistettu HORTI320-sarja on monipuolinen ja varma ratkaisu yleisimpien kasvien valotukseen.

HORTI320 kasvivalon valaistusspektri sopii yleisimmille kasveille kuten tomaatti, kurkku.

Vaihtamalla esimerkiksi nykyiset SNA tai HPS 600W kasvivalot uusiin HORTI250 LED valaisimiin, saadaan merkittäviä kustannus-säästöjä. Kytkentä kahden vaiheen väliin ¹(400VAC).

Valaisimen rakenne on passiivinen ja erikoisuutena niin sanottu läpihengittävä lämpösiili jolloin myös ledit ovat viileämpiä.



Kustannussäästö vaihtamalla SON tai HPS 600W valaisimet HORTI250 valaisimeen. Investoinnilla lyhyt takaisinmaksuaika.

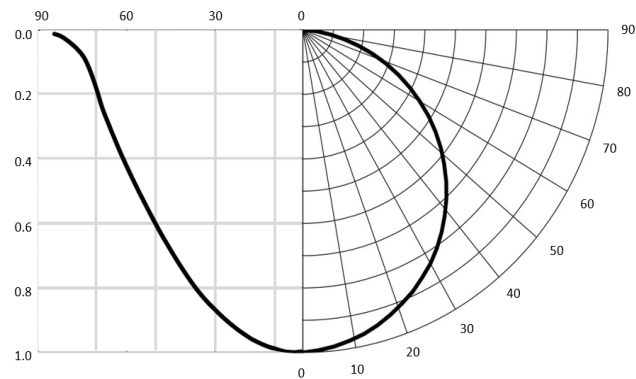
Esimerkiksi, kun sähkönhinta 0,33€/kWh

*SNA 600W valaisin 4000h/v, ottoteho on 640W
→ 0,44kW x 4000h = 2560kWh vuodessa → 840€
HORTI320 ja 4000h/v → vain 420€*

Tärkeimmät parametrit

Tuotekoodi	HORTI320
Fotonit /s (PPF)	≥ 900 umols/s
Ottoteho verkosta	320W
Valonjako	>95° symmetrinen
Spektri/ valon aaltoalue	84% punainen (660nm) 11% sininen (450nm) 5% valkoinen
Netto paino	6kg
Mitat	570 x 270 x 80 mm
Pakkauskoko (2kpl/pakkaus)	760 x 285 x 190 mm

Valonjako



> 0.95	> 2.8 J/s	IP67	249~528 VAC	50/60Hz	1-10V
Power Factor	Efficiency	IP Level	Input Voltage	Power Frequency	Driver options

¹ Vaihtoehtona myös 230VAC.