

FARD LED Point Light Source

UL US CE FC IP68 Patented Product



Anwendung

Bei diesem Produkt handelt es sich um RGB LED Module mit integriertem Controller. Jedes Modul ist als Gruppe oder als Einzelpunkt selektiv ansteuerbar. Es sind bis zu 16 Mill. Farben mischbar. Die Montage erfolgt durch Einrasten in kreisförmige Durchbrüche.

DGC 15-CX1 DGC 20-CX1 DGC 35-CX1



15 mm

Versorgungsspannung 5V
Nennleistung / Modul 0,3W
Steuerung WS2812
Modulabstand 10 cm
Schutzgrad IP 68



20 mm

+5V
Data IN
GND

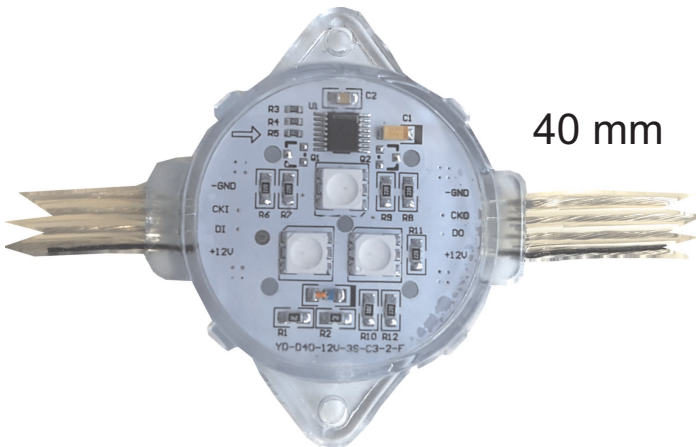
Versorgungsspannung 5V
Nennleistung / Modul 0,3W
Steuerung WS2812
Modulabstand 16 cm
Schutzgrad IP 68



35 mm

Versorgungsspannung 12V
Nennleistung / Modul 0,8W
Steuerung WS2812
Modulabstand 18 cm
Schutzgrad IP 68

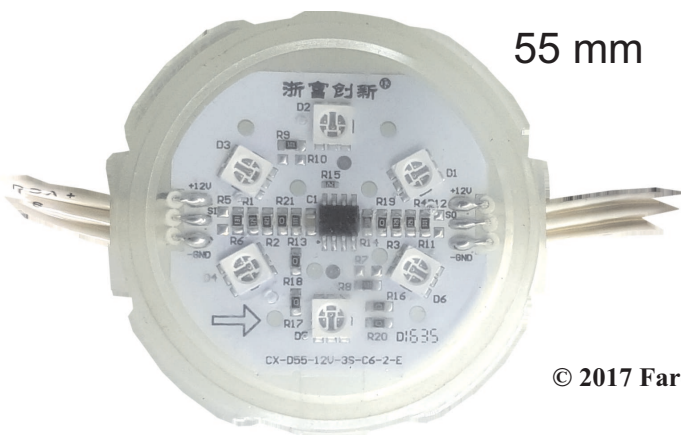
DGC 40-CX1



40 mm

Versorgungsspannung 12V
Nennleistung / Modul 0,72W
Steuerung WS2801
Modulabstand 18 cm
Schutzgrad IP 68

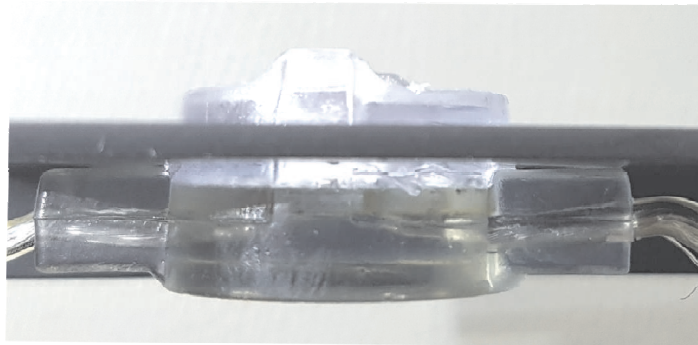
DGC 55-CX1



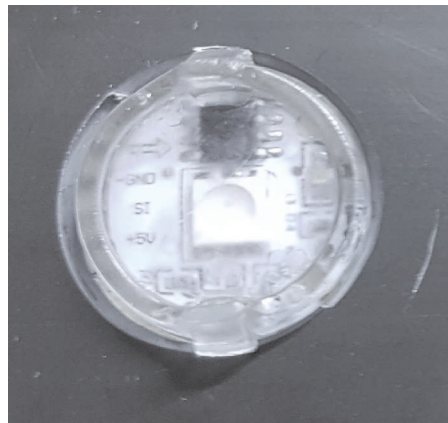
55 mm

Versorgungsspannung 12V
Nennleistung / Modul 1,5W
Steuerung WS2812
Modulabstand 25 cm
Schutzgrad IP 68

Einbauhinweis

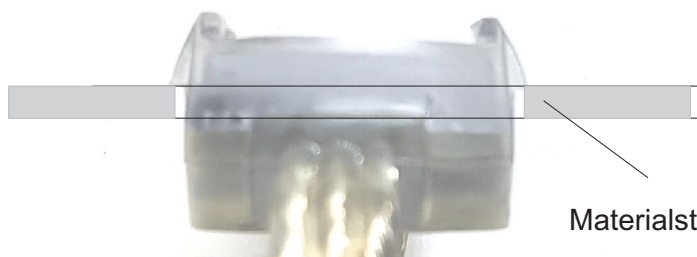


Seitenansicht



Draufsicht

Korpusdurchmesser 20...21 mm (Plustoleranz)



Materialstärke < 2 mm

Bohrempfehlung:
Materialstärke 2 mm
Durchbruch 22 mm