

# PRODUKTDATENBLATT

## Indoor Garden Kit 450mm

Indoor Garden KIT 450 WT | LED Pflanzenlicht mit zwei Pflanzbehältern



### Anwendungsgebiete

- Indoor Gardening
- Küchen
- Wohnräume

### Produktvorteile

- Speziell entwickeltes LED-Spektrum fördert die Photosynthese der meisten Pflanzen
- Imitiert den Tag-/Nachtzyklus durch automatischen Timer Betrieb

### Produkteigenschaften

- Verwendet eine Kombination aus weißen Vollspektrum-LEDs und roten LEDs
- Höhe des Leuchtenkopf kann an die Größe der Pflanze angepasst werden



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

|                                                     |              |
|-----------------------------------------------------|--------------|
| Nennleistung                                        | 20,00 W      |
| Nennspannung                                        | 220...240 V  |
| Netzfrequenz                                        | 50...60 Hz   |
| Nennstrom                                           | 180,000 mA   |
| Einschaltstrom                                      | 19.7 A       |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 6            |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A           | 7            |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 11           |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$                       | 0,50         |
| Schutzklasse                                        | II           |
| Betriebsart                                         | Netzspannung |

### Photometrische Daten

|                                             |               |
|---------------------------------------------|---------------|
| Lichtstrom                                  | 1350 lm       |
| Lichtausbeute                               | 67 lm/W       |
| Farbtemperatur                              | 3550 K        |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                    | Neutral White |
| Farbwiedergabeindex Ra                      | > 80          |
| Standardabweichung des Farbabgleichs        | < 6 sdcm      |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG1           |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471 | RG1           |
| Ausstrahlungswinkel                         | 110 °         |

### Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 189,00 mm |
| Breite         | 453,00 mm |
| Höhe           | 476,00 mm |
| Produktgewicht | 2200,00 g |

## Materialien & Farben

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Produktfarbe                | Weiß                    |
| Gehäusefarbe                | Weiß                    |
| Gehäusematerial             | Plastic stainless steel |
| Material Abdeckung          | Polycarbonat (PC)       |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg                  |

## Anwendung & Installation

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Umgebungstemperaturbereich            | -20...+40 °C       |
| Lagertemperaturbereich                | -20...+70 °C       |
| Anschlussart                          | Stecker Typ C (EU) |
| Schutzart                             | IP20               |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK03               |
| Dimmbar                               | Nein               |
| Montageart                            | Stehend            |
| Montageort                            | Alle Oberflächen   |
| Anwendungsumgebung                    | Innenanwendungen   |
| Justierbar                            | Ja                 |
| LED-Modul austauschbar                | Nicht austauschbar |
| Mit Leuchtmittel                      | Ja                 |

## Lebensdauer

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 25000 h <sup>1)</sup> |
| Anzahl der Schaltzyklen       | 15000                 |

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## Notbeleuchtung

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Lichtstrom im Dauerschaltung | - |
|------------------------------|---|

## Zertifikate & Standards

|        |    |
|--------|----|
| Normen | CE |
|--------|----|

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Inklusive Pflanzbehälter mit Wasserstandsanzeige

## DOWNLOADS

## Dokumente und Zertifikate



User instruction



Declarations Of Conformity CE

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075576131 | Faltschachtel<br>1                     | 197 mm x 487 mm x 142 mm            | 2471.00 g     | 13.62 dm <sup>3</sup> |
| 4058075576148 | Versandschachtel<br>4                  | 508 mm x 418 mm x 331 mm            | 10917.00 g    | 70.29 dm <sup>3</sup> |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.