

אופטיקה:

- עדשה איכותית.
- זווית הארה של 180X80° - להארת השטח בצורה מקסימלית - עומד בתקן בנייה ירוקה.
- חומר עמיד שאינו מצהיב, לשמירה על מראה חדש לאורך הזמן.

אטימות:

- דרגת אטימות IP65 המספקת הגנה מלאה מפני מים ואבק, לשימוש אמין בתנאי חוץ.

גימור:

- צבע בזלת אלגנטי המשתלב בצורה מושלמת בעיצוב חיצוני ומודרני.

אופן ההתקנה:

- התקנה פשוטה ובטוחה על משטחי חוץ באמצעות בסיס יציב המבטיח עמידות מול רוחות ותנאי סביבה קשים.

דרייבר:

- דרייבר איכותי פנימי, המבטיח פעולה רציפה ויציבה.

תקנים:

- בהתאמה לת"י 20 חלק 2.1.
- CB TEST TUV IEC 60898-1 60598-2 61347-1 לתקן
- תקן בטיחות פוטוביולוגי IEC 62778 RG-0.
- תקן ביצועים לרכיבי הלד LM80.



אורן הוא עמוד תאורה LED עוצמתי, המשלב טכנולוגיה מתקדמת, עמידות גבוהה ועיצוב מוקפד. מתאים במיוחד להארת שטחים חיצוניים כמו חצרות, שבילים ומרחבים ציבוריים.

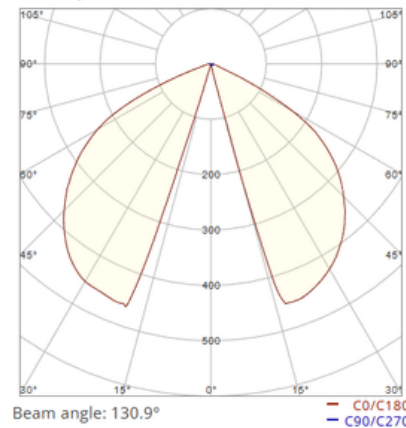
מבנה:

עמוד התאורה עשוי יציקת אלומיניום מחוזקת בדרגת חוזק IK08, עם ציפוי ייחודי המגן מפני שחיקה קורוזיה. המבנה האיכותי מבטיח עמידות לאורך זמן גם בתנאי מזג אוויר מאתגרים.

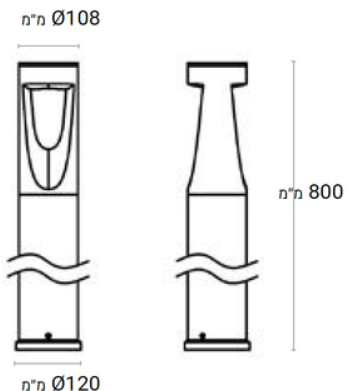
מקור אור:

- מודול LED SMD 2835 של OSRAM, המציע ביצועים גבוהים וצריכת חשמל נמוכה.
- יעילות אורית של 100LM/W.
- גוון אור: 3000K.
- מקדם מסירות צבע (CRI 80): המספק תאורה איכותית.
- RG-0.

Polar plot



מידות:



מק"ט	דגם	הספק	שטף אור	קוטר חיצוני	גובה	אטימות
313201	בולארד אורן	12W	1200LM	120 מ"מ	800 מ"מ	IP65