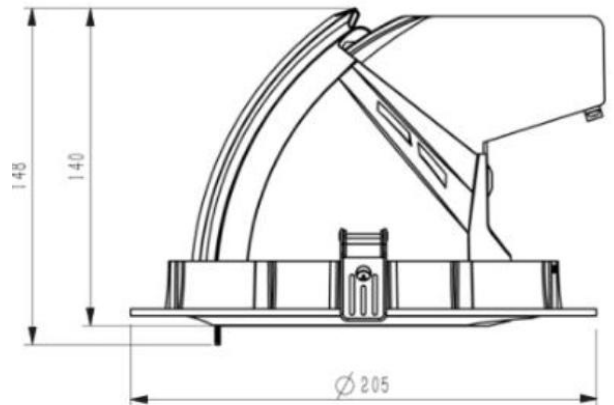


# LED-Downlight für Pflanzen

Art.-Nr. LE-DL2-3557-15/24/36/60°-W/B

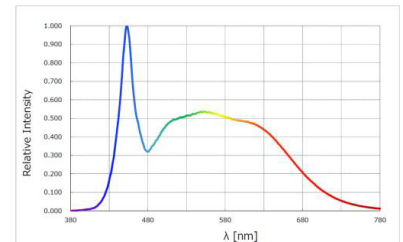


## Technische Daten

Nennleistung	35 Watt
Nennspannung/Betriebsfrequenz	AC220 - 240V, 50-60 Hz
Netzleistungsfaktor $\lambda$	0,94
Nennlichtstrom des LED-Modul	3.500 lumen
Farbtemperatur des LED-Chip	5.700 Kelvin
Farbwiedergabeindex Ra	> Ra 90
Dreh- /schwenkbar	0°-350° / 0°-60°
LED-Chip	Spezial COB Pflanzen LED-Chip
LED-Netzgerät	Tridonic
Farbkonsistenz	<3sdcn, 3 Step McAdam
Startzeit	< 0.1 S
Abstrahlwinkel - beam angle	15°, 24°, 36° und 60° möglich
Restlichtstrom Nutzlebensdauerende	L70B10
Maße	Ø205 mm x ET 140 mm ET mit Schwenkradius 150 mm
Ausschnittmaß	Ø190 mm
Gewicht inkl. LED-Netzgerät	Ca. 1,90 kg
Nennlebensdauer	>50000 h
Anzahl der Schaltzyklen	>80.000
Bauform/Ausführung	Einbaudownlight mit Federn
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Schutzart/Schutzklasse	IP42 Downlight, IP20 Netzgerät
Dimmbar	Nein, optional DALI dimmbar
Material Leuchtenkörper	Aluminium
Diffusor	Reinstaluminium mit Abdeckscheibe
Farbe	Weiss oder Schwarz
Quecksilberfrei	Ja
Umgebungstemperatur	-12°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](mailto:info@lightemotion.net)  
[www.lightemotion.net](http://www.lightemotion.net)

Stand: Januar 2022