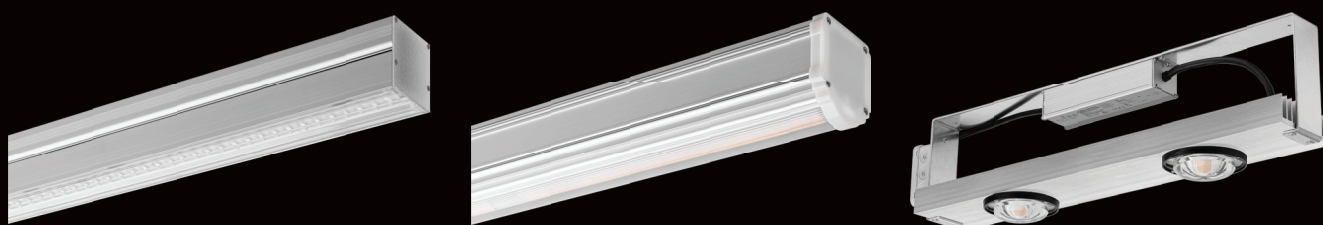


СИСТЕМИ ОСВІТЛЕННЯ



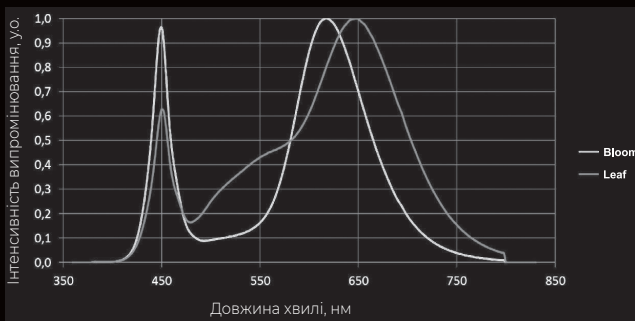
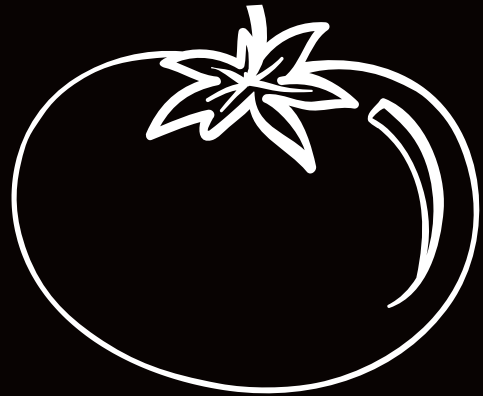
СПЕЦИФІКАЦІЯ

Призначення освітлення теплиць з вирощування фруктів, овочів зелених культур, верхнє та міжрядне досвічування рослин	Коефіцієнт потужності	≥0,95	
Клас енергоефективності	A+	Клас захисту від ураження ел. струмом	I
Середній термін служби, год.	50000	Матеріал	корпус – алюміній; розсіювач – PMMA, термостійкий силікон
Потужність, Вт	10–1000 Вт	Джерело світла	невідокремлюваний LED модуль
Номінальна напруга живлення, В	220	LED компоненти	Vossloh-Schwabe
Робоча напруга живлення, В	186–250 AC (50/60 Гц)	Драйвер	Vossloh-Schwabe
Ступінь захисту світильника (IP)	IP65; IP68	Діапазон робочих температур, °C	від -15 до +45
Спеціалізовані спектри випромінювання	BLOOM (плодові культури, квіти) LEAF (зелені культури)	Монтаж	кріплення до підвісу, тросу або монтажної поверхні (кронштейни)
ФАР	≤3,6 мкмоль/с/Вт	Підключення	електричне підключення через клемну колодку
Коефіцієнт пульсацій, %	<5	Гарантія, роки	5

ТЕПЛИЦЬ

ПЕРЕВАГИ:

- Суттєва економія електроненергії (в 2 і більше рази)
- ФАР (фотосинтетична активна радіація) – до 3,6 мкмоль/с/Вт
- Спеціалізовані спектри випромінювання для досвічування плодкових культур, зелених рослин



- Можливість регулювання параметрів освітлення
- Відсутність шкідливих речовин, простота утилізації
- Довговічність (до 50 000 годин безперервної роботи без заміни джерел світла та за незначного зменшення ФАР)
- Електронні компоненти та блок живлення європейського виробництва



Максим Самозвон
+38 098 994-32-10
+38 050 442-99-64
m.samozvon@svitlotek.com