## :READ ME

## :הוראות למפעיל

1.על מנת להשתמש בבקר, יש לחבר אותו למקור מתח.

2. המערכת מתחילה לפעול אוטומטית כאשר הפוטורזיסטור קולט עוצמת הארה מספיקה.25 לפשר חיישן הטמפרטורה קולט טמפרטורה נמוכה מ-18 תהבהב הנורה הלבנה, בין 18 ל25 תידלק הירוקה, ומעל תהבהב האדומה.

כאשר המערכת עובדת, יוצג על מסך ה LCD הודעה מתאימה ובאופן דומה שהיא כבויה.

כאשר טמפרטורת החדר מעל 25 מעלות המזגן יתחיל לעבוד, ומנוע הסרבו יפעל כדי לדמות את זה.

המנוע שמדמה את המזגן ימשיך לפעול עד אשר הטמפרטורה תגיע ל18 מעלות ואז יכבה.

3.לסיום התהליך, נדרש שהפוטורזיסטור יקבל עוצמת הארה נמוכה (שתדמה לילה) ובכך המערכת תפסיק לעבוד.