



גוף תאורה LED מקצועי 100lm/W, להתקנה שקועה בתקרות אקוסטיות אינצ'ית או מילימטרית. בעל מערכת אופטית יחודית ליעילות אנרגטית גבוהה 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  $-10...+45^{\circ}\text{C}$

**גימור:**  
צבע לבן

**מקור האור:**

ספ LED קשיח Mid Power, ביעילות אורית גבוהה  
מקדם מסירת צבע  $\text{CRI} > 80$   
גוון אור 3000K / 4000K / 6500K

**אורך חיי גוף התאורה:**

אורך חיים בהתאמה לתקן LM-80-ו TM-21  
L70 > 50,000Hr  
L80 > 40,000Hr  
L90 > 20,000Hr

**דרייבר:**

חיצוני, ללא ריצוד < 5%, תוצרת LEDVANCE OSRAM  
 $\text{PF} > 0.95$

**אופטיקה:**

זווית הארה -  $120^{\circ}$   
כיסוי אופטי חלבי

**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 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61547, EN 55015  
TUV לתקן EN 62493 EMF (Exempt)  
תקן בטיחות פוטוביולוגית IEC 62471 - RG 0  
ביצועים לרכיבה - LM80 LED  
חוזק מכני IEC 66262 - IK06

**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
3.7	10.5	295x1195	120	100	4000	4000	40	4058075807303	Panel OS-LEDV 300X1200 40W 40K	10581240

**אביזרים משלימים:**



תיאור פריט	מק"ט
סט קפיצים לגבס	10580000
סט תלייה לפאנל	10580002
מתאם מגנטי עה"ט פאנל לד אוס 295*1195	10581200