

Funktionelle Rettungszeichen- bzw. Sicherheitsleuchte mit Einzelbatterie oder zum Anschluss an Zentral- (CPS) oder Gruppenbatteriesystemen (LPS). Technische Ausführung entsprechend der EN 60598.2.22 (VDE 0711 Teil 2.22). Zum Einsatz in Anlagen gemäß DIN VDE 0108 und NFPA/Life Safety Code zur Kennzeichnung und Ausleuchtung von Rettungswegen. Ausleuchtung gemäß DIN/EN 1838 & 4844. Produktupdate der langjährigen Vorgänger-Baureihe RKF/RKH. Jetzt mit verbesserter Lichtausbeute durch spezielle Hauben/Abdeckung aus lichtdurchlässigerem Compound-Material (Transluzenz >20% gegenüber Vorgängerbaureihe), welches speziell für LED-Leuchtmittel geeignet ist. Werkzeuglos einrastender Elektronikreflektor mit neuem steckbarem Anschluss und vorkonfektionierten Anschlussleitungen. Einzelbatterieausführungen überwiegend mit modernen, zuverlässigen Lithium-Akkus (LiFePo4). 2-teiliges Vollkunststoffgehäuse mit weißem Sockel und opaler, transluzenter Haube. Kabeleinführung rückseitig oder seitlich an einer Längsseite möglich. Für ein- oder zweiseitige Beschriftung. Optional ist ein Einbaurahmen für versenkter Deckeneinbaumontage erhältlich. Lieferbar in 2 Erkennungsweiten. Inklusive Piktogrammfolien-Set.

Anschluss-Spannung	230V AC 50-60 Hz +6% / -8%
Schutzart	IP 54
Schutzklasse	II
Gehäuse	Sockel: Polycarbonat, weiß Haube: Polycarbonat, opal (lichtdurchlässig)



Abbildung Typ RKF3
Deckenaufbaumontage als Sicherheitsleuchte mit hoher und flacher Haube



Abbildung Typ RKF3
Wandmontage als Rettungszeichenleuchte



Abbildung Typ RKH3
Deckenaufbaumontage

Abbildung Typ RKF3
Deckenaufbaumontage als Rettungszeichenleuchte

Abbildung Typ RKF3
Wandaufbaumontage als Sicherheitsleuchte mit flacher Haube



Abbildung
werkzeuglos einrastbarer
Elektronik-Reflektor



Abbildung
Steckbarer Anschluss mit
vorkonfektionierten Anschlussleitungen



Abbildung
Status-/Funktions-Anzeige bei
selbstüberwachter Einzelbatterievariante



Typ				Einzelbatterieleuchte								
Selbsttest serienmäßig	Typenzusatz			Notlicht- brenndauer	Leucht- mittel	Montage	Erkennungs- weite	Akku	Schaltbar	Abmessung LxHxT [mm]		
	-S	-IB	-AB									
RKF3-12L03/8LIW-S	☺	✓	-	3h (120 lm) 8h (50 lm) (Nennbetriebs- dauer über Jumper wählbar)	12xLED	Wand Decke (ohne Piktogramm)	18 m	LiFePo4 Akku 3,2V/1,6Ah	nein (DS/BS: wählbar über Jumper)	372 x 94 x 88		
RKF3-12L03/8LID-S	☺	✓	-			Universell Wand-/Deckenaufbau				372 x 128 x 94		
RKF3-18L03/8LIW-S	☺	✓	-		18xLED	Wand Decke (ohne Piktogramm)				372 x 94 x 88		
RKF3-18L03/8LID-S	☺	✓	-			Universell Wand-/Deckenaufbau				372 x 128 x 94		
RKF3-3L03LIW-S	☺	✓	-	3h (300 lm)	3W LED	Wand Decke (ohne Piktogramm)		LiFePo4 Akku 3,2V/4,8Ah	ja (DS/BS/DS- schaltbar)	372 x 94 x 88		
RKF3-3L03LID-S	☺	✓	-			Universell Wand-/Deckenaufbau				372 x 128 x 94		
RKF3-3L08LIW-S	☺	✓	-		8h (120 lm)	3W LED				Wand Decke (ohne Piktogramm)	372 x 94 x 88	
RKF3-3L08LID-S	☺	✓	-							Universell Wand-/Deckenaufbau	372 x 128 x 94	
RKH3-12L03/8LIU-S	☺	✓	-	3h (120 lm) 8h (50 lm) (Nennbetriebs- dauer über Jumper wählbar)	12xLED	Universell Wand-/Deckenaufbau (inkl. Kettenösen)	32 m	LiFePo4 Akku 3,2V/1,6Ah	nein (DS/BS: wählbar über Jumper)	372 x 202 x 94		
RKH3-18L03/8LIU-S	☺	✓	-		18xLED							
RKH3-3L03LIU-S	☺	✓	-		3W LED						3h (300 lm)	
RKH3-3L08LIU-S	☺	✓	-								8h (120 lm)	
Typ				Für zentrale Versorgung 230V AC-DC								
Ohne Überwachung	Typenzusatz		Anschluss- Spannung	Leucht- mittel	Lichtstrom (Netz-und Notbetrieb)			Montage	Erkennungs- weite	Abmessung LxHxT [mm]		
	-X	-SX										
RKF3-18LCW	✓	✓	230V AC-DC	18xLED (240 lm)	Leistung einstellbar 100-240 lm			Wand Decke (ohne Piktogramm)	18 m	372 x 94 x 88		
RKF3-18LCD	✓	✓				Universell Wand-/Deckenaufbau	372 x 128 x 94					
RKF3-6LCW	✓	✓		6W LED (530 lm)	Leistung einstellbar 200-530 lm	Wand Decke (ohne Piktogramm)	372 x 94 x 88					
RKF3-6LCD	✓	✓				Universell Wand-/Deckenaufbau	372 x 128 x 94					
RKH3-18LCU	✓	✓		18xLED (240 lm)	Leistung einstellbar 100-240 lm	Universell Wand-/Deckenaufbau (inkl. Kettenösen)	32 m	372 x 202 x 94				
RKH3-6LCU	✓	✓		6W LED (530 lm)	Leistung einstellbar 200-530 lm							

Typenzusätze ☺ = serienmäßig ✓ = möglich - = nicht möglich a.A. = auf Anfrage
Einzelbatterie: -S = Selbstüberwacht -IB = für ILAD Zentrale -AB = für AIR...-Zentrale
Zentralversorgt: -X = Adress-/Mischbetriebsbaustein LIP/IP/BIP/XIP/GIP/TED -SX = Adress-/Mischbetriebsbaustein LPS260

Optionen	
Rohrpendelpaar	
Zubehör für Hohldeckeneinbau (versenkter Deckeneinbau)	
Wandauslegerwinkel	
Ballschutzkorb	
Ösen für Ketten/Seilabhängung	
Piktogramm-Set mit schrägen Pfeilen	
EVB: Abgesetzte Einzelbatterieversorgungsbox (50m)	



Abbildung
Seitliche Kabeleinführung

