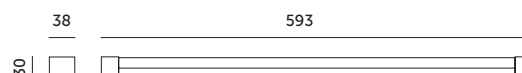




Lampa do roślin / LED grow lamp LED GROWLY 9W

+ Przewód ze sterownikiem / Power cord with LED controller LED GROWLY PC3 3m Kobi Design



LED GROWLY 9W:

- lampa LED wspomagająca wzrost roślin zwłaszcza w miejscach z niedoborami światła słonecznego,
- podstawa i klosz przezroczysty wykonane z poliwęglanu,
- możliwość przymocowania oprawy na wkrętach lub za pomocą samoprzylepnej taśmy dwustronnej (wkręty dołączone do zestawu – taśma nie),
- możliwość łączenia opraw w szereg (maksymalnie 19szt. do 171W) bezpośrednio oprawa do oprawy za pomocą krótkiego łącznika (1szt. w zestawie) lub za pomocą ~15-centymetrowego łącznika (1szt. w zestawie),
- kąt rozsyłu światła: 180 stopni,
- w lampie zastosowano światło o 3 długościach fali:
 - a) 430-460 nm – wspomaga rozwój roślin głównie w początkowej fazie wzrostu,
 - b) 500-560nm – ma wpływ np. na lepszy rozwój tędyg roślin,
 - c) 580-730nm – wspomaga kwitnienie i owocowanie,
- połączenie tych 3 długości fal światła w żarówce daje światło zbliżone do naturalnego światła słonecznego,
- strumień fotonów fotosyntetycznych (PPF) – ilość światła użytecznego dla roślin, im więcej $\mu\text{mol/s}$ tym lepiej dla roślin.

GROWLY PC3 3 m:

- przewód zasilający ze sterownikiem o długości 3 m,
- przewód H03VVH2-F (OMYp) $2 \times 0,75 \text{ mm}^2$,
- maksymalne obciążenie: 200W,
- na przewodzie sterownik, 3 możliwości ustawienia czasu świecenia:
 - a) 4 h włączona – 20 h wyłączona; b) 8 h włączona – 16 h wyłączona;
 - c) 12 h włączona – 12 h wyłączona.

LED GROWLY 9W:

- LED lamp supporting plant growth, especially in places with lack of sunlight,
- base and clear cover made of PC,
- possibility of mounting the lamp with screws or double-sided adhesive tape (screws included in the set – tape not included),
- possibility of series connection of luminaires (up to 19 units, max. 171 W) using a ~15 cm connector (1 piece included in the set),
- beam angle: 180 degrees,
- the lamp emits light at three different wavelengths:
 - a) 430-460 nm – promotes plant development, especially during the early growth phase,
 - b) 500-560 nm – influences, e.g., better stem development in plants,
 - c) 580-730 nm – supports flowering and fruiting,
- the combination of these three wavelengths produces light that closely resembles natural sunlight.
- Photosynthetic Photon Flux (PPF) – the amount of light useful for plants; the higher value, the better.

GROWLY PC3 3 m:

- 3 m power cable with controller,
- cable H03VVH2-F (OMYp) $2 \times 0,75 \text{ mm}^2$,
- maximum load: 200W,
- controller on the cable, 3 possibilities of lighting time settings:
 - a) 4 h on – 20 h off; b) 8 h on – 16 h off; c) 12 h on – 12 h off.

MODEL	SKU	POBÓR MOCY [W]	PPF [$\mu\text{mol/s}$]	WAGA NETTO [kg]	PAKOWANIE [szt.]	KOD EAN
MODEL	SKU	POWER [W]	PPF [$\mu\text{mol/s}$]	NET WEIGHT [kg]	PACKING [pcs.]	BARCODE
LED GROWLY 9W	004019	9	14	0,11	25	5907178003213
GROWLY PC3 3m	004020	---	---	0,15	50	5907178003220

