



גוף תאורה LED מעוצב להתקנה שקועה בתקרה אקוסטית, אינצי'ית או מילימטרית ובתקרות גבס. מיועד לשימוש פנימי, משרדים, בתי ספר, מוסדות ועוד

מבנה:

גוף אלומיניום בעל מערכת קירור איכותית, השומרת על יעילות אורית ועל אורך חיי ה-LED לאורך זמן כולל קפיצים להתקנה נוחה וקלה

גימור:

צבע לבן

מקור האור:

מודול LED, Mid Power, נצילות גבוהה

מקדם מסירת צבע CRI>80

גוון אור 3000K / 4000K / 6000K

אורך חיים כ-30,000 שעות, בהתאמה לתקן LM-80-1 TM-21 בעל אישור תקינה בטיחות פוטוביולוגית

דרייבר:

חיצוני, תוצרת LIFUD

אופטיקה:

פריזמה אקרילית מחומר עמיד UV (אינו מצהיב)

חריצת לייזר תוצרת מיצובישי, יפן

SIDE-LIGHT - תאורת LED צידית, המייצרת שטיפת אור אחידה בכל הגוף זווית הארה - 120°

אופן התקנה:

יש לעגן את הגוף באמצעות כבלי בטחון (לרכישה בנפרד) יש להשתמש בקפיצים להתקנה בתקרות גבס

תקנים:

מכון התקנים הישראלי - ת"י 20 חלק 2.2

IEC 61347-1, IEC 61347-2-13, CB-TUV

TUV לתקני EMC: EN 61547, EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3

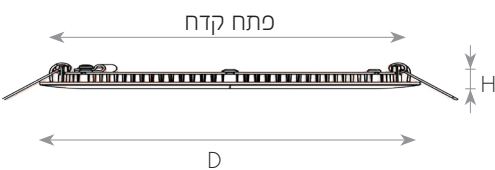
TUV לתקן EN 62493 EMF

תקן בטיחות פוטוביולוגית IEC 62471 - RG 0 (Exempt)

ביצועים לרכיב ה- LM80 LED



מידות:



מאפיינים טכניים:

פתח קדח (mm)	קוטר D (mm)	גובה H (mm)	כיסוי אופטי	צבע מבנה	זווית הארה (°)	שטף אור (lm)	גוון אור (K)	הספק (W)	דגם	תיאור פריט	מק"ט
285	300	25	חלבי	לבן	120	1900	3000	24	MY402S-RP300-24W 3000K	24W PIERO LED PANEL 30CM אור חם	17840403
285	300	25	חלבי	לבן	120	1900	4000	24	MY402S-RP300-24W 4000K	24W PIERO LED PANEL 30CM אור ניטרלי	17840404
285	300	25	חלבי	לבן	120	1900	6000	24	MY402S-RP300-24W 6000K	24W PIERO LED PANEL 30CM אור קר	17840405
385	400	30	חלבי	לבן	120	2100	3000	28	MY402S-RP400-28W 3000K	28W PIERO LED PANEL 40CM אור חם	17840406
385	400	30	חלבי	לבן	120	2100	4000	28	MY402S-RP400-28W 4000K	28W PIERO LED PANEL 40CM אור ניטרלי	17840407
385	400	30	חלבי	לבן	120	2100	6000	28	MY402S-RP400-28W 6000K	28W PIERO LED PANEL 40CM אור קר	17840408
485	500	30	חלבי	לבן	120	2700	3000	36	MY402S-RP500-36W 3000K	36W PIERO LED PANEL 50CM אור חם	17840409
485	500	30	חלבי	לבן	120	2700	4000	36	MY402S-RP500-36W 4000K	36W PIERO LED PANEL 50CM אור ניטרלי	17840410
485	500	30	חלבי	לבן	120	2700	6000	36	MY402S-RP500-36W 6000K	36W PIERO LED PANEL 50CM אור קר	17840411
585	600	30	חלבי	לבן	120	3900	3000	48	MY402S-RP600-48W 3000K	48W PIERO LED PANEL 60CM אור חם	17840412
585	600	30	חלבי	לבן	120	3900	4000	48	MY402S-RP600-48W 4000K	48W PIERO LED PANEL 60CM אור ניטרלי	17840413
585	600	30	חלבי	לבן	120	3900	6000	48	MY402S-RP600-48W 6000K	48W PIERO LED PANEL 60CM אור קר	17840414

שקוע PIERO LED PANEL



דגם	זרם מוצא מהדרייבר (mA)	הספק (W)	מידות גוף (mm)	פתח קדח (Ømm)
MY402S-RP250-20W	500	20	Ø250X25	235
MY402S-RP300-24W	600	24	Ø300X25	285
MY402S-RP400-28W	700	28	Ø400X30	385
MY402S-RP500-36W	900	36	Ø500X30	485
MY402S-RP600-48W	1150	48	Ø600X30	585

הוראות התקנה:

שים לב: על ההתקנה להתבצע ע"י חשמלאי מוסמך בלבד

- < יש לנתק את החשמל טרם תחילת העבודה
- < הכן פתח במקום המיועד להתקנת גוף התאורה, בהתאם למידות המופיעות לעיל
- < חבר דרייבר אל מקור הזינה בהתאם לשרטוט
- < הכנס גוף התאורה אל הפתח שבתקרה
- < חובה לחבר את גוף התאורה אל תקרת ביטון פנימית בעזרת 2 אוזני תלייה הנמצאים על מסגרת גוף התאורה לשם שמירה על הבטיחות
- < מקם גוף התאורה על הפרופילים של תקרה שקועה

הוראות זהירות:

- < גוף תאורה זה משמש לתאורת פנים בלבד ואין להרכיבו במקום בו ישנה רטיבות
- < אין לכסות את גוף התאורה בחומר מבודד
- < יש לנקות את גוף התאורה בעזרת מטלית יבשה בלבד-
- אין להשתמש בחומרי ניקוי אחרים כגון אלכוהול, דטרגנטים אוכימיקלים שונים

שים לב:

- 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.

