



גוף תאורה LED שקוע תקרה, מתכוונן תחליף חסכוני לגופי תאורה משולבי נורות דקרויקה. מתאים להנמכת גבס סטנדרטית לשימוש במסדרונות, חדרי מגורים, מסעדות, משרדים ועוד

### מבנה:

גוף אלומיניום בציפוי אלקטרוסטטי בתנור, לפיזור חום מיטבי ושמידה על אורך חיי ה-LED לאורך זמן

### גימור:

צבע לבן / שחור

### מקור האור:

לד תוצרת CREE, יעילות אורית גבוהה  
מקדם מסירת צבע >83 - 10W  
מקדם מסירת צבע >90 - 15W/20W  
גוון אור 3000K / 4000K  
אורך חיים כ-40,000 שעות, בהתאמה לתקן TM-21 ו-LM-80  
בעל אישור תקינה בטיחות פוטוביולוגית

### דרייבר:

חיצוני

### אופטיקה:

רפלקטור אלומיניום, התורם ליעילות אורית גבוהה ביותר  
10W - זווית הארה- 36°, מתכוונן 25°  
15W/20W - זווית הארה- 36°, מתכוונן 40°

### אופן התקנה:

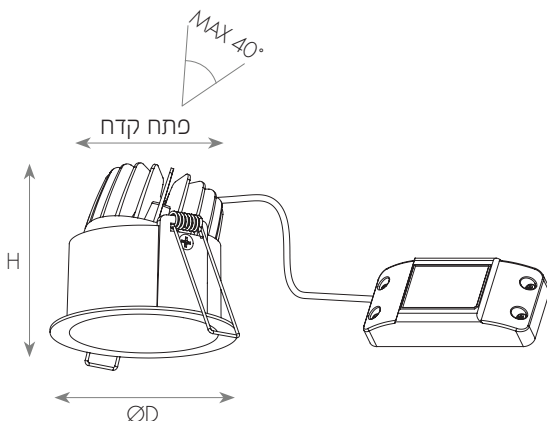
הגוף כולל קפיצי התקנה יש לעגן את הגוף באמצעות כבל בטחון

### תקנים:

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



### מידות:

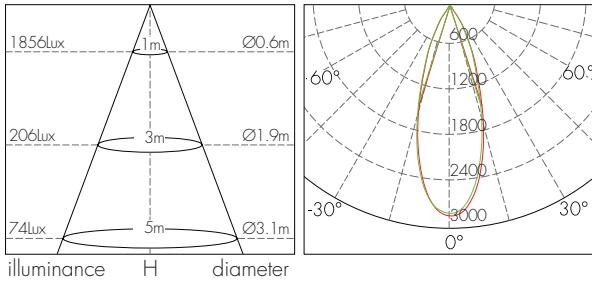


### מאפיינים טכניים:

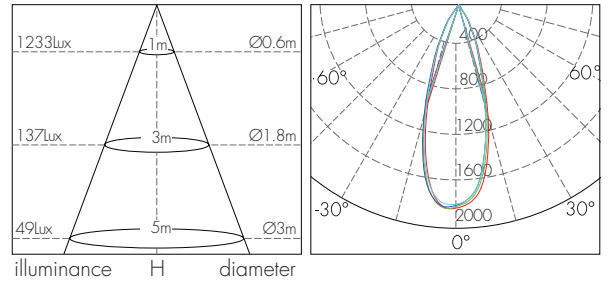
משקל (kg)	פתח קדח (mm)	קוטר D (mm)	גובה H (mm)	צבע מבנה	יעילות אורית (lm/W)	זווית הארה (°)	שטף אור (lm)	גוון אור (K)	הספק (W)	תיאור פריט	מק"ט
0.31	83	90	77	לבן	69	36	692	3000	10	PACO LED 10W אור חם	72113036
0.31	83	90	77	לבן	76	36	762	4000	10	PACO LED 10W אור ניטרלי	72114036
0.31	83	90	77	שחור	69	36	692	3000	10	PACO LED 10W אור חם	72113030
0.31	83	90	97	לבן	80	36	1200	3000	15	PACO LED 15W אור חם	72113040
0.58	100	112	100	לבן	86	36	1720	3000	20	PACO LED 20W אור חם	72113041

עקומות פוטומטריות וגשרי תאורה:

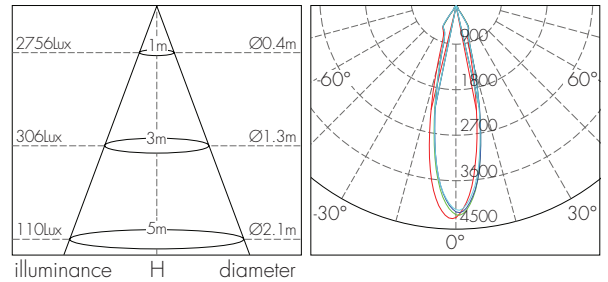
15W - 35°



10W - 36°



18W - 25°



## גוף תאורה שקוע LED DOWNLIGHT



לקוחות יקרים,  
אנו מודים לכם על שרכשתם את אחד ממוצרינו.  
לשמירה על בטיחות המשתמשים, נבקשכם להקפיד על  
הוראות ההתקנה.

### התקנה:

#### התקנת המוצר תבוצע ע"י חשמלאי מוסמך 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 - שניאי מתח (דרייבר).

< שטח חתך מוליכי הזינה הינו  $3 \times 1.5 \text{mm}^2 \text{XLPE}$   
בקוטר בידוד חיצוני 10 מ"מ.

#### שימו לב: מתח הזינה הינו 220-240V AC 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.

אין להרכיבו במקום בו ישנה רטיבות.

< 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 יחברו 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.

**חריגה מהוראות ההתקנה לעיל עשויה לפגוע בגוף התאורה ותוביל לביטול האחריות**