

## אופטיקה:

- עדשה פולי קרבונט חלבית איכותית, לפיזור אור רחב ואחיד.
- זווית הארה של 110°.
- חומר עמיד שאינו מזהיב, לשמירה על מראה חדש לאורך הזמן.

## אטימות:

- IP65.

## גימור:

- המוצר זמין בצבע אפור מודרני, המתאים לעיצובים חיצוניים ופנימיים כאחד.

## אופן ההתקנה:

- גוף התאורה מותקן בצמוד לקיר/תקרה באמצעות גשר אחורי הכולל מחבר מוגן מים, ללא צורך בפירוק גוף התאורה עצמו.

## דרייבר:

- דרייבר איכותי מבית Keugu, 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-0 IEC 62778
- תקן ביצועים לרכיבי הLED LM80.



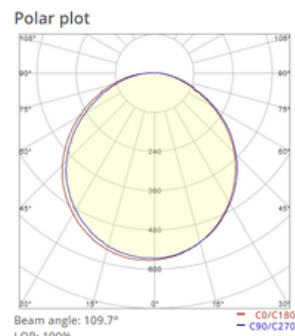
**ברעם** הוא גוף תאורה LED עגול ואיכותי, המשלב טכנולוגיה מתקדמת, עמידות גבוהה ועיצוב אלגנטי. בזכות עוצמת תאורה חזקה, דרגת אטימות IP65 וגוף אנטי-ונדלי, הוא מהווה פתרון מושלם להארת מבני ציבור, מרפסות, חדרי מדרגות ומבואות.

## מבנה:

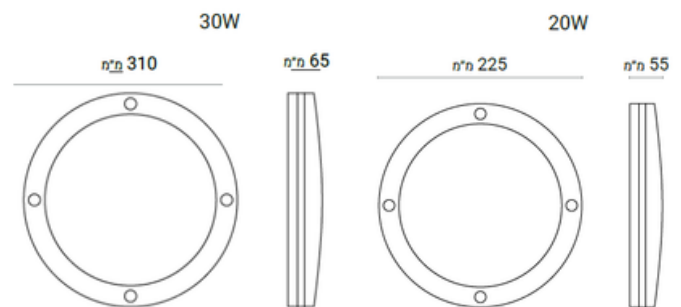
גוף התאורה עשוי יציקת אלומיניום מחוזקת, המבטיחה עמידות גבוהה לאורך זמן גם בתנאים מאתגרים. המוצר כולל עדשה מסוג פולי קרבונט כבה מאליו ומוגן UV, לשמירה על איכות ועמידות לאורך שנים.

## מקור אור:

- מודול LED SMD 2835, המציע ביצועים גבוהים וצריכת חשמל נמוכה.
- יעילות אורית של 90LM/W.
- טכנולוגיית BACK LIGHT, הממקמת את הLEDים מאחורי גוף התאורה לפיזור אור אחיד וללא הצללות.
- גוון אור: 3000K/4000K.
- מקדם מסירות צבע (CRI 80): המספק תאורה איכותית.
- בדיקה פוטוביולוגית RG-0, להבטחת תאורה בטוחה לשימוש ממושך.



## מידות:



| מק"ט   | דגם                                    | הספק | גוון אור | שטף אור | קוטר    | גובה   |
|--------|----------------------------------------|------|----------|---------|---------|--------|
| 313301 | ג.ת. עגול דגם ברעם יציקת אלומיניום 20W | 20W  | 3000K    | 1800LM  | 255 מ"מ | 55 מ"מ |
| 313302 | ג.ת. עגול דגם ברעם יציקת אלומיניום 20W | 20W  | 4000K    | 1800LM  | 255 מ"מ | 55 מ"מ |
| 313303 | ג.ת. עגול דגם ברעם יציקת אלומיניום 30W | 30W  | 3000K    | 2400LM  | 310 מ"מ | 65 מ"מ |
| 313304 | ג.ת. עגול דגם ברעם יציקת אלומיניום 30W | 30W  | 4000K    | 2400LM  | 310 מ"מ | 65 מ"מ |

IP65 CE באישור מעבדת ITL