

# TECHNISCHEN DATEN

## PHOTOMETRIC DATA



### Gerätetyp/device type:

Art.Nr.: 15349

BloomStar FLUXshield Habibi 140 - 50W



Hersteller: BloomStar (Crescience UG, Deutschland)

Modell: FLUXshield Habibi 140

Leistungsaufnahme: Max. 54W

Photonenfluss (PPF): 140 $\mu$ mol/s

Systemeffizienz (PPE): 2,6 $\mu$ mol/J (Modul: 2,9 $\mu$ mol/J)

Lichtspektrum: cSpec Foundation (optimiert für Anzucht)

Farbtemperatur: 4250K; Farbwiedergabe (CRI): >80

Abstrahlwinkel: 120°

Abmessungen: 32×12×8cm; Gewicht: 0,8kg

Besonderheiten: Passiv gekühlt, spritzwassergeschützte Acrylbeschichtung, dimmbar (0–10V),  
ideal für Flächen bis 60×60cm

### Model placed on the Union market

Crescience UG (haftungsbeschränkt)

Website: <https://bloomstar.de>

### Customer care service:

Crescience UG (haftungsbeschränkt)

Email: [info@cre.science](mailto:info@cre.science)

### Address:

Niederhofener Str. 8

Altstadt, Deutschland, 86972

GERMANY



BloomStar FLUXshield Habibi 140 - 50W



70

(Verbrauch kWh/1000h)