



**Art.-Nr: MCUV-E04-LE**  
**multiControl plus Unterverteiler Wandgehäuse**  
**Unterverteiler, Wandgehäuse, 4 Stk. Stromkreise integriert,**  
**80 Leuchten, IP20**

Der MCUV-E ist ein System zur Anbindung an Hauptanlagen vom Typ multiControl plus, wobei dieser ohne eigene Batterie der Auslagerung von Stromkreisen und der Reduzierung von Installationsaufwand/-material dient. Die Energieversorgung (AC/DC Spannung) wird durch einen Abgang Unterverteiler in der Hauptanlage realisiert. Die Energieversorgung erfolgt in Einleitertechnik durch eine AC/ DC-Umschaltung in der multiControl plus Hauptanlage. Arbeitet die Hauptanlage im Netzbetrieb, wird der MCUV-E mit AC-Spannung versorgt. Bei Batterie- oder Testbetrieb der Hauptanlage erfolgt die Versorgung des MCUV-E mit DC Spannung. Damit ist im Gegensatz zu herkömmlichen Systemen mit zwei Versorgungsleitungen (AC-Leitung und DC-Leitung) nur eine Versorgungsleitung (AC/DC-Leitung) nötig, womit sich eine weitere Einsparung von Installationsmaterial erzielen lässt. Jeder Unterverteiler verfügt über vier separate CCIF, womit sich an jedem MCUV-E vier Netzwächerschleifen einzeln überwachen lassen. Optional steht eine zusätzliche Einspeisung zur Energieversorgung aus einem lokalen Allgemeinlichtverteiler zur Verfügung. Damit kann eine mieterbezogene Energieversorgung der an dem MCUV-E angeschlossenen Leuchten realisiert werden. Im betriebsbereiten Zustand des Systems erfolgt die Versorgung der Leuchten durch die Einspeisung des lokalen Allgemeinlichtverteilers. Erst bei Ausfall des Allgemeinlichtverteilers bzw. vorrangigem Not- oder Testbetrieb durch die Hauptanlage werden die Leuchten durch die Hauptanlage versorgt.



Mehr Informationen

[www.rp-group.com/de/item/MCUV-E04-LE](http://www.rp-group.com/de/item/MCUV-E04-LE)



## TECHNISCHE DATEN

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Anzahl Stromkreise             | 4      |
| Lader                          | Nein   |
| SAM Module                     | Nein   |
| IO Module                      | Nein   |
| CCIF                           | Ja     |
| Vernetzbar                     | Nein   |
| Abgang US/UV                   | Nein   |
| Batteriefach                   | Nein   |
| Versorgungsleistung 1 h (max.) | 2100 W |



|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Versorgungsleistung 3 h (max.) | 2100 W     |
| Versorgungsleistung 8 h (max.) | 2100 W     |
| Eingangsspannung AC            | 230 V V    |
| Eingangsfrequenz               | 50 / 60 Hz |
| Ausgangsspannung AC            | 230 V      |
| Material                       | Kunststoff |
| Gehäusefarbe                   | weiß       |
| Schutzklasse                   | IP20       |
| Tiefe                          | 140 mm     |
| Breite                         | 324 mm     |
| Höhe                           | 524 mm     |
| Gewicht                        | kg         |
| Zolltarifnummer                | 85371098   |
| Max. Ausgangsspannung DC       | 216 V      |