



תאורת חרום - דגם LDL40

בגוף התאורה LDL40 מותקנת מערכת פיקוד ובקרה מצבי הLED ודיווח כדלהלן

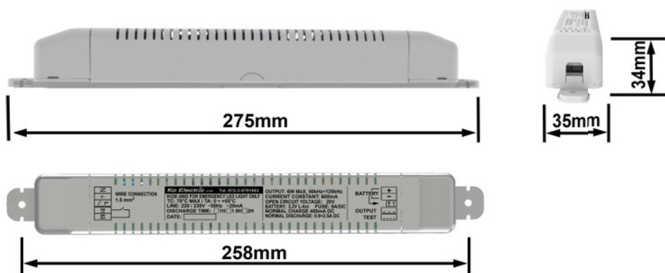
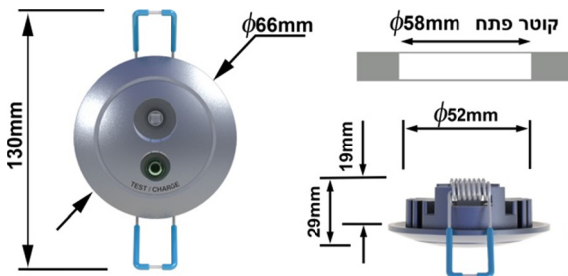
בדיקות אוטומטיות

- בדיקה אוטומטית כל 30 יום של תפקודי המערכת במשך 60 שניות
- הבדיקה הראשונה בתוך 0-7 ימים לאחר ההרכבה של גוף התאורה
- המבחן הראשון בתוך 4-52 שבועות,
- בדיקה כל 52 שבועות
- בדיקות פונקציונליות ובדיקות משך בזמנים .
- הבדיקה מבוצעת בזמן שבגוף מחובר לחשמל.
- החווי דרך צבעים של LED – ליד כולל 2 צבעים ירוק /אדום.

הבדיקה אוטומטית של- זרם בסוללות , רמת מתח של סוללה, וטעינה נכונה, לוח זמנים עבודה בחרום.

החיווי מספק מידע על המצב של היחידה באופן הבא:

נוריות כבויות:	מציין אובדן של אספקת חשמל
פלאש ליד הירוק האיטי (בשיעור של 0.5 הרץ):	מצב תחילת עבודה / או מצב טסט אוטומטי למשך זמן עבודה בחרום
נורית ירוקה עם מצמוץ מהיר 10s:	מצב עבודה רגיל, חשמל המחובר, סוללה טעונה, ליד תאורה תקין
נורית ירוקה מהבהבת במהירות גבוהה (בשעת 2 הרץ):	בדיקה אוטומטית/או בדיקה ידנית
פלאש ליד האדום האיטי (בשיעור של 0.5 הרץ):	תקלה -בסוללה או מערכת טעינת
נורית אדום במהירות בזק (בשעת 2 הרץ):	תקלה - נורות ליד



יש צורך בהחלפת הסוללות כאשר הנורה אינה משיגה את משך הפעולה הנקוב מומלץ לבדוק אחת לחודש את תקינות פעולת החרום ל-60 שניות ואחת לשנה את זמן החרום עד לפריקה מוחלטת של הסוללה ולבדוק את הזמן הנקוב

הנורות והסוללות לא ניתנות להחלפה וכל פעולות האחזקה מתבצעת במעבדה של היצרן

נתונים טכניים-

מתח נומינלי – 230V, 50Hz, 5W

נורה: ליד לבן 3W

סוללות: LiFePO4 3.2V, 1500mA

זמן תאורה - 120 דקות

תחום הטמפרטורה האופפת בהתאמה

לסימון IP20 / ta-25°C

הוראות הפעלה והתקנה

גוף - תאורה חד תכליתית

1 - נתק את מתח הרשת לפני התקנה

2 - יש לחבר את האפס

3 - יש חבר את פאזה קבועה

הערה – המנורה מיועדת להתקנה קבועה דרך קופסת חיבורים