Produktinformationen

**Artikel-Nr. LG14861B**

# Litegear Varia RC Downlight Gehäuse 40W-BK incl. Driver

## Produktinformationen "Litegear Varia RC Downlight Gehäuse 40W-BK incl. Driver"

Modulares LED-Einbauleuchtegehäuse

Die Varia-RC Serie vom deutschen Hersteller Litegear ist vermutlich der innovativste LED-Einbaustrahler der Welt. Der modulare, servicefreundliche Aufbau erlaubt es die Linse, das LED-Modul und das Vorschaltgerät ohne Werkzeug in Sekunden zu tauschen und nach beleiben zu kombinieren. So kann man im Nachhinein die Lichtfarbe gegen eine andere tauschen oder die Linse durch einen mit einem optimaleren Abstrahlwinkel ersetzen. Selbst das externe Vorschaltgeräte kann der Nutzer werkzeuglos ersetzen zum Beispiel gegen eins mit Dali Dimmung. Genial ist auch die Leistungsanpassung der LED-Netzteile mittels kleiner DIP-Schalter. So lässt sich die Leistung des LED-Downlights in 4 Stufen anpassen: 28W, 32W, 36W, 40W! Hiermit erlangt man entweder maximale Performance oder eine maximale Stromersparnis. Kunden haben die Wahl zwischen 2 Gehäusefarben schwarz und weiß sowie 3 Linsen mit 18°, 24° oder 36° Ausstrahlwinkel. Bei den Treibern mit Power Select Funktion bieten wir zwei unterschiedliche Leistungsklassen an: 23W bis 32W oder  32W bis 40W. Auf Wunsch auch Inlinedriver mit Dali oder Triac Dim Funktion.
Varia wird nach ihrer persönlichen Vorgaben in Deutschland konfektioniert.
Varia-RC: Das erste voll modulare LED-Einbaudownlight

- wechselbarer, justierbarer LED Treiber: 28-40W
- wechselbares LED COB-Modul mit bester Lichtqualität und hoher Effizienz: CRI >80 oder CRI >90 mit verbesserte Farbwiedergabe
- Wählbare Lichtfarben: 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, Gold für Backwaren, Fresh Meat und Meat Plus für Fleisch- und Wurstwaren, Exciting Color 3100K für Mode
- lange Lebensdauer: bis zu 50.000 Stunden L80
- werkzeuglos wechselbare Linse: 18°, 24°, 36°
- 2 Gehäusefarbe: weiß, schwarz
- passive Kühlung, Aluminium Kühlkörper
- LED-Vorschaltgerät mit Anschlußdose und Anschlußklemme zum Durchschleifen der Versorgungsspannung
- schwenkbarer Leuchtenkörper mit bümdigem Abschluß, homogene Integration in Abhangdecken
- optional verschiedene Einbauringe und zusätzliche Adapterringe lieferbar für unterschiedliche Einbauöffnungen
- modulares Design

## Technische Daten:

| | |
|---|---|
| **Leistungsaufnahme:** | 40 W |
| **elektrischer Leistungsfaktor (PF):** | 0.95 |
| **Lebensdauer:** | >50.000 h L80/B20 |
| **Schaltzyklen:** | >100.000 |
| **Umgebungstemperatur:** | -10°C - 45°C |
| **Gehäusematerial:** | Aluminium |
| **Gehäusefarbe** | schwarz |
| **Gehäusebeschichtung:** | pulverbeschichtet |
| **Schwenkbereich pan:** | 355 ° |
| **Schwenkbereich tilt:** | 30 ° |
| **Maße (ØxH)** | 189x163 mm |
| **Ausschnittmaß** | 165-185 mm |
| **Nettogewicht:** | 1580 g |
| **Garantie** | 5 Jahre |

Informationen und Downloads: