



5

שנים
אחריות

SAMSUNG

LED inside

רמת סינוור
UGR <19

אטימות:

- ✓ דרגת אטימות IP44, להגנה מפני לחות ואבק.
- ✓ דרגת חוזק מכני IK08, לעמידות בפני פגיעות

אופן ההתקנה:

- ✓ התקנה שקועה בגבס, להבטחת מראה אסתטי ומינימליסטי.
- ✓ קוטר קדח 75 מ"מ, להתקנה נוחה ופשוטה.

תקנים:

בהתאמה לת"י 20 חלק 2.1
IEC 60598-1 60598-2 לתקן CB TEST TUV
61347-1 61347-2
EN61547:2009
EN 61000-3-3 2014: EN 61000-3-2:2013
EN55015;2013/A1:2015
תקן בטיחות פוטוביולוגי IEC 62778 RG-0
תקן ביצועים לרכיב הLED LM80

סדרת **לוטן 12S** מציעה פתרון תאורה מתכוונן, אלגנטי וחסכוני, המותאם לשימוש במשרדים, מוסדות, מסדרונות, אולמות תצוגה וחללי מגורים. גוף התאורה משלב **טכנולוגיית תאורה מתקדמת**, עיצוב מודרני ו**יכולת כוונן מדויקת**, המאפשרת שליטה מלאה בכיוון האור והתאמתו לצרכים שונים.

מבנה:

- גוף התאורה **לוטן 12S** מעוצב בקווים נקיים ומודרניים, המאפשרים שילוב מושלם בתקרות גבס. הספוט עשוי 100% **יציקת אלומיניום איכותית**, המספקת עמידות גבוהה ופיזור חום מיטבי, התורם להארכת חיי המוצר. מנגנון הכוונן מאפשר **תנועה רחבה להתאמת התאורה בדיוק לנקודה הרצויה**, תוך שמירה על עיצוב מינימליסטי ואלגנטי.

גימור:

צבע לבן/שחור

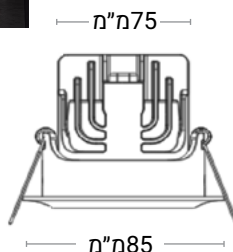
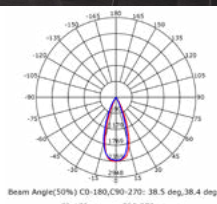
מקור אור:

- ✓ **מצויד במודות LED מתקדם מבית Samsung**, המספק תאורה איכותית וממוקדת.
- ✓ **יעילות אורית של 100lm/W**, לחיסכון מקסימלי באנרגיה.
- ✓ **שטף אור של 600 לומן**, להארה חדה וברורה.
- ✓ **זווית הארה של 36°**, למיקוד אור אפקטיבי.
- ✓ **CRI 90**, להדגשת צבעים באופן טבעי ומדויק.
- ✓ **גוון אור 3000K**, ליצירת אווירה חמימה ונעימה.

דרייבר:

כולל דרייבר איכותי מבית Eaglerise, להבטחת פעולה יציבה לאורך זמן. בעל טכנולוגיית **Flicker-Free**, למניעת הבהובים ושיפור נוחות הראייה.

מידות:



מק"ט	דגם	הספק	שטף אור	קוטר חיבורי	קוטר קדח	גובה
311312 - ל	ספוט LED שקוע מתכוונן צבע לבן דגם לוטן IP44 3000K 12W 12S	12W	1200LM	85 מ"מ	75 מ"מ	74 מ"מ
311312 - ש	ספוט LED שקוע מתכוונן צבע שחור דגם לוטן IP44 3000K 12W 12S	12W	1200LM	85 מ"מ	75 מ"מ	74 מ"מ

באישור
מעבדת ITL

CE

IK08



IP44

5 שנים
אחריות

emergency
inside

