

גוף תאורה LED מקצועי, עד 110lm/W, להתקנה שקועה בתקרות אקוסטיות אינצ'ית או מילימטרית. בעל מערכת אופטית יחודית ליעילות אנרגטית גבוהה ורמת סנוור נמוכה ביותר (UGR<19) משמש להארת משרדים, בתי ספר, מוסדות ועוד

**מבנה:**  
גוף אלומיניום בעל מערכת קירור איכותית, השומרת על יעילות אורית ועל אורך חיי LED לאורך זמן  
טמפרטורת סביבה +45°C...-10

**גימור:**  
צבע לבן

**מקור האור:**

פס LED קשיח Mid Power, ביעילות אורית גבוהה  
מקדם מסירת צבע - CRI>80  
גוון אור 3000K/4000K

**אורך חיי גוף התאורה:**

אורך חיים בהתאמה לתקן TM-21 ו-LM-80  
L70>80,000Hr  
L80>60,000Hr  
L90>35,000Hr  
דגם: ED-SC III 30W900i

**דרייבר:**

חיצוני, ללא ריצוד <5%, תוצרת LEDVANCE OSRAM  
PF>0.95

**אופטיקה:**

מערכת אופטית יחודית בעלת עדשות מיקרו-פריזמטיות לרמת סינוור נמוכה, עשויה מחומר עמיד UV  
זווית הארה - 90°

**אופן התקנה:**

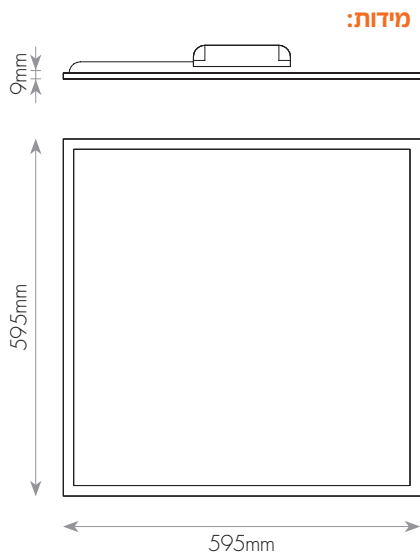
יש לעגן את הגוף באמצעות כבלי בטחון (לרכישה בנפרד)

**תקנים:**

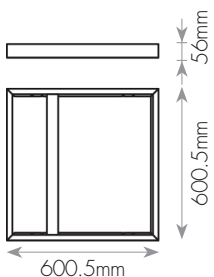
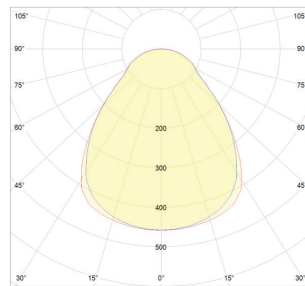
מכון התקנים הישראלי - ת"י 20 חלק 2.2  
תקן פיקוד העורף לחדרי ביטחון  
IEC 61347-1, IEC 61347-2-13, CB-TUV  
TUV לתקני EMC: EN 61000-3-3, EN 61547, EN 55015, EN 61000-3-2  
TUV לתקן EMF: EN 62493  
תקן בטיחות פוטוביולוגית IEC 62778 - RG 0 (Exempt)  
ביצועים לרכיבה - LM80 LED  
חוזק מכני IEC 66262 - IK03

**מאפיינים טכניים:**

משקל (kg)	גובה (mm)	מידות גוף (mm)	זווית פיזור (°)	יעילות אורית (lm/W)	שטף אור (lm)	גוון אור (K)	הספק (W)	ברקוד (EAN)	תיאור פריט	מק"ט
2.00	9	595X595	90	95	3,100	3000	33	4058075225237	Panel PFM 600 33W/830 UGR<19	10588333
2.00	9	595X595	90	110	3,600	4000	33	4058075225251	Panel PFM 600 33W/840 UGR<19	10584033



**עקומה פוטומטרית:**  
33W



**אביזרים משלימים:**

תיאור פריט	מק"ט
סט קפיצים לגבס	10580000
סט תלייה לפאנל	10580002
מתאם מגנט עה"ט לפנל 600x600	10581600
ספיסר לפנל 605x605	17900317