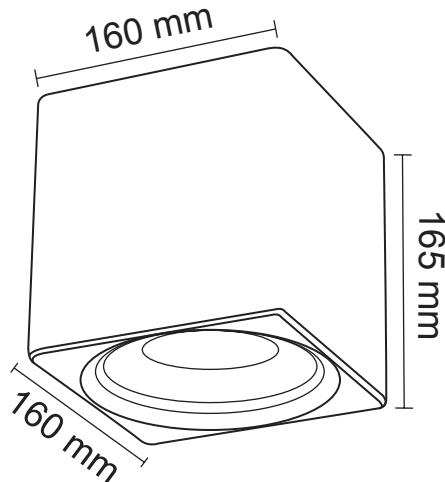


# LED-Pendelleuchte für Pflanzen

Art.-Nr. LE-PLS-3557-25/38/45°-W/B

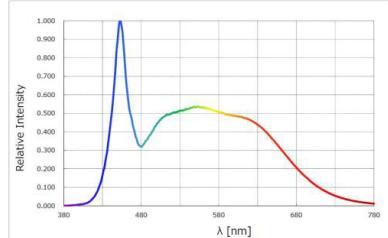


## Technische Daten

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Nennleistung                       | 35 Watt                                |
| Nennspannung/Betriebsfrequenz      | AC100 - 240V, 50-60 Hz                 |
| Netzleistungsfaktor λ              | 0,90                                   |
| Nennlichtstrom des LED-Modul       | 3.500 lumen                            |
| Farbtemperatur des LED-Chip        | 5.700 Kelvin                           |
| Farbwiedergabeindex Ra             | > Ra 90                                |
| Dreh- /schwenkbar                  | Nein                                   |
| LED-Chip                           | Spezial COB Pflanzen LED-Chip          |
| LED-Netzgerät                      | Professional Philips oder Tridonic     |
| Farbkonsistenz                     | <3sdcm, 3 Step McAdam                  |
| Startzeit                          | < 0.1 S                                |
| Abstrahlwinkel - beam angle        | 25°, 38° oder 45° möglich              |
| Restlichtstrom Nutzlebensdauerende | L70B10                                 |
| Maße                               | B 160 mm x T 160 mm x H 165            |
| Abhängehöhe                        | 1500 mm (optional bis 5 Meter möglich) |
| Gewicht inkl. LED-Netzgerät        | Ca. 1,15 kg                            |
| Nennlebensdauer                    | >50000 h                               |
| Anzahl der Schaltzyklen            | >80.000                                |
| Bauform/Ausführung                 | Pendelleuchte                          |
| Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE | Ja                                     |
| Schutzart/Schutzklaasse            | IP20                                   |
| Dimmbar                            | Nein, optional DALI möglich            |
| Material Leuchtenkörper            | Aluminium                              |
| Diffusor                           | Reinstaluminium mit Abdeckscheibe      |
| Farbe                              | Weiss oder Schwarz                     |
| Quecksilberfrei                    | Ja                                     |
| Umgebungstemperatur                | -20°C ....+45°C                        |

## Produktvorteile

- Geringe Wartungskosten durch lange Lebensdauer
- Kein Flackern und Flimmern
- Quecksilber- und Schadstofffrei
- Die Farbtemperatur hat eine Toleranz von +/- 100 Kelvin.
- Die Systemleistung unterliegt einer Toleranz von +/- 12%.



Spektrum „lightgreenchip“



lightemotion KG  
Badstr. 13-15  
D-90762 Fürth

Tel: 0911-939 739 49

Mail: info@lightemotion.net  
www.lightmotion.net

Stand: Januar 2022