

אופטיקה:

- עדשת PC איכותית מאפשרת פיזור אור אחיד ונעים, בעל זוויות הארה של 90°, בהתאמה לצורכי התאורה בכל חלל.

אטימות:

- IP65.

גימור:

- מגיע בצבע כסף, ניתן לקבל אותו בכל צבע בהזמנה.

אופן ההתקנה:

- מתאים להתקנה ישירה לתקרה או לתלייה באמצעות מתלה ייעודי, עם גמישות להתאמה לכל יישום.

דרייבר:

- דרייבר איכותי מבית MeanWell, המבטיח פעולה רציפה ויציבה.

תקנים:

- בהתאמה לת"י 20 חלק 2.1.
- CB TEST TUV IEC 60898-1 60598-2 61347-1
- תקן בטיחות פוטוביולוגי RG-1 IEC 62778
- תקן ביצועים לרכיבי הLED LM80.



אדיסון HB – תאורה עוצמתית לשטחים גדולים **מוצר פרימיום מבית Edison**, מותג מוביל ומוכר בתחום התאורה, המציע פתרון תאורה איכותי לשטחים גדולים כמו מחסנים, אולמות ייצור, ואזורי עבודה.

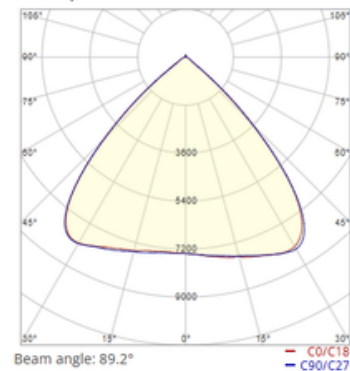
מבנה:

גוף התאורה עשוי **יציקת אלומיניום** מוקשחת המספקת עמידות גבוהה בפני מכות, רטיבות ואבק, עם דירוג **IK08** להגנה מפני פגיעות פיזיות. המבנה כולל מערכת קירור מתקדמת, **המבוססת על כיוון זרימת אוויר טבעי (AirConvection Design)**, המבטיחה פיזור חום אופטימלי ושומרת על ביצועי תאורה מקסימליים לאורך זמן.

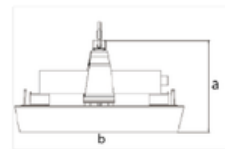
מקור אור:

- מודול **LED SMD 3030 של Edison**, המציע ביצועים גבוהים וצריכת חשמל נמוכה.
- יעילות אורית של **140LM/W**.
- שטף אור: **14,000-21,000LM**.
- גוון אור ניתן לבחירה: **4000K/5700K**.
- מקדם מסירות צבע (**CRI 80**): המספק תאורה איכותית.
- בדיקה פוטוביולוגית **RG-1**, להבטחת תאורה בטוחה לשימוש ממושך.
- עוצמות: **100W/150W**.
- שעות עבודה: **50,000**.

Polar plot



מידות:



דגם	קוטר- B [מ"מ]	גובה- A [מ"מ]
HB1 – 100W	270	140
HB2 – 150W	300	140
HB3 – 200W	400	145

מק"ט	דגם	הספק	שטף אור	זווית הארה	אטימות	גוון אור
310109	פעמון הצפה דגם HB1	100W	14000LM	90°	IP65	5700K
310100	פעמון הצפה דגם HB2	150W	21000LM	90°	IP65	4/5700K