



**Art.-Nr: MCG112**  
**multiControl plus Zentralbatteriesystem Kombigehäuse**  
**Zentralbatteriesystem, Kombigehäuse, 12 Stromkreise, 1 Stk.**  
**LDM, 240 Leuchten**

---

Die Systeme der multiControl plus sind batteriegestützte zentrale Stromversorgungssysteme nach DIN EN 50171, die zur Versorgung und Überwachung von Rettungs- und Sicherheitsleuchten konzipiert sind.

Bis zu 12 Stk. Stromkreise pro System ermöglichen die Versorgung und zusatzleistungslose Überwachung von bis zu 240 Leuchten in Mischbetriebstechnik.

Eine Anzeige- und Bedieneinheit, bestehend aus LC-Display, Tastenfeld und Status LEDs, gibt Information über den aktuellen Systemzustand und ermöglicht Konfigurationen direkt am System.

Optional ist ein Touchdisplay lieferbar.

Das Prüfbuch erfasst und speichert Daten über einen Zeitraum >5 Jahre. Über ein integriertes (patentiertes) Web-Interface lassen sich alle Systeme visualisieren und konfigurieren.

Ein umfangreiches Gehäuseportfolio, bestehend aus unterschiedlichen Kombigehäusen (Elektronik- & Batteriefach) sowie Elektronikgehäusen mit separaten Batteriegehäusen oder -gestellen, ermöglichen individuell zugeschnittene Lösungen für die verschiedenen Anwendungszwecke.

Die Vernetzung von weiteren Systemen bietet die Möglichkeit zur Erweiterung des Systems sowie der Anpassung an individuelle Anforderungen, wie z.B. Installationsaufwand.

**multiControl plus - MCG112**

max. 12 Stk. Stromkreise, 3300 W/1h, max. 240 Leuchten

Die MCG112 ist ein zentrales Stromversorgungssystem nach DIN EN 50171 bis maximal 3300 W/1h und servicefreundlicher modularer Einschubtechnik.

**Hinweis:** Die angegebenen Lastwerte dienen lediglich als Richtwerte und basieren auf typischen Projektkonfigurationen. Da unsere Sicherheitsbeleuchtungssysteme häufig projektspezifisch geplant und angepasst werden, kann die tatsächlich maximale Last je nach Anwendung, Ausführung und Systemaufbau deutlich variieren. Für eine genaue Auslegung und Lastberechnung wenden Sie sich bitte an unser Vertriebsteam.



Mehr Informationen  
[www.rp-group.com/de/item/MCG112](http://www.rp-group.com/de/item/MCG112)



## TECHNISCHE DATEN

|                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Zertifizierung                 | TÜV Rheinland Bauart geprüft, CE |
| Einschübe                      | 7 Stk.                           |
| Anzahl Stromkreise             | 12                               |
| Lader                          | Ja                               |
| Anzahl Lademodule              | 1 Stk.                           |
| SAM Module                     | Optional                         |
| IO Module                      | Ja                               |
| CCIF                           | Optional                         |
| Vernetzbar                     | Ja                               |
| Abgang US/UV                   | Optional                         |
| Batteriefach                   | Ja                               |
| Versorgungsleistung 1 h (max.) | 3300 W                           |
| Versorgungsleistung 3 h (max.) | 1310 W                           |
| Versorgungsleistung 8 h (max.) | 620 W                            |
| Eingangsspannung AC            | 400 V                            |
| Eingangsfrequenz               | 50 / 60 Hz                       |
| Ausgangsspannung AC            | 230 V                            |
| Material                       | Stahlblech                       |
| Gehäusefarbe                   | Lichtgrau                        |
| Schutzklasse                   | IP20                             |
| Tiefe                          | 450 mm                           |
| Breite                         | 600 mm                           |
| Höhe                           | 1500 mm                          |
| Gewicht                        | 97.5 kg                          |
| Gewicht inkl. Verpackung       | 97,5 kg                          |
| Zolltarifnummer                | 85371098                         |
| Max. Ausgangsspannung DC       | 216 V                            |

Stand: 12.05.2026 - Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.