



סדרת גופי תאורה LED שקועי תקרה מעוצבים בעלי שוליים דקים, תחליף חסכוני בשני גדלים 5W, 10W למגוון רחב של פתרונות במראה אחיד ואלגנטי DARKLIGHT למניעת סנוור ולמיקוד זווית ההארה. גופים בעלי איכות אורית גבוהה $CRI > 90$ ודרייבר חיצוני תוצרת LIFUD, ללא ריצוד.
מתאים להנמכת גבס סטנדרטית לשימוש במסדרונות, חדרי מגורים, תקרות גבוהות, מבנים ציבוריים ועוד.

גימור:

מסגרת בלבן, שחור או זהב לבחירה

מבנה:

יציקת אלומיניום צבועה באבקת פוליאסטר בתנור, מערכת קירור מובנית, לפיזור חום מירבי לשמירה והארכת חיי ה-LED כיסוי זכוכית שקופה עמידה
טמפרטורת עבודה של $-15^{\circ}\text{C} \dots +40^{\circ}\text{C}$

מקור האור:

מודול LED בשיטת COB, יעילות אורית גבוהה
מקדם מסירת צבע $CRI > 90$
גוון אור 3000K

דרייבר:

תוצרת LIFUD דגם YS Series
 $PF > 0.90$, $THD < 20\%$
 $Flicker < 1\%$

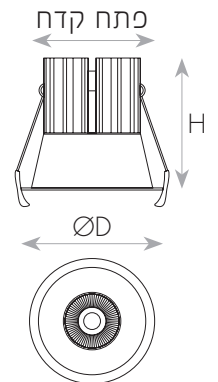
אופטיקה:

זווית הארה - 38°

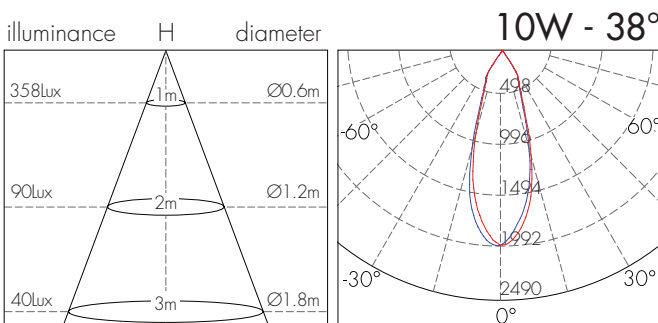
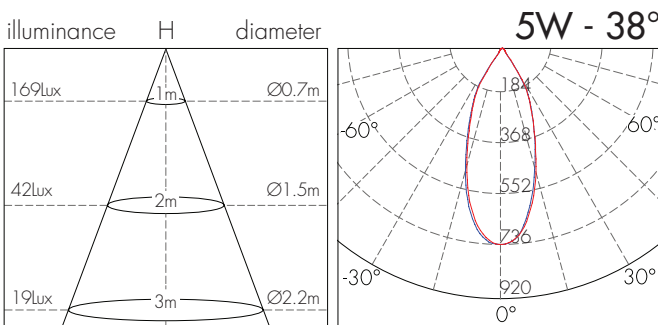
אופן התקנה:

הגוף כולל קפיצי התקנה.
יש לעגן את הגוף באמצעות כבל ביטחון המצורף לגוף

מידות:



עקומות פוטומטריות וגשרי תאורה:



2Years Guarantee | 220-240V 50-60Hz | $CRI > 90$ | IP20 | LM80 | CE |

באישור מכוון תקנים ישראלי | בהתאמה לתקן מוטוביולוגי | ISO9001

תקנים:

מכון התקנים הישראלי - ת"י 20 חלק 2.2
CB לתקן IEC 61347-2-13, IEC 61347-1
תקני EMC: EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55015, EN 61547
תקן IEC 62031
תקן בטיחות פוטוביולוגית IEC 62778 - RG 0
ביצועים לרכיבי הLED - LM-80

מאפיינים טכניים:

משקל (KG)	פתח קדח (mm)	קוטר (mm)	גובה (mm)	צבע גימור	יעילות אורית (lm/W)	שטף אור (lm)	זווית הארה (°)	גוון אור (K)	הספק (W)	דגם	תיאור פריט	מק"ט
0.17	68	75	63	לבן	80	400	38	3,000	5	D2029	VINO 5W אור חם	71810001
0.17	68	75	63	לבן	80	400	38	4,000	5	D2029	VINO 5W אור ניטרלי	71810011
0.26	75	85	78	לבן	80	800	38	3,000	10	D2029	VINO 10W אור חם	71810006
0.26	75	85	78	לבן	80	800	38	4,000	10	D2029	VINO 10W אור ניטרלי	71810016
0.17	68	75	63	שחור	80	400	38	3,000	5	D2029	VINO 5W אור חם	71810002
0.17	68	75	63	שחור	80	400	38	4,000	5	D2029	VINO 5W אור ניטרלי	71810012
0.26	75	85	78	שחור	80	800	38	3,000	10	D2029	VINO 10W אור חם	71810007
0.26	75	85	78	שחור	80	800	38	4,000	10	D2029	VINO 10W אור ניטרלי	71810017
0.17	68	75	63	זהב	80	400	38	3,000	5	D2029	VINO 5W אור חם	71810003
0.17	68	75	63	זהב	80	400	38	4,000	5	D2029	VINO 5W אור ניטרלי	71810013
0.26	75	85	78	זהב	80	800	38	3,000	10	D2029	VINO 10W אור חם	71810008
0.26	75	85	78	זהב	80	800	38	4,000	10	D2029	VINO 10W אור ניטרלי	71810018



הוראות הרכבה גוף תאורה שקוע סונו

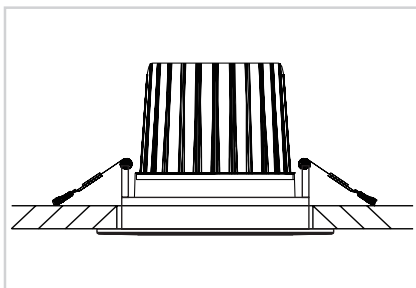


לקוח יקר, תודה על שרכשת מוצר מבית ניסקו
לשמירה על בטיחות המשתמשים, הקפד על הוראות ההתקנה

הוראות התקנה

התקנת המוצר תבוצע ע"י חשמלאי בלבד
טרם ההתקנה נתק את מתח ההזנה.

אין לפתוח את גוף התאורה- התקנה והזנת גוף התאורה הינה חיצונית



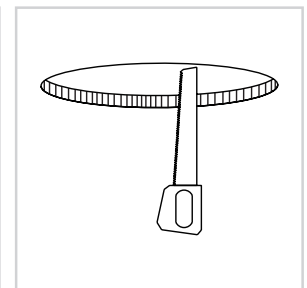
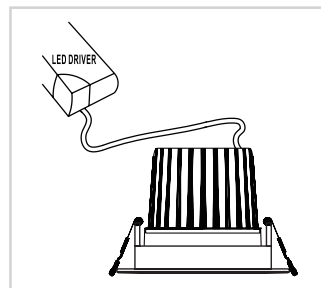
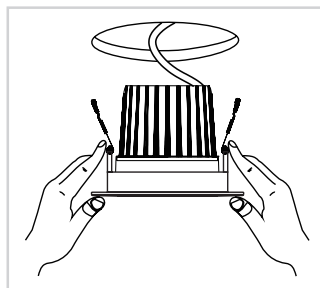
1. הכן גומחה במיקום המיועד להתקנת גוף התאורה בהתאם למידות המפורטות על גבי האריזה

2. חבר את גוף התאורה אל מקור הזינה - שנאי מתח (דרייבר) יש לוודא כי החיבור לדרייבר הינו עם כבל בעל בידוד כפול

3. מקם את הדרייבר בגומחה המיועדת

4. הכנס את גוף התאורה לפתח בתקרה - תפוסה באמצעות קפיצים על גוף התאורה

5. וודא כי גוף התאורה מוצמד כראוי והדלק את מקור האור



1. הכן גומחה במיקום המיועד להתקנת גוף התאורה בהתאם למידות המפורטות על גבי האריזה

הוראות זהירות

- < גוף תאורה זה משמש לתאורת פנים בלבד. בדרגת הגנה IP20
- < אין לכסות את גוף התאורה בחומר מבודד
- < לניקוי גוף התאורה יש לנתק את מתח ההזנה ולנקות בעזרת מטלית יבשה בלבד. אין להשתמש בחמרי ניקוי אחרים כגון אלכוהול, דטרגנטים או כימיכלים שונים

חשוב מאוד

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.

- < אין לפתוח את גוף התאורה
- < במקרה של סדק, שבר או פגם חשמלי- אין להשתמש בגוף התאורה
- < אין לבצע שום שינוי ו/ו חיווט בתוך גוף התאורה לרבות מעגל ה-LED, יצירת חורים, החלפת כבל חשמל, הוספת סיליקון אטימה ו/או החלפת ברגים. כל פתיחה/שינוי עלולה לגרום נזק ולקצר את אורך החיים של גוף התאורה.
- < גוף התאורה נמצא מתאים לדרגת הגנה של IP20 (ראו טבלת IP/A בקטלוג ניסקו)
- < טרם ההתקנה יש לוודא כי מיקום ההתקנה מתאים להגדרות האטימות של הגוף

חריגה מהוראות ההתקנה לעיל עשויה לפגוע בגוף התאורה ותוביל לביטול האחריות

קבוצת ניסקו בע"מ < המע"ן 41, מודיעין < 072-2400-600 < www.niskoelec.com