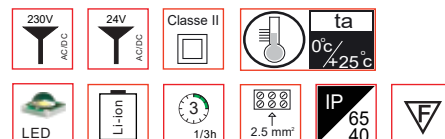


EXIT-SM-IP65/IP40

תקנים ואישורים

נתונים טכניים



- ✚ בדיקה עצמית
- ✚ 50,000 ש"ע של לד מקור האור
- ✚ מתאים לדרישות התקנים EN1838 ו- EN 60598-2-22
- ✚ התקנה מהירה ונוחה ללא פתיחת הגוף (IP40) ומהדקים מהירים.
- ✚ חיווי תקלות אוטומטי וחזותי (הבהוב של נורת לד)
- ✚ ציוד זה משלב טכנולוגית בדיקה עצמית המבצעת אוטומטית בדיקה רגילה של הציוד, פעולה שחוסכת במאמצים ועלויות, תוך הימנעות מהצורך לבצע בדיקות ידניות של תאורת החירום.
- ✚ מתאים ל: משרדים, בתי חולים, מסעדות ותיאטראות, מחסנים וכו'.
- ✚ מהדקי חיבור 2x2.5 מ"מ.

מפרט טכני

דגם	Miami
גוף	ABS
צבע הגוף	RAL9003 (white)
עדשה	PC
מתח אספקה	230VAC, 50HZ
הספק (AC)	Max 3.5w
זמן טעינה	24 hours
שטף אור	EN/DIN-32m
זמן עבודה בחירום	3 Hours
Power LED	12LEDs
סוג הגנה	IP 40 or IP 65 / Class II
מארז סוללות	Lithium batteries 3.7V 2.0AH
טמפרטורת עבודה	-0° up to +25°C



דרישות

תאורת חירום כוללת התקנה אוניברסלית, לפי EN 1838, DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 ו- EN 60598-2-22.



הוראות בטיחות

זהירות: העבודה על מערכות מתח של 230V תבוצע רק על ידי מי שהוסמך לכך, תוך התייחסות להוראות ההתקנה הישירות. יש לנתק את מערכת אספקת המתח לפני ביצוע פעולות התקנה של המערכת.



תאור מצבי לחצן הבדיקה

מצב חיווי	לד ירוק	לחצן בדיקה
סוללה תקינה, אספקת מתח ראשית תקינה, ללא תקלות, טעינה פועלת	ON	לא לחוץ
הפעלת חירום קצרה בת 5 שניות	OFF	לחיצה של כ-1 שנייה
בדיקה פונקציונלית, הפעלה של כ-30 שניות	דולק לסירוגין	לחיצה של כ-3 שניות
בדיקת הפעלה ארוכה, בת שעה אחת	מהבהב	לחיצה של כ-5 שניות
לחיצה נוספת של כ-5 שניות		עצירת בדיקת הפעלה ארוכה

מערכת בדיקה אוטומטית

במנורות חירום המצוידות בבדיקה אוטומטית, המעגל האלקטרוני וגוף התאורה תוכננו לפעולת בדיקה אוטומטית, כמו גם תהליך טעינת הסוללה. 20 שעות לאחר חיבור מתח ראשי, מבוצעת בדיקה פונקציונלית אוטומטית (נבדקים המיתוג וה-לד, הבדיקה אורכת 30 שניות). לאחר 4 שעות נוספות, מבוצעת בדיקה ארוכת טווח בת שעה אחת. לחיצה ארוכה, בת 5 שניות, על כפתור הבדיקה, לפני תום הבדיקה הארוכה, תגרום להפסקת הבדיקה הארוכה. לאחר הבדיקה ארוכת הטווח הראשונה, ללא קשר להצלחת או אי-הצלחת בדיקה זו, יופעל אוטומטית מחזור של בדיקות שבועיות (בדיקה פונקציונלית של מיתוג ושל פעולת ה-לד, וכן של בדיקות שנתיות (בדיקה ארוכת טווח בת שעה)).

מצב חיווי ה-לד

Miami	
משך זמן הפעלה כשלון הבדיקה	●
עבודה ממתח רשת ללא תקלה	●
הבהוב תקלת נורה/נעברה	●
הבהוב הבדיקה פונקציונלית	●
הבהוב תקלת סוללה/טעינה	●
הבהוב בדיקת משך זמן פעולה	●
כשל אספקת מתח + הפעלת תאורת חירום	○

את חיווי התקלה ניתן להסיר רק לאחר תיקון התקלה, חיבור חוזר של מתח ראשי והרצת בדיקה פונקציונלית.

מידות הגוף

