

Leistungs- kennziffer	Inspektions- und Wartungsarbeiten 452 - Lichttrufanlage		Fristen			Bemerkungen
			Jährlich	alle 2 Jahre	bei Bedarf	

1	0	0	0	Aktuellen Betriebszustand aufnehmen				
1	1	0	0	Gesamtanlage: Funktionskontrolle der installierten Einrichtungen einschließlich der visuellen Untersuchung auf mechanische Beschädigungen, über die komplette, notwendige Betriebsdauer durch:				Prüfungen von längerer Dauer dürfen nur in Zeiten mit niedrigem Risiko ausgeführt werden.
1	0	0	1	Simulation eines Netzausfalls	x			Umschalten LRA auf Batterie-/SV-Betrieb durch Simulation eines Ausfalls der Versorgung der allgemeinen Stromversorgung für eine Dauer, die hinreichend lang ist, um sicherzustellen, dass die Anlage mind. 72 Stunden über vorh. Batterie versorgt wird.
1	1	0	2	Kontrolle der Zurückschaltung auf allgemeine Stromversorgung	x			
1	1	0	3	Jeden Ruf- und Abstelltaster sowie bewegliche Geräte zur Rufauslösung auf korrekte Funktionsweise prüfen	x			
1	1	0	4	Alle Signalleuchten und akustische Signalgeber auf korrekte Funktionsweise prüfen	x			
1	1	0	5	Überprüfung der Ladeeinrichtung auf Funktion	x			
1	1	0	6	Auf Verschmutzung, Beschädigung, Korrosion und Umgebungsbedingungen prüfen	x			
1	1	0	7	Reinigen			x	
2	0	0	0	Aktuelle Messwerte aufnehmen (messen!)				
2	1	0	0	Batterie				
2	1	0	1	Auf Verschmutzung, Beschädigung, Korrosion und Umgebungsbedingungen prüfen	x			
2	1	0	2	Reinigen			x	
2	1	0	3	Kennlinien überprüfen bei IU-Ladegeräten	x			
2	1	0	4	Erhaltungsladung (außerhalb der Strombegrenzung)	x			
2	1	0	5	Schnellladung (außerhalb der Strombegrenzung)	x			
2	1	0	6	Tiefenentladeschutz	x			
2	1	0	7	Ladeautomatik	x			
2	1	0	8	Protokollierung der Erhaltungsladespannung (Einzelzellen-/Block- Spannungsmessung nur bei verschlossener Bleibatterie)	x			
2	1	0	9	Batterietemperatur	x			
2	1	1	0	Ladegeräteausgangsspannung / Batteriespannung	x			
2	1	1	1	Ladegerätestrom / Batteriestrom (mA, wenn möglich)	x			