



Datenblatt

CALUMA LED FORCE 320 W, 2.7 μMOL/J

Im Lieferumfang enthalten:

- LED Armatur
- IEC Kabel
- LED Driver
- 2x Aufhängesystem
- Bedienungsanleitung



Leistung: 320 W
Eingangsspannung: 100-277 V
Eingangsstrom: Max. 3.6 A
PPE (μmol/J): 2,82
Chip-Typ und Menge: "3000K (560 Stück) + 5000K (280 Stück) + R660nm (144 Stück) + B460nm (48 Stück) (2835 + 3030 + 2835 + 3030)"

Treiberbeschreibung: 2 Stück, 160 W/Stück

Ausgangsspannung des Treibers (V): 50 V

Lampenspannung (V)/pro Einheit: 50 V

Lampstrom (A)/pro Einheit: 8,3 A

Effizienz: ≥155 LM/W

Lichtstrom (lm): ≥110000 LM

Farbwiedergabeindex (Ra): 90

Lichtverteilung: 120°

Leistungsfaktor (PF): >0,95

Arbeitstemperatur (): -20 bis 40 °C

Lebensdauer: 30.000 Stunden

IP-Schutzklasse: IP54

Dimmer: Drehregler

Garantie: 2 Jahre

Nettogewicht (N.W.): 5,38 kg

Größe (gefaltet): 59,9 x 30,3 x 6,6 cm

Größe (entfaltet): 59,9 x 59,5 x 11,12 cm

Bruttogewicht (G.W.): 7,01 kg

Verpackungsgröße: 66,3 x 33,5 x 16,1 cm

528	694	772	683	532
605	878	1025	940	707
719	999	1227	1059	735
647	964	1143	1004	712
550	765	882	780	537

PPFD

Grid Size: 20 cm

Measuring Height: 50 cm

