

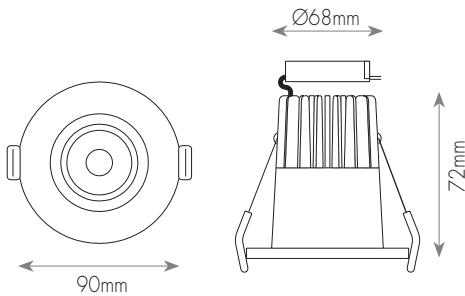


גוף תאורה LED שקוע תקרה IP65, המהווה תחליף מושלם וחסכון אנרגטי של כ-90% בהשוואה לשקועי הלוגן עד 50W  
 עיצוב שמשלים את סדרת LEDVANCE DOWN LIGHT אחידות אורית מושלמת, עיצוב פונקציונלי ומינימליסטי  
 התקנה קלה, שימוש במחבר מהיר ודרייבר חיצוני לגמישות מרבית  
 מיועד לשימוש בחדרי מלון, מסעדות, ברים, חדרי שירותים, חדרי שירות ומבואות, גלריות ומוזיאונים

**LEDVANCE**  
OSRAM



מידות:



### מבנה:

גוף אלומיניום בצמיפי אלקטרוסטטי בתנור, לפיזור חום מיטבי ושמידה על אורך חיי ה-LED לאורך זמן, כיסוי ועדשת PMMA טמפרטורת סביבה -20...+45°C

### גימור:

צבע לבן

### מקור האור:

LED COB, יעילות אורית גבוהה  
 מקדם מסירת צבע CRI > 83  
 גוון אור 3000K  
 SDCM ≤ 4

### אורך חיי גוף התאורה:

אורך חיים בהתאמה לתקן LM-80-1 TM-21  
 L70 > 50,000Hr  
 L80 > 40,000Hr  
 L90 > 20,000Hr

### דרייבר:

חיצוני, תוצרת LEDVANCE OSRAM  
 PF > 0.95

### אופטיקה:

עדשה איכותית לפיזור אור מדויק ונקי  
 זווית הארה - 38°

### אופן התקנה:

הגוף כולל קפיצי התקנה  
 יש לעגן את הגוף באמצעות כבל בטחון

### תקנים:

מכון התקנים הישראלי - ת"י 20 חלק 2.2  
 EN 61347-1, EN 61347-2-13 לתקן TUV CE  
 EN 61547, EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 לתקני EMC: TUV CE  
 EN 62493 לתקן TUV CE  
 תקן בטיחות פוטוביולוגית IEC 62471 - RG 0 (Exempt)  
 ביצועים לרכיב ה- LM80 LED

### מאפיינים טכניים:

משקל (kg)	גובה (mm)	פתח קדח (mm)	קוטר D (mm)	יעילות אורית (lm/W)	זווית הארה (°)	שטף אור (lm)	גוון אור (K)	הספק (W)	ברקוד (EAN)	תיאור פריט	מק"ט
0.43	72	68	90	75	38	530	3000	7	4058075000209	Spot 7W/830 IP65	10583307

# הוראות הרכבה שקועי גומחא SPOT

אנו מודים לכם שרכשתם מניסקו חשמל ואלקטרוניקה בע"מ, עוד מוצר איכותי של חברת OSRAM. אנא עקבו בזהירות אחר הוראות ההרכבה והבטיחות. אין לנסות להחליף את מקור האור (LED).

## הוראות התקנה:

### התקנת המוצר תבוצע ע"י חשמלאי בלבד.

- טרם ההתקנה יש לוודא כי החשמל לנקודת ההתקנה מנותק.
- < הכינו גומחה במיקום המיועד להתקנת גוף התאורה בהתאם למידות המפורטות על גבי האריזה.
- < חברו את גוף התאורה אל מקור הזינה - שנאי מתח (דרייבר).
- < שטח חתך מוליכי הזינה הינו  $3 \times 1.5 \text{mm}^2$  XLPE בקוטר בידוד חיצוני 10 מ"מ.
- שימו לב: מתח הזינה הינו AC 220-240V בלבד בהתאם לנתוני הגוף.**
- < הכניסו את גוף התאורה אל הגומחה. גוף התאורה ייצמד אל התקרה באמצעות 2 הקפיצים.

## הוראות זהירות:

- < גוף תאורה זה משמש לתאורת פנים בלבד למעט הדגמים שבהם מצויינת דרגת אטימות המתאימה לשימוש בתאורת חוץ.
- < אין לכסות את גוף התאורה בחומר מבודד
- < יש לנקות את גוף התאורה באמצעות מטלית יבשה בלבד
- אין להשתמש בחומרי ניקוי אחרים כגון אלכוהול, דטרגנטים או כימיקלים שונים

## לתשומת לבכם:

- משקל גוף התאורה לא יועבר לתקרה מונמכת / דקורטיבית / תותב / גבס וכו'.
- גוף התאורה וכן אביזרים שמעל תקרת תותב יחוברו באמצעות מתלים נפרדים לתקרה המבנית או לקונסטרוקציה.
- התקנת גוף התאורה לתקרות דקורטיביות או גבס תיעשה בהתאם לתקנים: ת"י 1924 - תקרת גבס / ת"י 5103 תקרות תלויות.

**כל שינוי בגוף התאורה כולל יצירת חורים, החלפת כבל חשמל, הוספת סיליקון אטימה, ו/או החלפת ברגים מקוריים תגרום להסרת האחריות מהמוצר.**