microControl plus

Zentrales Sicherheitsstromversorgungssystem MC mit begrenzter Leistung (LPS) gem. EN 50171 und BGV A3 zur Versorgung von Sicherheits- und Rettungszeichen-leuchten 230V / 216V AC/DC. Geeignet für Sicherheitsbeleuchtungsanlagen gem. DIN VDE 0100-718, DIN VDE 0100-560, DIN EN 50172 und DIN V VDE V 0108-100.

Mit automatischer Prüfvorrichtung und Einzelleuchtenüberwachung mit individueller Zustandsanzeige pro Leuchte im Steuerteil in Verbindung mit systemgebundenen elektronischen Vorschaltgeräten einschließlich Überwachungsbaustein ohne zusätzliche Datenleitung.

Nennbetriebsdauer / maximale Anschlussleistung:

○ 1h / max. 500W

○ 3h / max. 210W

○ 8h / max. 90W

Wiederaufladezeit: 12 h

bestehend aus:

Mikroprozessor Steuerteil mit doppelter USB-Schnittstelle, sowie integriertem IO-Modul zur Weitermeldung von Betriebszuständen und Fernauslösung von Funktionstests und der Notlichtblockierung.

Ladeeinrichtung mit mikroprozessorgesteuerter Ladung zur normgerechten Aufladung der Batterie.

Für die Aufnahme von bis zu max. 3 variablen Stromkreisbaugruppen Typ DCM mit je 2 Stromkreisen, sowie maximal eine Ladebaugruppe 0,5A.

Stahlblech-Kombischrank, mit partiell abgeschotteten Elektronik- und Batteriefach für bis zu 18 Stück OGIV-Batterien, max. 5 Ah

Abmessungen: H=660 mm, B=350 mm, T=230 mm

Schutzart: Elektronikschrank IP 20, Schutzklasse I

inkl. Wandbefestigung

Kabeleinführung: Standard von oben

Außenlackierung: Struktur Pulverlack

Farbton: RAL 7035 lichtgrau

Fabrikat: RP-Technik GmbH