

הוראות התקנה ושימוש

**"שכוי" – שעון אסטרונומי לתזמון תאורת חץ – B120**

**1. תצוגת ה"שכוי":**

- קופסה מותאמת להתקנה על פס "DIN" או על ידי ברגים.
- מחברי כניסת אספקה ופיקוד יציאה (שרטוט חיבור נמצא במדבקה על ה"שכוי").
- נורית LED ירוקה לחיווי מתח אספקה ('POWER').
- נורית LED אדומה לחיווי הדלקת תאורה ("ON").
- לחצן להדלקה ידנית (בדיקת נורות) ("TEST").
- תקשורת לתכנות.

**2. חיבורי ה"שכוי":**

- יש לחבר את כניסת מתח האספקה למחבר המתאים ואת יציאת הפיקוד לממסר קו הנורות על פי הנדרש. בזמני התאורה הנדרשים הפיקוד יפעל וכמו כן נורית חיווי ההדלקה האדומה תאיר.

**3. כיוונים:**

- ה"שכוי" מוזמן עם נתונים מכוונים מראש, ואין צורך לבצע תכנות כלשהו. (במקרה אחר ראה הוראות למסופון שכוי).

**4. הדלקה ידנית:**

- במקרה שיש צורך בהדלקה ידנית או בבדיקת נורות, יש ללחוץ לחיצה ארוכה על לחצן ה-TEST. נורית חיווי ההדלקה האדומה תהבהב, והפיקוד ידליק את הנורות.
- לביטול ההדלקה הידנית יש ללחוץ שנית לחיצה ארוכה על לחצן ה-TEST. נורית חיווי ההדלקה תפסיק להבהב והנורות יכבו.

הערה: מצב ההדלקה הידנית **נשמר** בכיבוי מתח, **ואינו נשמר** מיממה ליממה שאחריה.

**5. מאפיינים טכניים:**

- ממדים: 22.5X73X115 מ"מ.
- (מותאם להתקנה בפס DIN תקני ללוחות חשמל או בברגים למשטח ישר).
- משקל: כ-90 גרם.
- דיוק השעון: 1 דקה לשנה (0 עד 40 מעלות), 1.7 דקות לשנה (-40 עד 85 מעלות).
- זרם פיקוד: עד 10A (עומס התנגדותי).
- צריכת זרם: כ-20mA באספקה של 220VAC 50Hz (כ-0.4W).

"שְׁכוּי" – חיבור אופייני

