



אדקה
רשת חשמל ותאורה



קטלוג תאורה
2019

כל הזכויות שמורות לארכה בע"מ
אין להעתיק או להשתמש ללא אישור בכתב
ארכה בע"מ רשאית לשנות כל נתון ללא הודעה מוקדמת
התמונות להמחשה בלבד
הודפס ב 10/2018

ארכה תאורה בפרוייקטים לאומיים - בביצוע



קבוצת FEGIME עם חברי הנהלת ארכה בתחנת רכבת "בנייני האומה" ברציף ראשי הממוקם 80 מטר מתחת לאדמה

"בנייני האומה" תחנת

תחנת רכבת בנייני האומה על שם יצחק נבון היא תחנת רכבת תת-קרקעית הנבנית בכניסה לירושלים כתחנת הקצה בקו הרכבת המהירה לירושלים מתל אביב. התחנה נבנית בכיכר שבין התחנה המרכזית של ירושלים לבין בנייני האומה ופתיחתה מתוכננת לשנת 2018. התחנה מחולקת לשני מפלסים עיקריים, מפלס עליון בסמוך לפני הקרקע ובו משרדים, קופות ושירותים ומפלס תחתון שבו ארבעה רציפים. הקישור בין שני המפלסים שההבדל ביניהם כ-60 מטר נעשה באמצעות דרגנועים ומעליות מהירות ומדרגות.

חברת ארכה מספקת לפרוייקט זה חבילת תאורה מלאה לכל המתקן הכוללת: מערכות חירום, תאורת לרציפים באורך כולל של 1600 מטר, תאורת מעברים ואולמות ראשיים וחדרי שירות. לוי הפרוייקט מטעם ארכה נעשית ע"י אנשי המחלקה הטכנית תאורה: מהנדסי תכנון תאורה, מהנדסי קו מוצר - תאורת חירום ומנהלי פרוייקטים המתמחים בתאורה.

קו הרכבת המהיר לירושלים - A1

חברת ארכה זכתה באספקת חמש מערכות תאורת חירום בקו הרכבת המהיר לירושלים הכולל אורך מנהרות של 40 ק"מ:




- מערכת תאורת חירום דינמית • מערכת תאורת חירום ירוקה • מערכת תאורת חירום כללית
- מערכת תאורת חירום כב"ה • תאורת ביטחון

כל המערכות מגובות מערכת סוללות מרכזיות תוצרת AWEX אירופה.



תאורת פנים



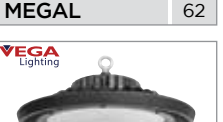
תאורת משרדים

 VEGA Lighting BACKLIT PANEL 11	 MODUS IB 10	 MODUS QN 9	 MODUS UQ/UQ IP54 8	 MODUS Q DECO 7	 MODUS Q 6
 MODUS IS 17	 PHILIPS LEDINAIRE PANEL 16	 MODUS E 15	 MODUS ID 14	 VEGA Lighting ECOPANEL 13	 VEGA Lighting VEGA PANEL 12
 MODUS HL 23	 MODUS HLP 22	 MODUS H/HV 21	 MODUS INL 20	 MODUS IKP 19	 MODUS MODUS I 18
 MODUS TE 30	 MODUS TEL 28	 MODUS ASTA 27	 MODUS AREL AS 26	 MODUS AREL 25	 MODUS HVL 24

תאורת תקרה DOWNLIGHT

 VEGA Lighting פאנל LED ריבוע חיצוני 39	 VEGA Lighting פאנל LED עגול חיצוני 38	 VEGA Lighting פאנל LED ריבוע חיצוני 37	 VEGA Lighting פאנל LED עגול חיצוני 36	 VEGA Lighting פאנל LED ריבוע שקוע 34	 VEGA Lighting פאנל LED עגול שקוע 32
 PHILIPS DNO60B 46	 VEGA Lighting שקוע תקרה מוגן מים 45	 MODUS SPMI 44	 CIVILIGHT CED218 43	 VEGA Lighting HIGH-Q 42	 VEGA Lighting פאנל LED חיצוני XL 40
 VEGA Lighting HELENA 50	 VEGA Lighting CABARET3 49	 VEGA Lighting CABARET1 48	 PHILIPS RS060B 47		

תאורת מרכזים לוגיסטיים ותעשייה

 GEWISS SMART 3 61	 TREIVOS FUTURA 60	 TREIVOS PRIMA LED 58	 TREIVOS PRIMA 56	 TREIVOS INNOVA 54	 ridi LINIA 52
 MODUS HB 67	 VEGA Lighting LEDMETICO ECO 66	 VEGA Lighting LEDMETICO DECO 65	 VEGA Lighting LEDMETICO TUBE 64	 VEGA Lighting LEDMETICO SMD 63	 MODUS MEGAL 62
 PHILIPS CORELINE HIGHBAY 70	 PHILIPS G3 69	 VEGA Lighting UFO 68			

תאורת חירום awex

 HELIOS 77	 EYE LED ROUND 76	 AXP 75	 AXN 74	 LOVATO-P 73	 LOVATO-II 72
 CBS מערכת סוללות מרכזית 82	 RUBIC מערכת בקרה 81	 PLEXI 80	 SCREEN 79	 TWINS 78	

תאורת חוץ

תאורת הצפה ומגרשי ספורט

 SUFA-X 90	 SUFA 89	 WAPA 88	 MAHA 87	 TANGO 86	 SPORTSSTAR 84
 DORF PRO 96	 TEMPO 95	 VEGA MODULAR 94	 LIGHTMASTER ONE 92	 TV 91	

תאורת קיר-תקרה

 MOON LED 103	 AGAM 102	 ALPHA LED ROUND 101	 ALPHA LED 100	 DecoPlast STAR 99	 STAR LED 98
 GALAXY 109	 ARIEL 108	 GEVA OVAL 107	 GEVA ROUND 106	 X-MOON LED 105	 X-MOON 104
				 VEGA NAOR 110	

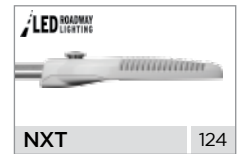
תאורת שטחים ציבוריים פתוחים

 CLAMOD 118	 C LINE 116	 CITYMAX 114	 JNX 112
---	---	--	--

תאורת נוי וגינה

 VEGA ROCK LED 120
--

תאורת כבישים ורחובות

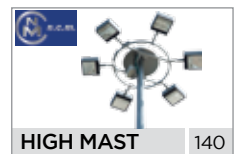


תאורה יעודית



תאורת מנהרות

עמודי תאורה





תאורת משרדים





פאנל LED אירופאי להתקנה במשרדים, כיתות, חדרי אוכל ועוד. דגם זה הינו בגימור איכותי עם זכוכית אקרילית הניתן להתקנה כשקוע תקרה, בתליה או בהתקנה חיצונית ומגיע ב 5 גדלים שונים לבחירה. הפאנל מיוצר בסטנדרט גבוה ומגיע בבידוד כפול.

מבנה וגימור:

גוף: מסגרת אלומיניום אלוקסל
כיסוי: אקרילי חלבי
צבע: אלומיניום

מקור האור:

גוון אור: 2900K, 3800K, 5300K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

דרייבר:

תוצרת HELVAR, IP20

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

600x600 מ"מ / 600x300 מ"מ
1200x300 מ"מ / 1200x600 מ"מ
300x300 מ"מ / 1500x300 מ"מ

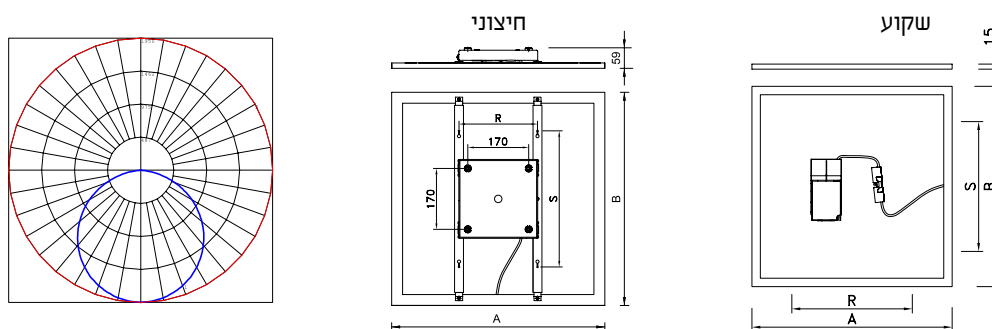
תקנים:



MODUS



שרטוט ופוטומטריה



מידה	מק"ט	הספק	דרייבר	שטף אור	לומן/הספק	גוון אור	אורך (A)	רוחב (B)	קדח	משקל
300x300	-	9W	250mA	850lm	94	-	296 מ"מ	296 מ"מ	276x276 מ"מ	1.8 ק"ג
600x300	-	18W	350mA	1900lm	106	-	596 מ"מ	296 מ"מ	276x576 מ"מ	2.8 ק"ג
	-	26W	500mA	2600lm	100	-	596 מ"מ	296 מ"מ	276x576 מ"מ	2.8 ק"ג
600x600	-	36W	700mA	3900lm	108	-	596 מ"מ	596 מ"מ	576x576 מ"מ	4.5 ק"ג
	-	55W	1050mA	5600lm	102	3800K	596 מ"מ	596 מ"מ	576x576 מ"מ	4.5 ק"ג
1200x300	-	36W	700mA	3900lm	108	-	1196 מ"מ	296 מ"מ	276x1176 מ"מ	4.6 ק"ג
	-	55W	1050mA	5600lm	102	-	1196 מ"מ	296 מ"מ	276x1176 מ"מ	4.6 ק"ג
1200x600	2380816	75W	1400mA	7700lm	103	5300K	1196 מ"מ	596 מ"מ	576x1176 מ"מ	9.0 ק"ג
	-	110W	2100mA	10800lm	98	-	1196 מ"מ	596 מ"מ	576x1176 מ"מ	9.0 ק"ג

Q DECO

פנל LED דקורטיבי על בסיס MODUS Q, המציג תמונת נוף ושמיים ליצירת עיצוב חדשני. חיבור של מספר גופים יוצרים תמונה בגדלים שונים המתאימים לכל חלל. הפנל שמחלב תאורה עם תמונת רקיע, יוצר תחושה של חלל פתוח ומרחב ויוצר אפקט אור נעים. ניתן לבחור מבין כ 30 תמונות לפי בחירת הלקוח.

מבנה וגימור:

גוף: מסגרת אלומיניום אלוקסל
כיסוי: אקרילי חלבי
צבע: אלומיניום, לבן

מקור האור:

גוון אור: 2900k, 3800K, 5300K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

דרייבר:

תוצרת HELVAR, IP20

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי
נצילות אורית: פחת של 30%-50% בשטף האור לעומת Q (תלוי בתמונה)

מידות:

600x600 מ"מ

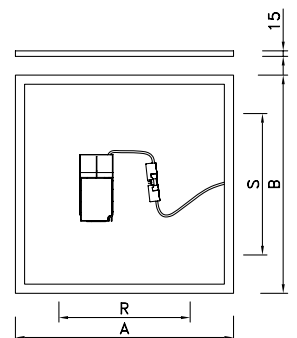
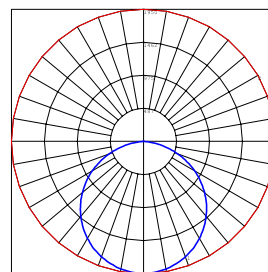
תקנים:



MODUS



שרטוט ופוטומטריה



מק"ט	סטים	אורך (A)	רוחב (B)	גובה (C)
-	גוף בודד	600 מ"מ	600 מ"מ	15 מ"מ
-	סט של 4 גופים	1200 מ"מ	1200 מ"מ	15 מ"מ
2380810	סט של 6 גופים	1200 מ"מ	1800 מ"מ	15 מ"מ
2380811	סט של 12 גופים	2400 מ"מ	1800 מ"מ	15 מ"מ

UQ/UQ IP54

פאנל LED אירופאי להתקנה במשרדים, כיתות, חדרי אוכל מטבחים ועוד. הגוף ניתן להתקנה שקועה בתקרה אקוסטית או חיצונית והינו חונן בפני מים IP54.

מבנה וגימור:

גוף: מסגרת אלומיניום צבועה
כיסוי: אקרילי שקוף
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K, 5700K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

דרייבר:

תוצרת HELVAR, IP20

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי רחב

מידות:

600x600 מ"מ

מאפיינים ואפשרויות:

אפשרות לדרגת אטימות IP54 (שקוע בלבד)

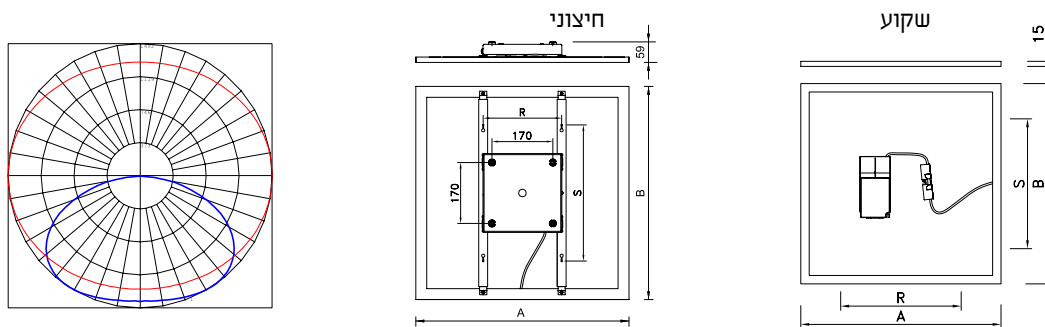
תקנים:



MODUS



שרטוט ופוטומטריה



UQ

משקל	קדח	רוחב (B)	אורך (A)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מק"ט	מידה
4.2 ק"ג	576x576 מ"מ	596 מ"מ	596 מ"מ	4000K	121	4000lm	700mA	33W	2380822	600x600
				4000K	112	5600lm	1050mA	50W	2380820	

UQ IP54

משקל	קדח	רוחב (B)	אורך (A)	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מידה
5.0 ק"ג	576x576 מ"מ	596 מ"מ	596 מ"מ	94	3300lm	700mA	35W	600x600
				90	5000lm	1050mA	55W	

QN

פאנל LED אירופאי ננופירמטי מתאים למקומות שבהם דרושה תאורה עם רמת סינוור נמוכה $UGR > 19$ כגון כיתות לימוד ומשרדים.

מבנה וגימור:

גוף: מסגרת אלומיניום אלוקסל
כיסוי: אקרילי שקוף פריזמטי
צבע: אלומיניום

מקור האור:

גוון אור: 2900K, 3800K, 5300K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

דרייבר:

תוצרת HELVAR, IP20

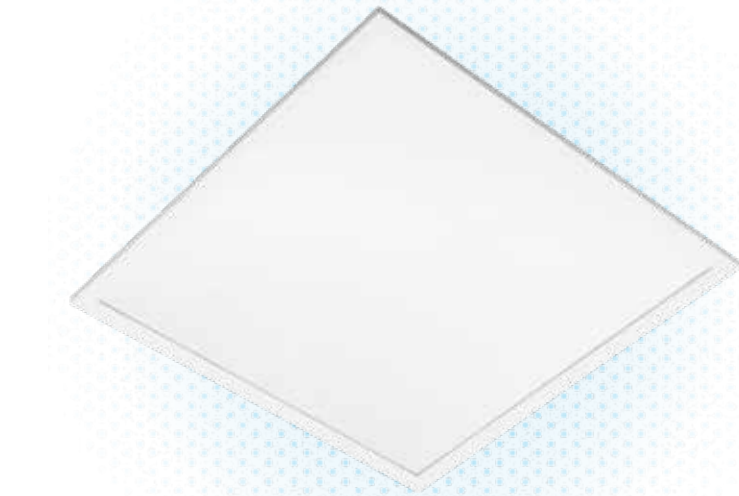
אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי
רמת סינוור: $UGR < 19$

מידות:

600x600 מ"מ
600x300 מ"מ
1200x300 מ"מ

תקנים:



MODUS



נורת לד



אטיחות



CLASS II



CRI 80



רמת סינוור $UGR < 19$



תקרה חיצוני



תקרה שקוע



תקרה תליה

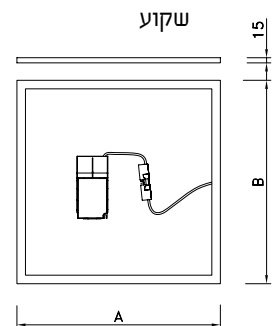
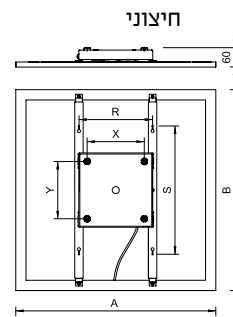
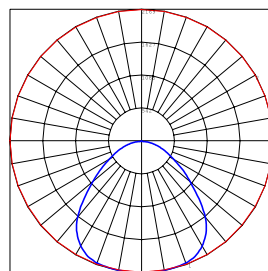


תוצרת צ'כיה

שרטוט ופוטומטריה

אביזרי תליה

תיאור	מק"ט
סט מתאמים להתקנה בתקרה אקוסטית 60.5	2380819



מידה	מק"ט	הספק	דרייבר	שטף אור	לומן/הספק	גוון אור	אורך (A)	רוחב (B)	קדח	משקל
600x300	-	18W	350mA	1900lm	106	-	596 מ"מ	296 מ"מ	276x576 מ"מ	2.8 ק"ג
	-	26W	500mA	2600lm	100	-	596 מ"מ	296 מ"מ	276x576 מ"מ	2.8 ק"ג
600x600	2380823	35W	700mA	3750lm	107	2900K	596 מ"מ	596 מ"מ	576x576 מ"מ	4.5 ק"ג
	2380814	35W	700mA	3750lm	107	3800K	596 מ"מ	596 מ"מ	576x576 מ"מ	4.5 ק"ג
	2380815	55W	1050mA	5600lm	102	3800K	596 מ"מ	596 מ"מ	576x576 מ"מ	4.5 ק"ג
1200x300	2380813	35W	700mA	3750lm	107	3800K	1196 מ"מ	296 מ"מ	276x1176 מ"מ	4.6 ק"ג
	2380818	55W	1050mA	5600lm	102	3800K	1196 מ"מ	296 מ"מ	276x1176 מ"מ	4.6 ק"ג

IB

שקוע LED אירופאי BACK LIGHT בעל ניצולת אורית גבוהה, מיועד להתקנה בתקרות אקוסטיות, תקרות גבס, משרדים ומסדרונות.

מבנה וגימור:

גוף: פח צבוע מגולוון
כיסוי: PS חלבי
צבע: לבן (RAL9016)

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום DALI

דרייבר:

תוצרת HELVAR, IP20

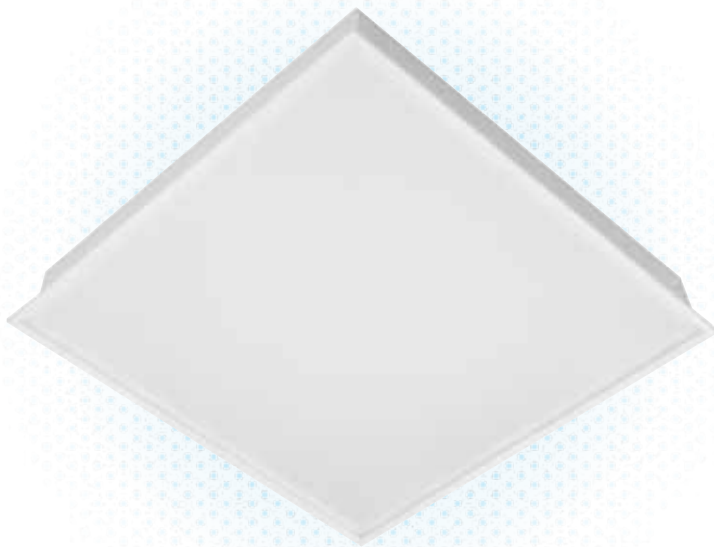
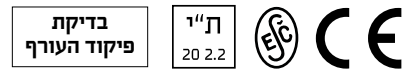
אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

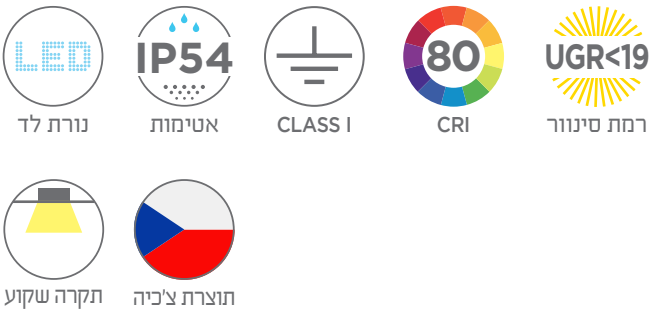
מידות:

600x600 מ"מ
1200x300 מ"מ

תקנים:



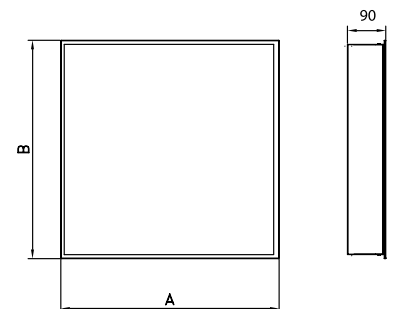
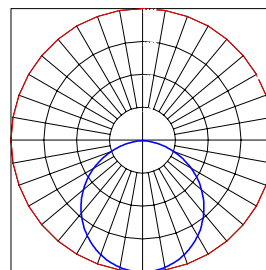
MODUS



שרטוט ופוטומטריה

אביזרי תליה

תיאור	מק"ט
מסגרת התקנה לתקרת גבס	2380515
מסגרת התקנה לתקרה אקוסטית 60.5	2380516



משקל	קדח	רוחב (B)	אורך (A)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט	מידה
2.6 ק"ג	576x576 מ"מ	596 מ"מ	596 מ"מ	4000K	121	2900lm	24W	2380512	600x600
				4000K	128	4100lm	32W	2380510	
3.0 ק"ג	276x1176 מ"מ	296 מ"מ	1196 מ"מ	-	121	2900lm	24W	-	1200x300
				-	128	4100lm	32W	-	



BACKLIT PANEL

פאנל לד חדשני בטכנולוגיית BACKLIT, 324 דיודות לד בהארה ישירה. שיטה זו מבטיחה נצילות אורית גבוהה לאורך אורך זמן, ללא דעיכה אורית וללא הצהבה. גוף התאורה מיוצר Fireproof ABS כסטנדרט, ללא ריצוד והתקנה מובנית לתקרות אקוסטיות וגבס.

מבנה וגימור:

גוף: ABS
כיסוי: אקרילי חלבי
צבע: לבן

מקור האור:

גוון אור: 4000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI
(ניתן לרכוש דרייבר בנפרד)

דרייבר:

חאושר TUV

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

595x595x52 מ"מ

תקנים:



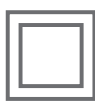
VEGA
Lighting



נורת לד



אטיחות



CLASS II

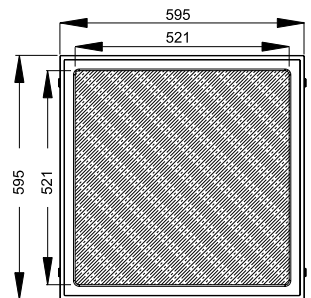
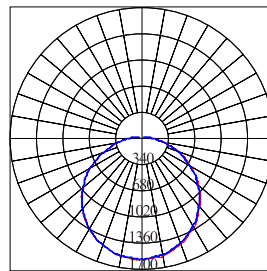
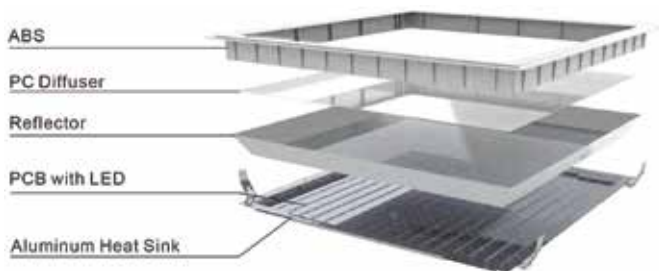


CRI



תקרה שקוע

שרטוט ופוטומטריה



משקל	רוחב (B)	אורך (A)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מק"ט
1.8 ק"ג	595 מ"מ	595 מ"מ	4000K	110	4400lm	TUV	40W	3870021

VEGA PANEL

פאנל LED קלאסי מתאים להתקנה בתקרות נמוכות, במשרדים, מסדרונות. מתאים לתקרה 60x60 ו-60.5x60.5 (עם סט מתאמים).

מבנה וגימור:

גוף: אלומיניום
כיסוי: זכוכית אקרילית PMMA
צבע: לבן, אפור

מקור האור:

גוון אור: 2700K, 4000K, 6500K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

300x300 מ"מ
600x600 מ"מ
1200x300 מ"מ

תקנים:



VEGA
Lighting

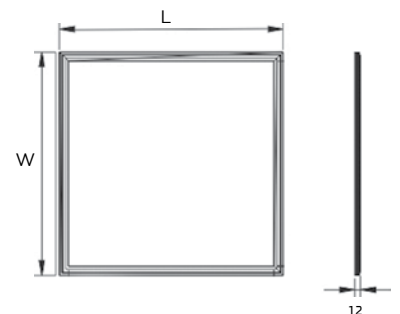
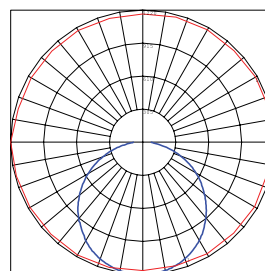


תקרה שקוע

שרטוט ופוטומטריה

אביזרי תליה

תיאור	מק"ט
מסגרת לבנה 60x60 להתקנה חיצונית	387000001
סט תליה לפאנל לד/חוט אבטחה	38700001
סט קפיצים להתקנה בתקרת גבס	38700002
סט מתאמים להתקנה בתקרה אקוסטית 60.5	387000022



משקל	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור*	הספק	מק"ט	מידה (LxW)
2.0 ק"ג	3000K	95	1900lm	20W	3870011	300x300
	6500k	105	2100lm	20W	3870010	
4.0 ק"ג	3000K	95	3800lm	40W	3870019	600x600
	4000k	100	4000lm	40W	3870020	
	6500k	105	4200lm	40W	3870018	
	2700k	95	4750lm	50W	3870029	
	4000k	100	5000lm	50W	3870024	
	6500k	105	5250lm	50W	3870025	
4.0 ק"ג	4000k	100	4000lm	40W	3870030	1200x300
	6500k	105	4200lm	40W	3870028	

* OUTPUT - שטף אור סופי מהגוף עצמו

ECOPANEL

פאנל LED איכותי להתקנה במשרדים, כיתות, חדרי אוכל ועוד. דגם זה הינו בגימור איכותי עם כיסוי אקרילי להתקנה שקועה. הפאנל מיוצר בסטנדרט גבוה ומגיע בבידוד כפול, ללא ריצוד.

מבנה וגימור:

גוף: מסגרת אלומיניום אלוקסל
כיסוי: אקרילי חלבי
צבע: לבן

מקור האור:

גוון אור: 4000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI
(ניתן לרכוש דרייבר בנפרד)

דרייבר:

מאושר TUV

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

595x595 מ"מ

תקנים:

VEGA
Lighting



נורת לד



אטימות



CLASS II



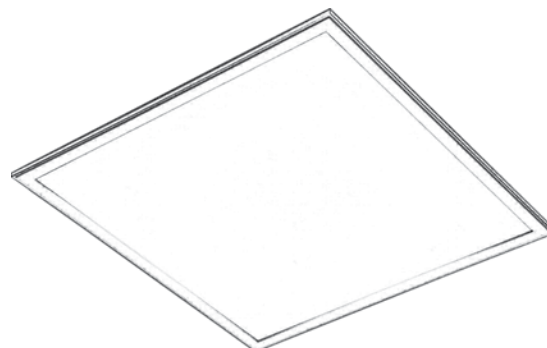
CRI



תקרה שקוע

SII

שרטוט



משקל	רוחב (B)	אורך (A)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מק"ט
2.1 ק"ג	595 מ"מ	595 מ"מ	4000K	100	4000lm	850mA	40W	3870017

* דיוק הנתונים ± 5%

ID

פאנל דקורטיבי LED, להתקנה בתקרה אקוסטית ובתקרת גבס בעל 2 פסים לפיזור אור צר למניעת סינוור. מתאים למשרדים חדרי ישיבות מעבדות ומסדרונות.

מבנה וגימור:

גוף: פח צבוע מגולוון
כיסוי: PMMA חלבי, PMMA פריזמטי
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

דרייבר:

תוצרת HELVAR, IP20

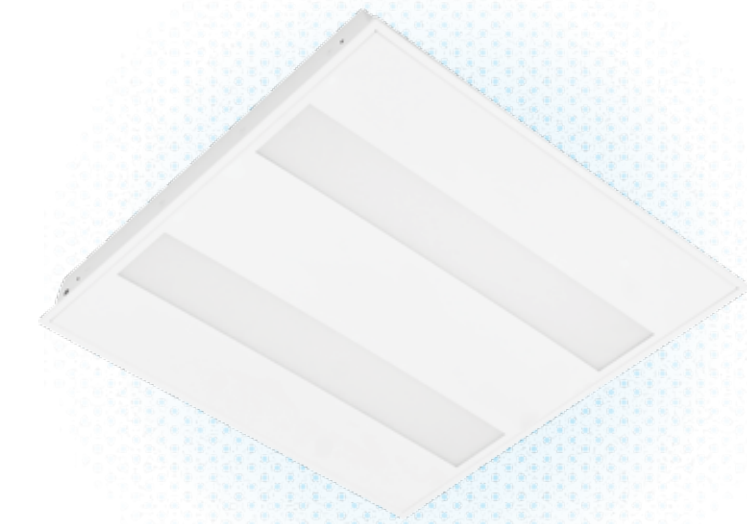
אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי צר

מידות:

600x600 מ"מ
1200x300 מ"מ

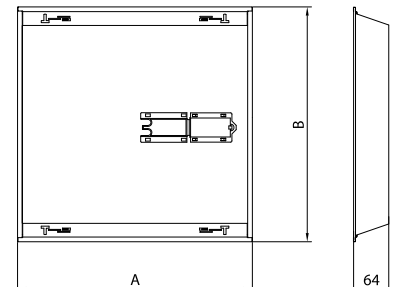
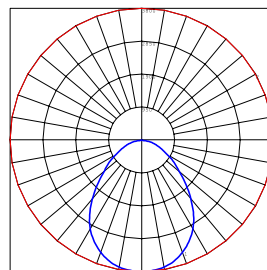
תקנים:



MODUS



שרטוט ופוטומטריה



משקל	קדח	רוחב (B)	אורך (A)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מק"ט	מידה
4.0 ק"ג	576x576 מ"מ	596 מ"מ	596 מ"מ	4000K	124	4100lm	700mA	33W	2381520	600x600
				3000K	124	4100lm	700mA	33W	2381521	

E

גוף תאורה דקורטיבי LED להתקנה חיצונית או שקועה. מגיע ב-2 דגמים, אחד המרכז את מקור האור במרכז בפס אחד ושני בעל 2 או 3 פסים לבחירה. הגוף מתוכנן למניעת סינוור, מתאים למשרדים, כיתות, חדרי ישיבות, חדרי אוכל וכדומה.

מבנה וגימור:

גוף: פח צבוע מגולוון
כיסוי: PMMA שקוף
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K, 5700K
אורך חיים: 80,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

דרייבר:

תוצרת HELVAR, IP20

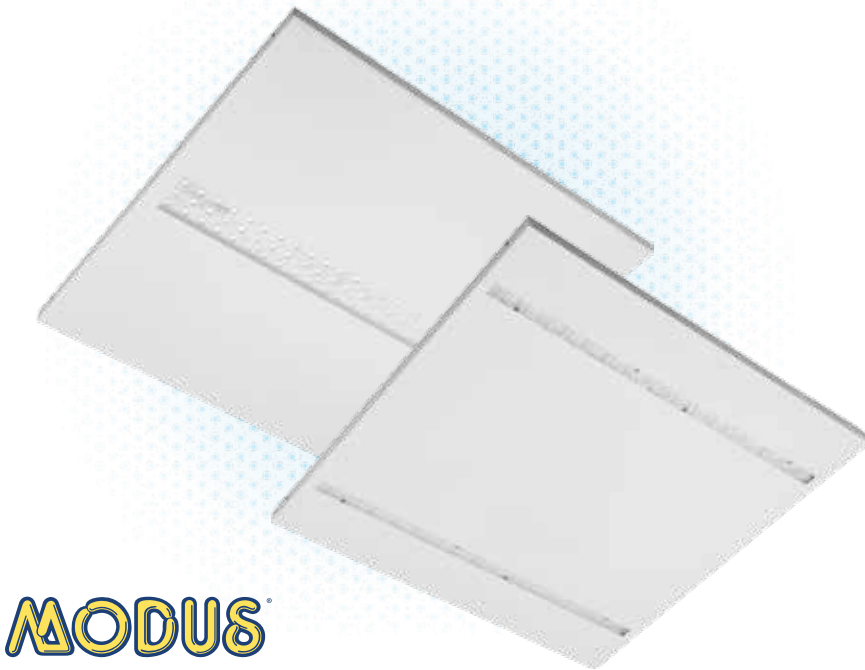
אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי צר, סימטרי רחב

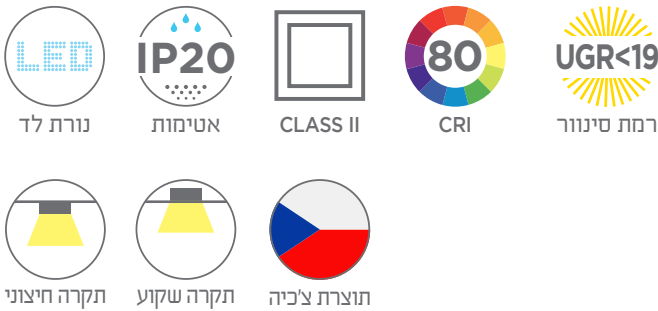
מידות:

600x600 מ"מ

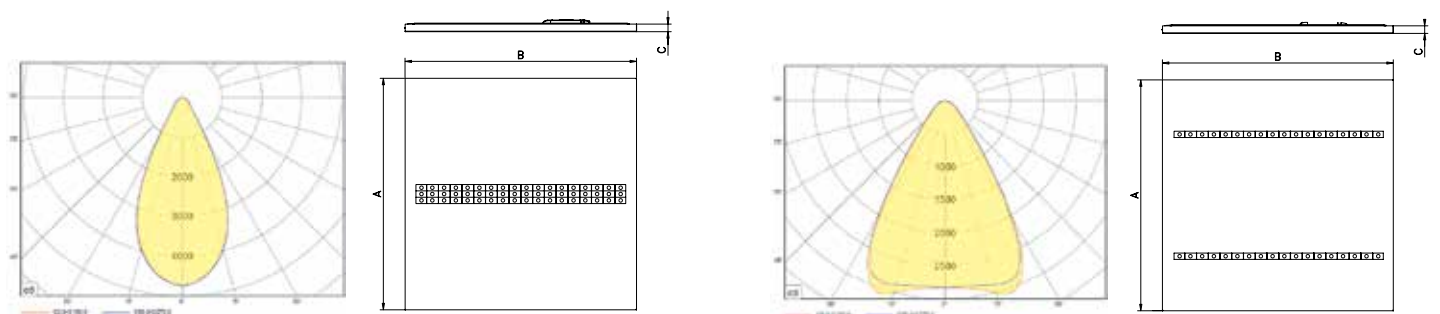
תקנים:



MODUS



שרטוט ופוטומטריה



משקל	גובה (C)	רוחב (B)	אורך (A)	לוח/הספק	שטף אור	הספק	מס' פסים
2.0 ק"ג	30 מ"מ	596 מ"מ	596 מ"מ	150	2700lm	18W	1 פס
				146	3500lm	24W	
1.9 ק"ג				150	2700lm	18W	2 פסים
				146	3800lm	26W	
2.0 ק"ג				162	2900lm	18W	3 פסים
				163	4000lm	25W	
	154	5800lm	38W				

LEDINAIRE PANEL

פנל LED קלאסי מתאים להתקנה בתקרות נמוכות, במשרדים, מסדרונות. מתאים לתקרה 60x60 ו-60.5x60.5 (עם סט מתאמים).

מבנה וגימור:

גוף: מסגרת פלדה
כיסוי: זכוכית אקרילית חלבית
צבע: לבן

מקור האור:

גוון אור: 4000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

דרייבר:

דרייבר PHILIPS

אופטיקה:

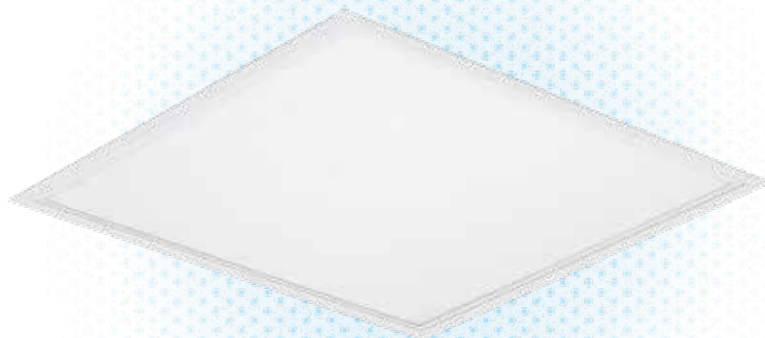
פיזור אור: סימטרי

מידות:

600x600 מ"מ

תקנים:

CB ת"י
20 2.2 CE



PHILIPS



נורת לד



אטימות



CLASS II

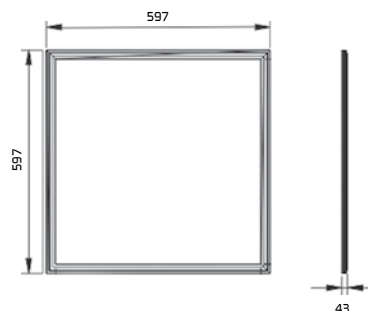
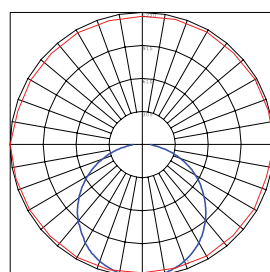


CRI



תקרה שקוע

שרטוט ופוטומטריה



משקל	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט	מידה (LxW)
2.7 ק"ג	4000K	76	3200lm	42W	87500455	600x600

IS

גוף תאורה פרבולי LED בעל מערכת יחודית לניצולת אורית גבוהה למניעת סינוור, מתאים להתקנה בתקרה אקוסטית וגבס, מתאים במיוחד למשרדים, חדרי ישיבות ועוד.

מבנה וגימור:

גוף: פח צבוע מגולוון
כיסוי: פרבולי מבריק, פרבולי מט
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

נון אור: 3000K, 4000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

דרייבר:

תוצרת HELVAR, IP20

אופטיקה:

פיזור אור: פרבולי
רמת סינוור: UGR<19

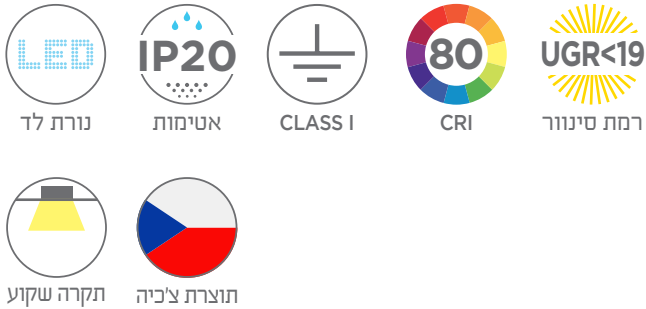
מידות:

600x600 מ"מ
1200x300 מ"מ

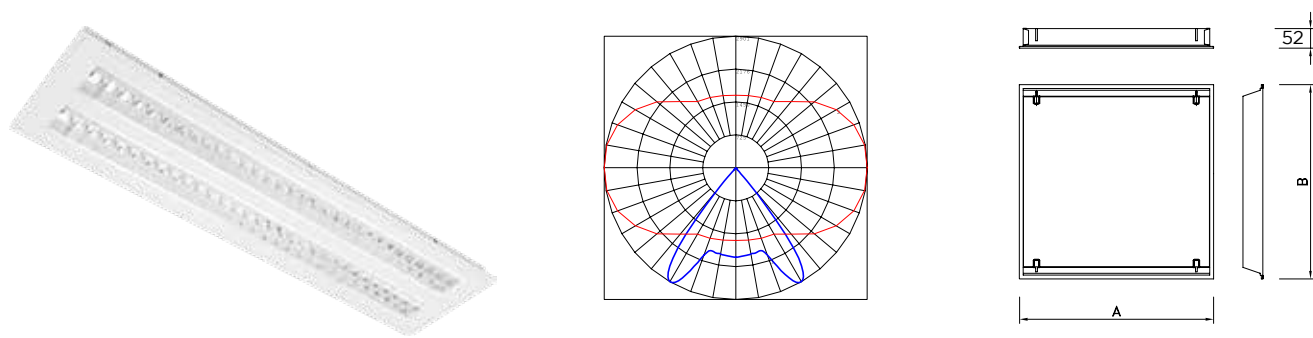
תקנים:



MODUS



שרטוט ופוטומטריה



משקל	קדח	רוחב (B)	אורך (A)	לוחן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מק"ט	מידה
ק"ג 3.6	576x576 מ"מ	596 מ"מ	596 מ"מ	111	3100lm	1050mA	28W	-	600x600
				100	3900lm	1400mA	39W	2380500	
ק"ג 4.4	276x1176 מ"מ	296 מ"מ	1196 מ"מ	111	3100lm	1050mA	28W	-	1200x300
				100	3900lm	1400mA	39W	-	

MODUS I

גוף תאורה פרבולי T5 תוצרת אירופה להתקנה בתקרה אקוסטית, מתאים במיוחד למשרדים. לגוף אישור מכון תקנים. דגם זה מגיע עם נורות.

מבנה וגימור:

גוף: פח צבוע מגולוון
כיסוי: אלומיניום פרבולי מבריק,
אלומיניום פרבולי מט
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

סוג נורה: T5 תוצרת אוסטרם
גוון אור: לפי נורה (865/840/830)
אורך חיים: 20,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי פרבולי
רמת סינוור: UGR<19

מידות:

600x600 מ"מ
1200x300 מ"מ

תקנים:



MODUS



נורה



אטיחות



CLASS I



רמת סינוור

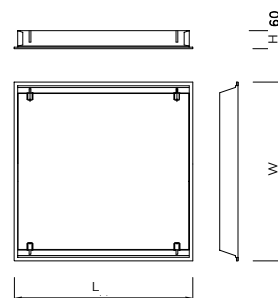
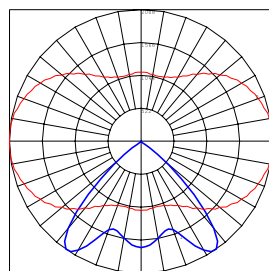


תקרה שקוע

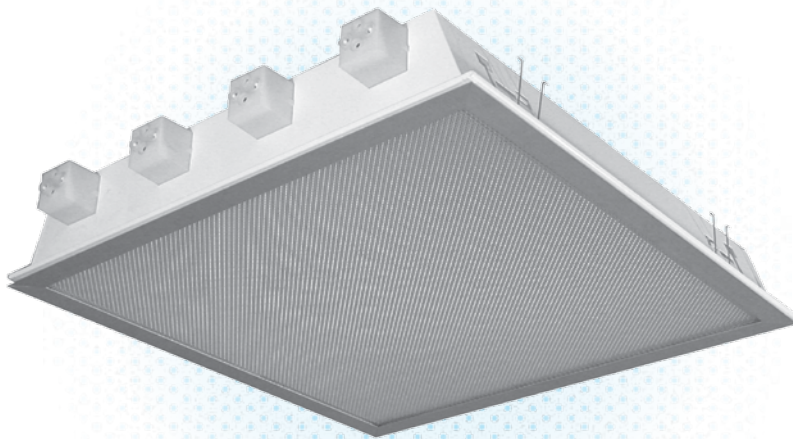


תוצרת צ'כיה

שרטוט ופוטומטריה



משקל	קדח	רוחב (W)	אורך (L)	גוון אור	הספק	מק"ט	מידה
3.7 ק"ג	576x576 מ"מ	596 מ"מ	596 מ"מ	4000K	3x14W	2380780	600x600
				6500K	3x14W	238078	
				4000K	4x14W	2380401	
				6500K	4x14W	238040	
				4000K	4x24W	238041	
				6500K	4x24W	2380412	
3.7 ק"ג	276x1176 מ"מ	296 מ"מ	1196 מ"מ	4000K	2x28W	238141	1200x300
				3000K	2x28W	2381411	



IKP

גוף תאורה פרבולי T5 להתקנה בתקרה אקוסטית, המגיע עם כיסוי פריזמטי התורם להפחת הסינוור. הגוף מתאים במיוחד למשרדים ולמסדרונות. לגוף אישור מכון תקנים.

מבנה וגימור:

גוף: פח צבוע מגולוון
כיסוי: פריזמטי
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

סוג נורה: T5
גוון אור: לפי נורה (865/840/830)
אורך חיים: 20,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי
רמת סינוור: UGR<19

מידות:

600x600 מ"מ
1200x300 מ"מ

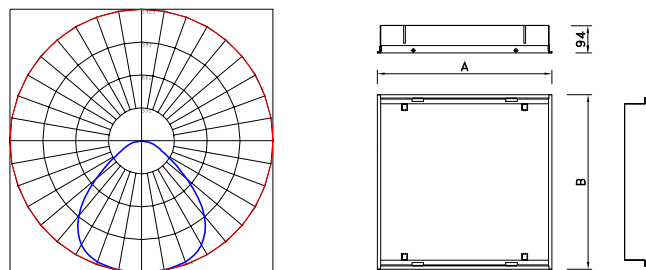
תקנים:



MODUS



שרטוט ופוטומטריה



מק"ט	הספק	אורך (A)	רוחב (B)	קדח	משקל	מידה
238074	4x14W	596 מ"מ	596 מ"מ	576x576 מ"מ	4.0 ק"ג	600x600
2380762	2x28W	1196 מ"מ	296 מ"מ	276x1176 מ"מ	4.4 ק"ג	1200x300

INL

גוף תאורה שקוע LED בעל תאורה בלתי ישירה, הגוף מתאים במיוחד להתקנה בחדרי ישיבות, מעבדות, משרדים וחללים שמעוניינים בתאורה רכה אחידה ונעימה.

מבנה וגימור:

גוף: פח צבוע מגולוון
כיסוי: מחזירי אור מט
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

דרייבר:

תוצרת HELVAR, IP20

אופטיקה:

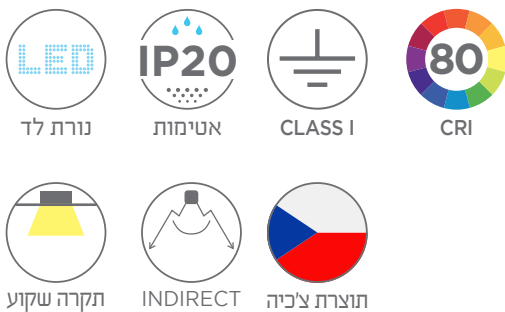
פיזור אור: בלתי ישיר

מידות:
600x600 מ"מ

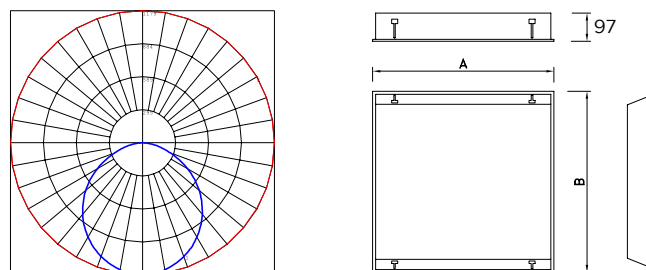
תקנים:



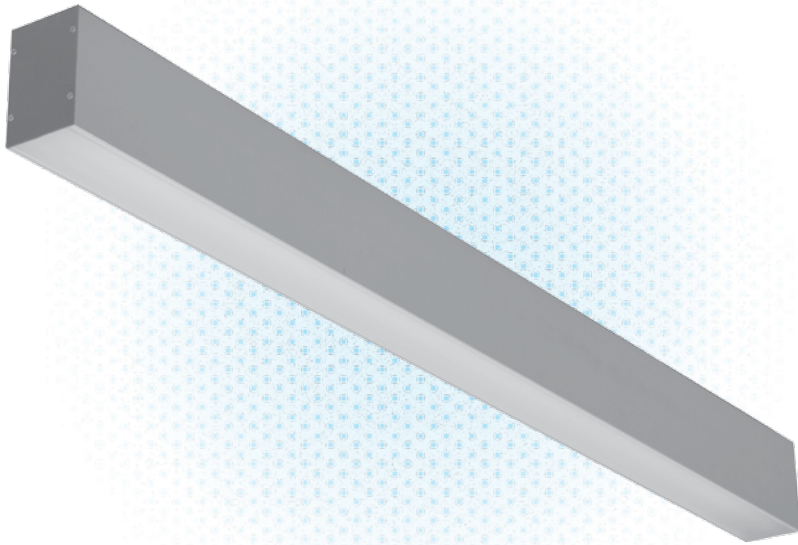
MODUS



שרטוט ופוטומטריה



משקל	קדח	רוחב (B)	אורך (A)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מק"ט	מידה
5.0 ק"ג	576x576 מ"מ	596 מ"מ	596 מ"מ	4000K	76	2500lm	700mA	33W	2380830	600x600
					64	3500lm	1050mA	53W	2380831	



H/HV

פרופיל לנורות T5. ניתן לתליה בשירשור או להתקין בתקרות גבס מונמכות. מתאים למסדרונות, מטבחים ולחללים ארוכים.

מבנה וגימור:

גוף: מסגרת אלומיניום אלוקסל, סופיות מפח צבוע
כיסוי: אקרילי חלבי
צבע: פרופיל אלומיניום, סופיות אפור (RAL9007)

מקור האור:

סוג נורה: T5
גוון אור: לפי נורה (865/840/830)
אורך חיים: 20,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי צר

מידות:

1200 מ"מ
1500 מ"מ

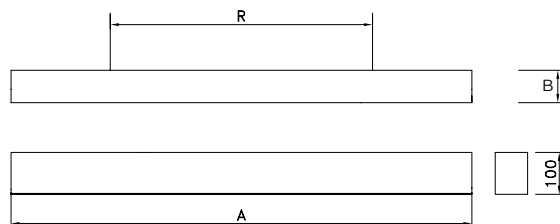
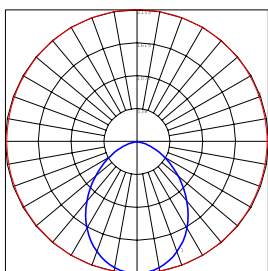
תקנים:



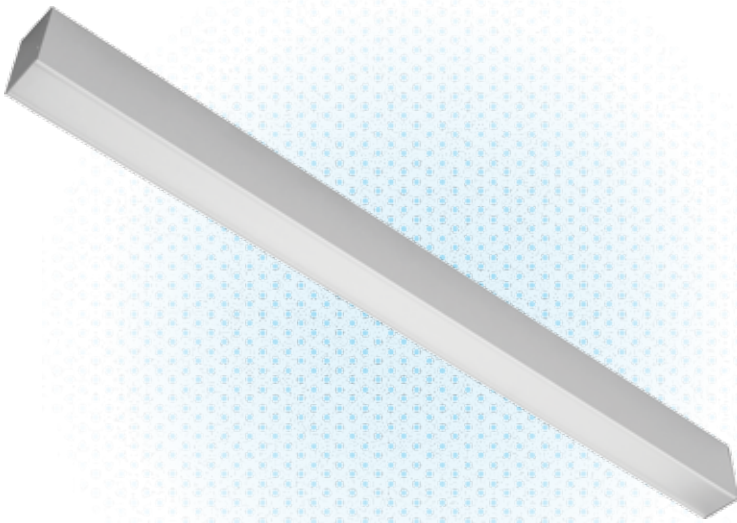
MODUS



שרטוט ופוטומטריה



דגם	מידה	מק"ט	הספק	אורך (A)	רוחב (B)	גובה	קוד	משקל
H (חיצוני)	1200	23815901	1x28W	1185 מ"מ	86 מ"מ	100 מ"מ	-	3.7 ק"ג
		23815902	1x54W	1185 מ"מ	86 מ"מ	100 מ"מ	-	3.7 ק"ג
	1500	-	1x35W	1485 מ"מ	86 מ"מ	100 מ"מ	-	4.6 ק"ג
		-	1x49W	1485 מ"מ	86 מ"מ	100 מ"מ	-	4.6 ק"ג
HV (שקוע)	1200	23815903	1x28W	1210 מ"מ	90 מ"מ	-	75x1195 מ"מ	3.7 ק"ג
		23815904	1x54W	1210 מ"מ	90 מ"מ	-	75x1195 מ"מ	3.7 ק"ג
	1500	-	1x35W	1510 מ"מ	90 מ"מ	-	75x1495 מ"מ	4.0 ק"ג
		-	1x49W	1510 מ"מ	90 מ"מ	-	75x1495 מ"מ	4.0 ק"ג
-	-	1x80W	1510 מ"מ	90 מ"מ	-	75x1495 מ"מ	4.0 ק"ג	



HLP

פרופיל LED להתקנה כצמוד תקרה. את הפרופיל ניתן לשרשר. מתאים למסדרונות ולחללים ארוכים.

מבנה וגימור:

גוף: מסגרת אלומיניום אלוקסל, סופיות מפח צבוע
כיסוי: אקרילי חלבי
צבע: פרופיל אלומיניום, סופיות כסוף (RAL9006)

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי צר

מידות:

600x66 מ"מ
1200x66 מ"מ
1500x66 מ"מ

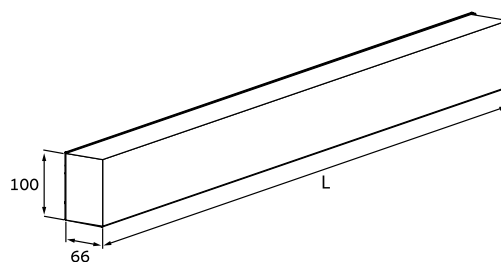
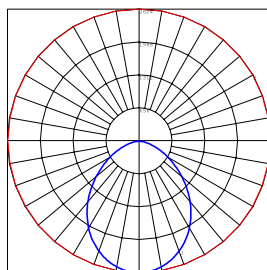
תקנים:



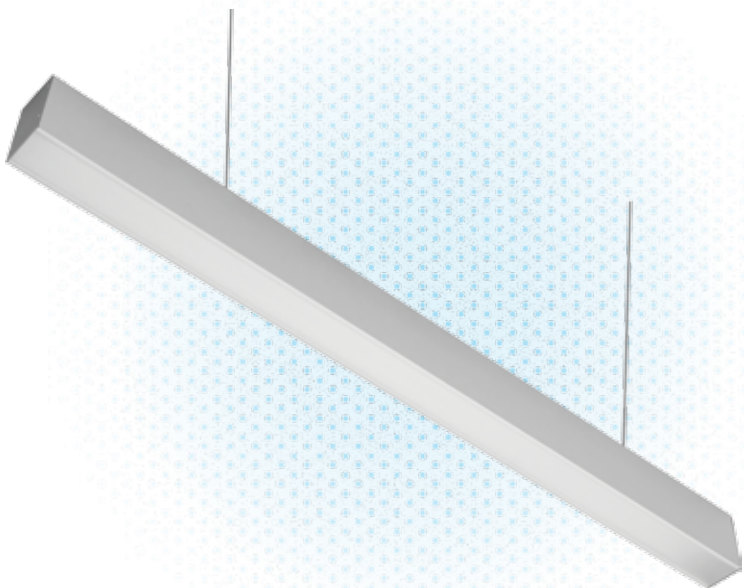
MODUS



שרטוט ופוטומטריה



משקל	אורך (L)	הערות	צבע	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מק"ט
3.7 ק"ג	1185 מ"מ	יחיד	לבן	78	4300lm	1050mA	55W	2381592
		משורשר	לבן	78	4300lm	1050mA	55W	2381593
		יחיד	אפור	78	4300lm	1050mA	55W	2381563
		משורשר	אפור	78	4300lm	1050mA	55W	2381562



HL

פרופיל LED להתקנה בתליה. את הפרופיל ניתן לשרשר. מתאים למסדרונות ולחללים ארוכים.

מבנה וגימור:

גוף: מסגרת אלומיניום אלוקסל, סופיות מפח צבוע
כיסוי: אקרילי חלבי
צבע: פרופיל אלומיניום, סופיות כסוף (RAL9006)

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי צר

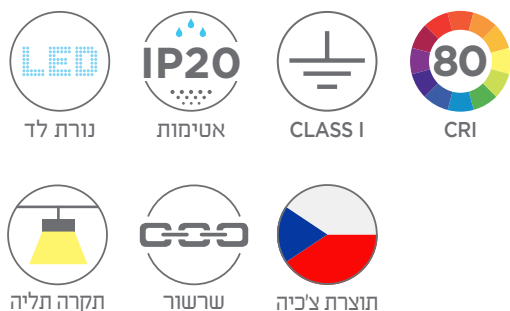
מידות:

600x66 מ"מ
1200x66 מ"מ
1500x66 מ"מ

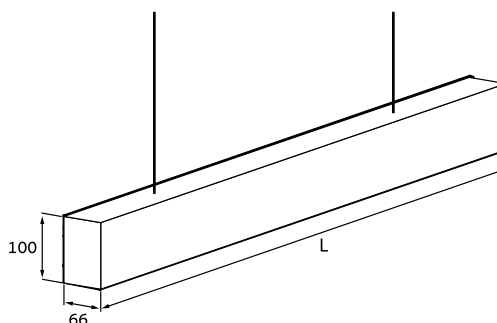
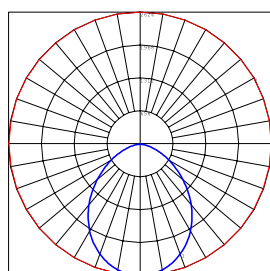
תקנים:



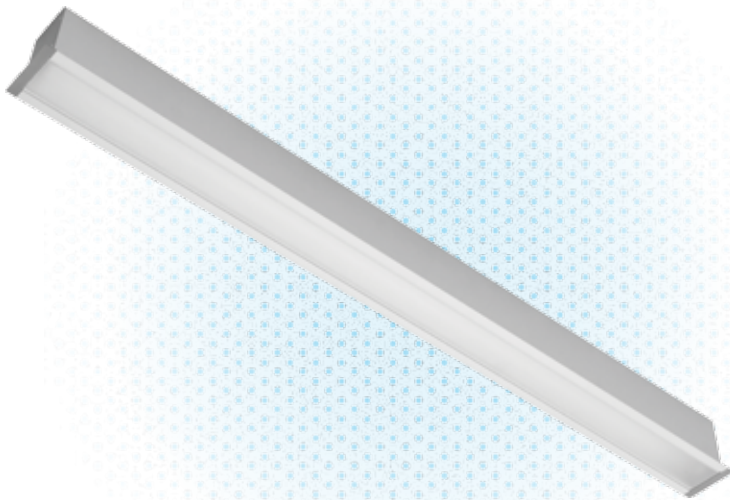
MODUS



שרטוט ופוטומטריה



משקל	אורך (L)	הערות	צבע	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מק"ט
3.7 ק"ג	1185 מ"מ	יחיד	לבן	78	4300lm	1050mA	55W	2381594
		משורשר	לבן	78	4300lm	1050mA	55W	23815941
		יחיד	אפור	78	4300lm	1050mA	55W	2381560
		משורשר	אפור	78	4300lm	1050mA	55W	2381580



HVL

פרופיל LED שקוע, ניתן להתקין בתקרות גבס מונמכות. מתאים למסדרונות, מטבחים ולחללים ארוכים.

מבנה וגימור:

נוף: מסגרת אלומיניום אלוקסל, סופיות מפח צבוע
כיסוי: אקרילי חלבי
צבע: פרופיל אלומיניום, סופיות אפור (RAL9006)

מקור האור:

נון אור: 3000K, 4000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי צר

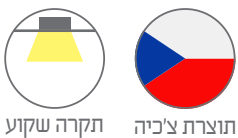
מידות:

1200x90 מ"מ

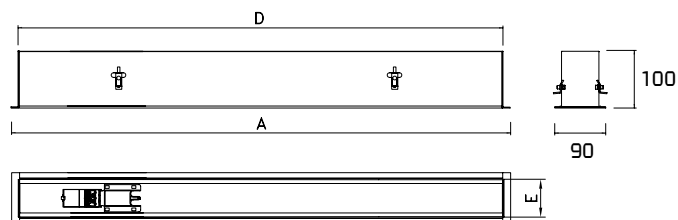
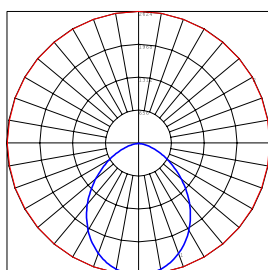
תקנים:



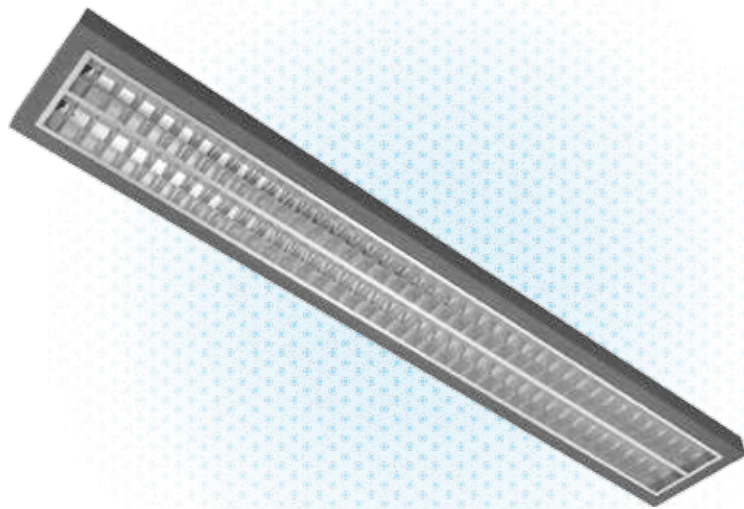
MODUS



שרטוט ופוטומטריה



משקל	קדח	רוחב	אורך (A)	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מק"ט	צבע
3.8 ק"ג	75x1195 מ"מ	90 מ"מ	1210 מ"מ	85	2900lm	700mA	34W	2381591	לבן
				78	4300lm	1050mA	55W	2381590	
				85	2900lm	700mA	34W	2381565	אפור
				78	4300lm	1050mA	55W	2381570	



AREL

גוף תאורה פרבולי LED תוצרת אירופה להתקנה חיצונית כצמוד תקרה או בתליה. מתאים למשרדים.

מבנה וגימור:

גוף: פח צבוע
כיסוי: פרבולי מבריק, פרבולי מט
צבע: אפור (RAL9007)

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: פרבולי

מידות:

1250x250 מ"מ
1550x250 מ"מ

תקנים:



MODUS



גורת לד



אטימות



CLASS I



CRI 80



רמת סינוור UGR<19



תקרה חיצונית

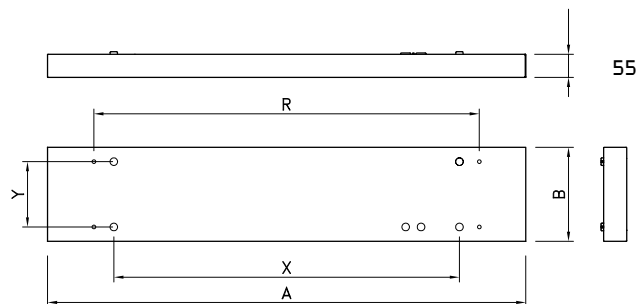
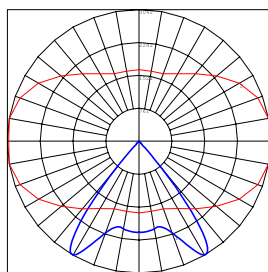


תקרה תליה



תוצרת צ'כיה

שרטוט ופוטומטריה



מידה	מק"ט	הספק	שטף אור	לומן/הספק	גוון אור	אורך (A)	רוחב (B)	גובה	משקל
1250	-	26W	2900lm	111	-	1245 מ"מ	245 מ"מ	55 מ"מ	4.0 ק"ג
	238246	42W	3900lm	92	4000K	1245 מ"מ	245 מ"מ	55 מ"מ	4.0 ק"ג
1550	-	43W	4500lm	105	-	1545 מ"מ	245 מ"מ	55 מ"מ	5.0 ק"ג
	-	60W	5800lm	96	-	1545 מ"מ	245 מ"מ	55 מ"מ	5.0 ק"ג

AREL AS

גוף תאורה LED אסימטרי תוצרת אירופה להתקנה חיצונית כצמוד תקרה או בתליה. מתאים לכיתות כתאורת לוח.

מבנה וגימור:

גוף: פח צבוע
כיסוי: ללא
צבע: לבן (RAL9016)

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום DALI

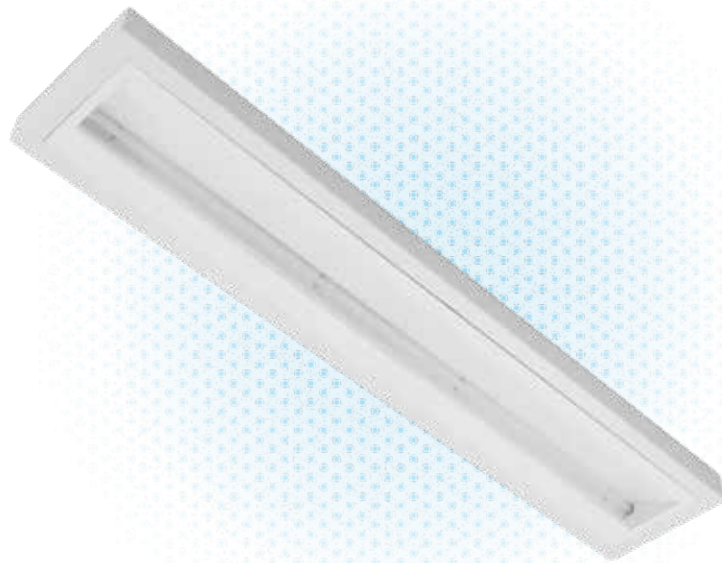
אופטיקה:

פיזור אור: אסימטרי

מידות:

1250x250 מ"מ
1550x250 מ"מ

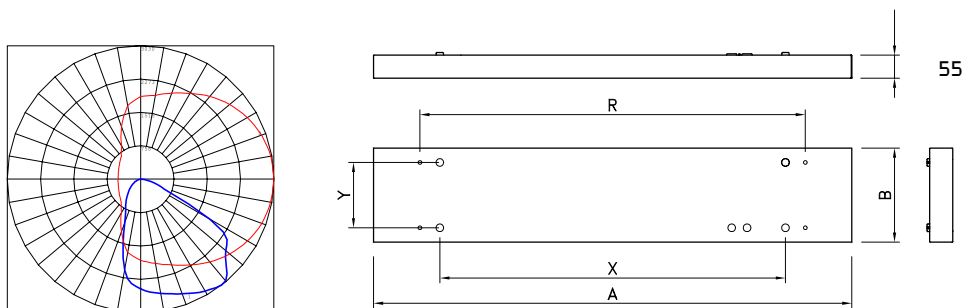
תקנים:



MODUS



שרטוט ופוטומטריה



משקל	גובה	רוחב (B)	אורך (A)	גוון אור	לוחן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט	מידה
5.5 ק"ג	57 מ"מ	245 מ"מ	1245 מ"מ	4000K	120	4200lm	35W	238247	1250
7.0 ק"ג	57 מ"מ	245 מ"מ	1545 מ"מ	4000K	124	6200lm	50W	238248	1550

ASTA

גוף תאורה LED אסימטרי תוצרת אירופה להתקנה חיצונית כצמוד תקרה. מתאים לכיתות כתאורת לוח.

מבנה וגימור:

גוף: פח צבוע
כיסוי: ללא
צבע: לבן (RAL9016)

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K
אורך חיים: 80,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום DALI

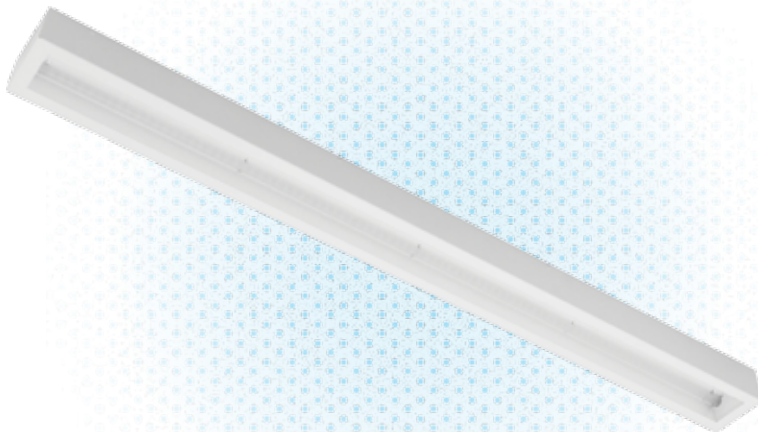
אופטיקה:

פיזור אור: אסימטרי

מידות:

600 מ"מ
1200 מ"מ
1500 מ"מ

תקנים:



MODUS



נורת לד



אטימות



CLASS I



CRI

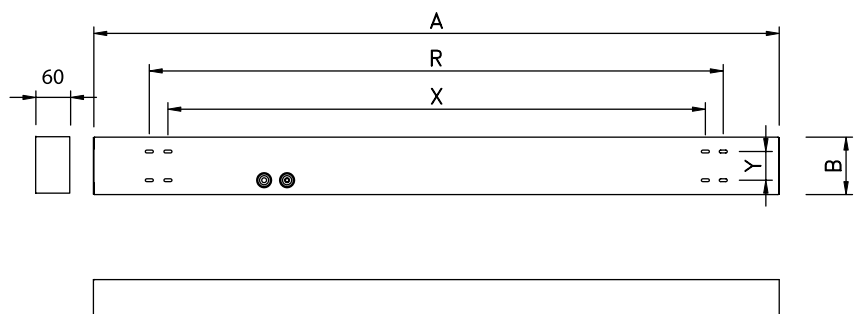
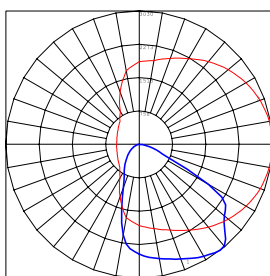


תקרה חיצוני



תוצרת צ'כיה

שרטוט ופוטומטריה



מסל	גובה	רוחב (B)	אורך (A)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט	מידה
1.8 ק"ג	60 מ"מ	100 מ"מ	595 מ"מ	3000K	125	2000lm	16W	-	600
				4000K				-	
3.0 ק"ג	60 מ"מ	100 מ"מ	1195 מ"מ	3000K	129	4500lm	35W	-	1200
				4000K				2382471	
3.9 ק"ג	67 מ"מ	100 מ"מ	1486 מ"מ	3000K	132	6200lm	47W	-	1500
				4000K				-	

TEL

פס אירופאי LED להתקנה חיצונית או בתליה. הגוף מתאים למגוון רחב של יישומים. ניתן לשירשור. אפשרות להוספת רפלקטור.

מבנה וגימור:

גוף: פח צבוע
כיסוי: ללא כיסוי, אפשרות לרפלקטור רחב או צר
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

נוון אור: 3000K, 4000K, 5700K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום DALI

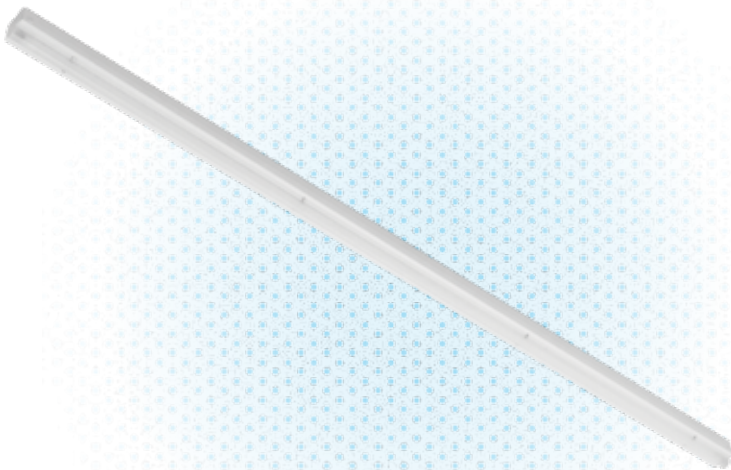
אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי
(במידה ויש רפלקטור אז לפי הרפלקטור)

מידות:

600x40 מ"מ
750x40 מ"מ
1200x40 מ"מ
1500x40 מ"מ

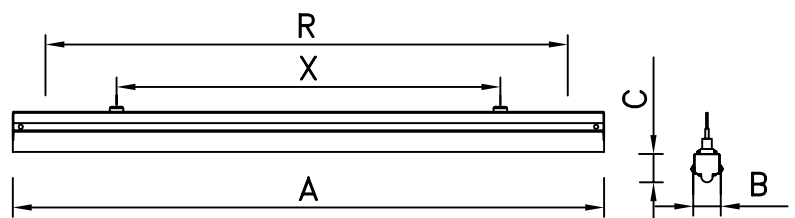
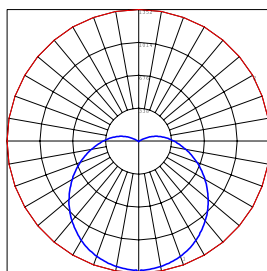
תקנים:



MODUS



שרטוט ופוטומטריה



מסקל	גובה (C)	רוחב (A)	אורך (A)	שרשור	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט	מידה
1.6 ק"ג	47 מ"מ	38 מ"מ	1186 מ"מ	יחיד	4000K	111	3100lm	28W	2382251	1200
				ניתן לשירשור	4000K	111	3100lm	28W	238226	
				יחיד	6500K	111	3100lm	28W	-	
				ניתן לשירשור	6500K	111	3100lm	28W	-	
2.5 ק"ג	47 מ"מ	38 מ"מ	1484 מ"מ	יחיד	4000K	112	4700lm	42W	2382282	1500
				ניתן לשירשור	4000K	112	4700lm	42W	238227	
				יחיד	6500K	112	4700lm	42W	-	
				ניתן לשירשור	6500K	112	4700lm	42W	-	
				יחיד	4000K	133	7050lm	53W	-	
				ניתן לשירשור	4000K	133	7050lm	53W	-	
				יחיד	6500K	133	7050lm	53W	2382274	
				ניתן לשירשור	6500K	133	7050lm	53W	2382273	
				יחיד	4000K	120	9750lm	81W	2382283	
				ניתן לשירשור	4000K	120	9750lm	81W	-	
				יחיד	6500K	120	9750lm	81W	-	
				ניתן לשירשור	6500K	120	9750lm	81W	-	

TE

פס איורופאי לנורות פלורסנט T5 להתקנה חיצונית או בתליה. הגוף מתאים למגוון רחב של יישומים. אפשרות להוספת רפלקטור.

מבנה וגימור:

גוף: פח צבוע
כיסוי: ללא כיסוי, אפשרות לרפלקטור רחב או צר
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

סוג נורה: T5
גוון אור: לפי נורה (865/840/830)
אורך חיים: 20,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

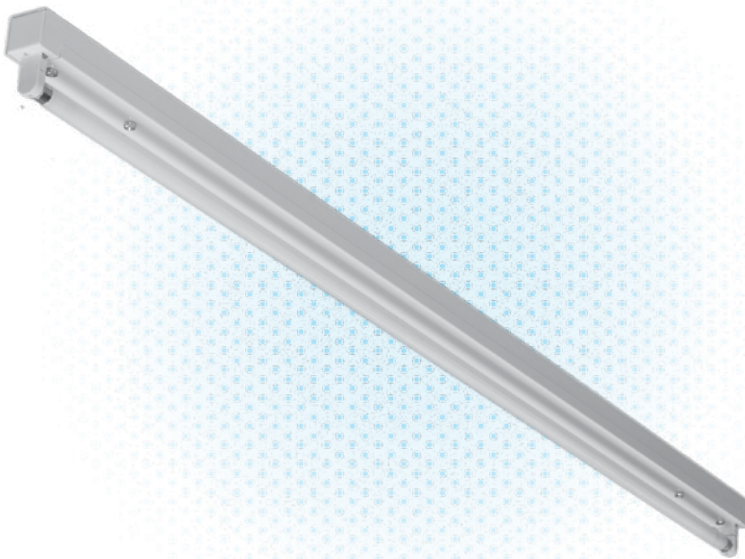
אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי (במידה ויש רפלקטור אז לפי הרפלקטור)

מידות:

600 מ"מ
1200 מ"מ
1500 מ"מ

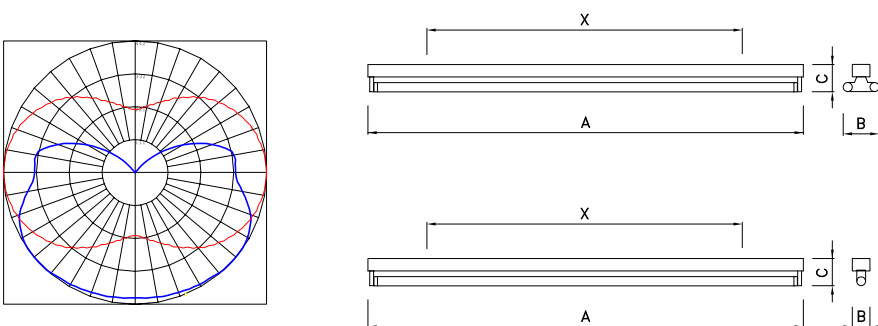
תקנים:



MODUS



שרטוט ופוטומטריה



רפלקטור סימטרי	
הספק	מק"ט
2x54W	2382231
2x80W	2382222

משקל	גובה (C)	רוחב (B)	אורך (A)	הספק	מק"ט	מידה
1.3 ק"ג	71 מ"מ	37 מ"מ	584 מ"מ	1x14W	2382231	600
1.5 ק"ג	71 מ"מ	37 מ"מ	1184 מ"מ	1x54W	2382241	1200
1.5 ק"ג	71 מ"מ	68 מ"מ	1184 מ"מ	2x28W	2382223	1200
				2x54W	2382224	
1.6 ק"ג	71 מ"מ	68 מ"מ	1484 מ"מ	2x80W	2382225	1500

תאורת תקרה DOWNLIGHT



פאנל LED עגול שקוע



גוף תאורה LED המפיק אור רך, מפורז ונעים. מיוצר באיכות גבוהה עם דיודות SMD, גוף עשוי מסגסוגת אלומיניום בעל חוזק מכני גבוה ופיזור חום מעולה. פאנל LED הוא פתרון מעולה לתאורת פנים להתקנה בתקרות גבס, מקומות צרים, מסדרונות ומטבחים. לגוף זה יתרונות רבים ובניהם: חסכון רב באנרגיה, פליטת חום נמוכה, משך חיים ארוך, דעיכת אור נמוכה מאוד, פרופיל דק, התקנה נוחה ועוד. מגיע עם קופסת חיבורים כלולה.

מבנה וגימור:

גוף: סגסוגת אלומיניום צבועה
כיסוי: חלבי
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

סוג נורה: LED SMD
גוון אור: 2700K, 4000K, 6500K
אורך חיים: 30,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

תקנים:



VEGA
Lighting



נורת לד



אטיחות



CLASS I

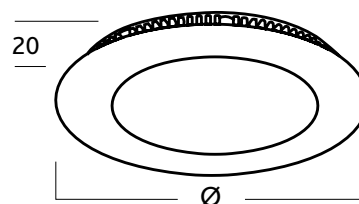
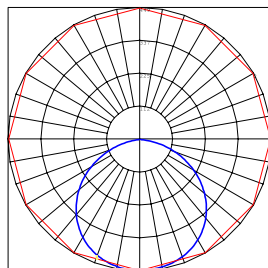


CRI



תקרה שקוע

שרטוט ופוטומטריה



קדח	קוטר	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
70 מ"מ	85 מ"מ	2700K	75	225lm	3W	3850040
		4000K	77	230lm	3W	3850041
		6500K	80	240lm	3W	3850042
95 מ"מ	105 מ"מ	2700K	75	300lm	4W	3850043
		4000K	77	310lm	4W	3850044
		6500K	80	320lm	4W	3850045
105 מ"מ	120 מ"מ	2700K	75	450lm	6W	38500561
		4000K	77	465lm	6W	38500562
		6500K	80	480lm	6W	38500563

קדח	קוטר	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
מ"מ 125	מ"מ 145	2700K	75	675lm	9W	38500564
		4000K	77	700lm	9W	38500565
		6500K	80	720lm	9W	38500566
מ"מ 155	מ"מ 170	2700K	75	900lm	12W	38500567
		4000K	77	925lm	12W	38500568
		6500K	80	950lm	12W	38500569
מ"מ 185	מ"מ 200	2700K	75	1125lm	15W	38500570
		4000K	77	1150lm	15W	38500571
		6500K	80	1200lm	15W	38500572
מ"מ 210	מ"מ 225	2700K	75	1350lm	18W	38500573
		4000K	77	1390lm	18W	38500574
		6500K	80	1450lm	18W	38500575
מ"מ 225	מ"מ 240	2700K	75	1500lm	20W	38500576
		4000K	77	1550lm	20W	38500577
		6500K	80	1600lm	20W	38500578
מ"מ 285	מ"מ 300	2700K	75	2250lm	30W	38500580
		4000K	77	2300lm	30W	38500581
		6500K	80	2400lm	30W	38500582

פאנל LED ריבוע שקוע



גוף תאורה LED המפיק אור רך, מפורז ונעים. מיוצר באיכות גבוהה עם דיודות SMD, גוף עשוי מסגסוגת אלומיניום בעל חוזק מכני גבוה ופיזור חום מעולה. פאנל LED הוא פתרון מעולה לתאורת פנים להתקנה בתקרות גבס, מקומות צרים, מסדרונות ומטבחים. לגוף זה יתרונות רבים ובניהם: חסכון רב באנרגיה, פליטת חום נמוכה, משך חיים ארוך, דעיכת אור נמוכה מאוד, פרופיל דק, התקנה נוחה ועוד. מגיע עם קופסת חיבורים כלולה.

מבנה וגימור:

גוף: סגסוגת אלומיניום צבועה
כיסוי: חלבי
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

סוג נורה: LED SMD
גוון אור: 2700K, 4000K, 6500K
אורך חיים: 30,000 שעות עבודה

עמעות:

ללא עמעות

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

תקנים:



VEGA
Lighting



נורת לד



אטיחות



CLASS I

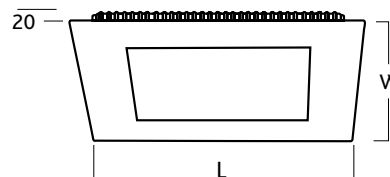
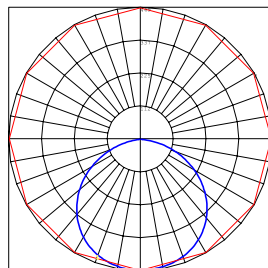


CRI



תקרה שקוע

שרטוט ופוטומטריה



קוד	מידה (WxL)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
70x70 מ"מ	85x85 מ"מ	2700k	75	225lm	3W	3850100
		4000k	77	230lm	3W	3850101
		6500k	80	240lm	3W	3850102
95x95 מ"מ	105x105 מ"מ	2700k	75	300lm	4W	3850103
		4000k	77	310lm	4W	3850104
		6500k	80	320lm	4W	3850105
105x105 מ"מ	120x120 מ"מ	2700k	75	450lm	6W	3850106
		4000k	77	465lm	6W	3850107
		6500k	80	480lm	6W	3850108

קדח	מידה (WxL)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
מ"מ 125x125	מ"מ 140x140	2700k	75	675lm	9W	3850109
		4000k	77	700lm	9W	3850110
		6500k	80	720lm	9W	3850111
מ"מ 155x155	מ"מ 170x170	2700k	75	900lm	12W	3850112
		4000k	77	925lm	12W	3850113
		6500k	80	950lm	12W	3850114
מ"מ 185x185	מ"מ 200x200	2700k	75	1125lm	15W	3850115
		4000k	77	1150lm	15W	3850116
		6500k	80	1200lm	15W	3850117
מ"מ 210x210	מ"מ 225x225	2700k	75	1350lm	18W	3850118
		4000k	77	1390lm	18W	3850119
		6500k	80	1450lm	18W	3850120
מ"מ 225x225	מ"מ 240x240	2700k	75	1500lm	20W	3850121
		4000k	77	1550lm	20W	3850122
		6500k	80	1600lm	20W	3850123
מ"מ 285x285	מ"מ 300x300	2700k	75	2250lm	30W	3850124
		4000k	77	2300lm	30W	3850125
		6500k	80	2400lm	30W	3850126

פאנל LED עגול חיצוני



גוף תאורה LED המפיק אור רך, מפורז ונעים. מיוצר באיכות גבוהה עם דיודות SMD, גוף עשוי מסגסוגת אלומיניום בעל חוזק מכני גבוה ופיזור חום מעולה. פאנל LED הוא פתרון מעולה לתאורת פנים להתקנה בתקרות גבס, מקומות צרים, מסדרונות ומטבחים. לגוף זה יתרונות רבים ובניהם: חסכון רב באנרגיה, פליטת חום נמוכה, משך חיים ארוך, דעיכת אור נמוכה מאוד, פרופיל דק, התקנה נוחה ועוד. מגיע עם קופסת חיבורים כלולה.

מבנה וגימור:

גוף: סגסוגת אלומיניום צבועה
כיסוי: חלבי
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

סוג נורה: LED SMD
גוון אור: 2700K, 4000K, 6500K
אורך חיים: 30,000 שעות עבודה

עמעות:

ללא עמעות

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

תקנים:



VEGA
Lighting



נורת לד



אטימות



CLASS I

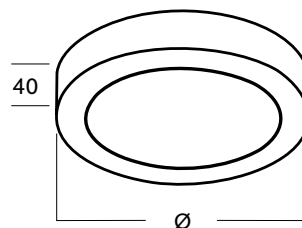
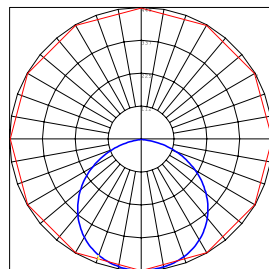


CRI



תקרה חיצוני

שרטוט ופוטומטריה



קוטר	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
120 מ"מ	2700K	75	450lm	6W	3850200
	4000K	77	465lm	6W	3850201
	6500K	80	480lm	6W	3850202
170 מ"מ	2700K	75	900lm	12W	3850203
	4000K	77	924lm	12W	3850204
	6500K	80	960lm	12W	3850205
225 מ"מ	2700K	75	1350lm	18W	3850206
	4000K	77	1386lm	18W	3850207
	6500K	80	1440lm	18W	3850208
300 מ"מ	2700K	75	2250lm	30W	3850209
	4000K	77	2300lm	30W	3850210
	6500K	80	2400lm	30W	3850211

פאנל LED ריבוע חיצוני



גוף תאורה LED המפיק אור רך, מפורז ונעים. מיוצר באיכות גבוהה עם דיודות SMD, גוף עשוי מסגסוגת אלומיניום בעל חוזק מכני גבוה ופיזור חום מעולה. פאנל LED הוא פתרון מעולה לתאורת פנים להתקנה בתקרות גבס, מקומות צרים, מסדרונות ומטבחים. לגוף זה יתרונות רבים ובניהם: חסכון רב באנרגיה, פליטת חום נמוכה, משך חיים ארוך, דעיכת אור נמוכה מאוד, פרופיל דק, התקנה נוחה ועוד. מגיע עם קופסת חיבורים כלולה.

מבנה וגימור:

גוף: סגסוגת אלומיניום צבועה
כיסוי: חלבי
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

סוג נורה: LED SMD
גוון אור: 2700K, 4000K, 6500K
אורך חיים: 30,000 שעות עבודה

עמעות:

ללא עמעות

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

תקנים:



VEGA
Lighting



נורת לד



אטימות



CLASS I

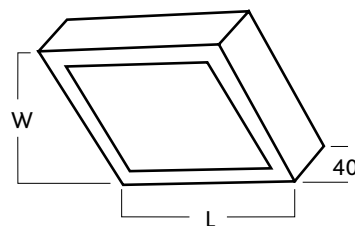
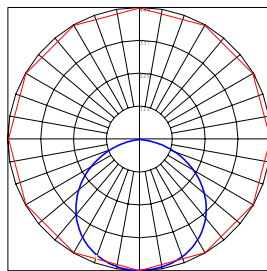


CRI



תקרה חיצוני

שרטוט ופוטומטריה



מידה (WxL)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
120x120 מ"מ	2700K	75	450lm	6W	3850212
	4000K	77	465lm	6W	3850213
	6500K	80	480lm	6W	3850214
170x170 מ"מ	2700K	75	900lm	12W	3850215
	4000K	77	924lm	12W	3850216
	6500K	80	960lm	12W	3850217
225x225 מ"מ	2700K	75	1350lm	18W	3850218
	4000K	77	1386lm	18W	3850219
	6500K	80	1440lm	18W	3850220
300x300 מ"מ	2700K	75	2250lm	30W	3850221
	4000K	77	2300lm	30W	3850222
	6500K	80	2400lm	30W	3850223

פאנל LED עגול חיצוני



גוף תאורה LED המפיק אור רך, מפוזר ונעים. מיוצר באיכות גבוהה עם דיודות SMD, גוף עשוי מסגסוגת אלומיניום בעל חוזק מכני גבוה ופיזור חום מעולה. פאנל LED הוא פתרון מעולה לתאורת פנים להתקנה בתקרות גבס, מקומות צרים, מסדרונות ומטבחים. לגוף זה יתרונות רבים ובניהם: חסכון רב באנרגיה, פליטת חום נמוכה, משך חיים ארוך, דעיכת אור נמוכה מאוד, פרופיל דק, התקנה נוחה ועוד. מגיע עם קופסת חיבורים כלולה.

מבנה וגימור:

גוף: סגסוגת אלומיניום צבועה
כיסוי: חלבי
צבע: שחור (RAL9005)

מקור האור:

סוג נורה: LED SMD
גוון אור: 2700K, 4000K, 6500K
אורך חיים: 30,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

תקנים:



VEGA **DARK**
Lighting **SERIES**



נורת לד



אטימות



CLASS I

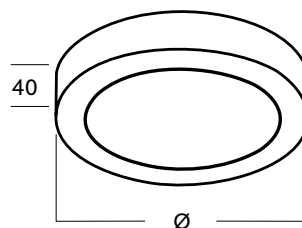
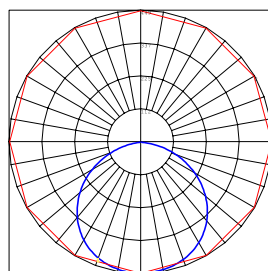


CRI



תקרה חיצוני

שרטוט ופוטומטריה



קוטר	מק"ט	הספק	שטף אור	לומן/הספק	גוון אור
120	38502011	6W	450lm	75	4000K
	38502021	6W	450lm	75	6500K
170	38502041	12W	900lm	75	4000K
	38502051	12W	900lm	75	6500K
225	38502071	18W	1350lm	75	4000K
	38502081	18W	1350lm	75	6500K
300	38502101	30W	2300lm	75	4000K
	38502111	30W	2300lm	75	6500K

פאנל LED ריבוע חיצוני



גוף תאורה LED המפיק אור רך, מפורז ונעים. מיוצר באיכות גבוהה עם דיודות SMD, גוף עשוי מסגסוגת אלומיניום בעל חוזק מכני גבוה ופיזור חום מעולה. פאנל LED הוא פתרון מעולה לתאורת פנים להתקנה בתקרות גבס, מקומות צרים, מסדרונות ומטבחים. לגוף זה יתרונות רבים ובניהם: חסכון רב באנרגיה, פליטת חום נמוכה, משך חיים ארוך, דעיכת אור נמוכה מאוד, פרופיל דק, התקנה נוחה ועוד. מגיע עם קופסת חיבורים כלולה.

מבנה וגימור:

גוף: סגסוגת אלומיניום צבועה
כיסוי: חלבי
צבע: שחור (RAL9005)

מקור האור:

סוג נורה: LED SMD
גוון אור: 2700K, 4000K, 6500K
אורך חיים: 30,000 שעות עבודה

עמקום:

ללא עמקום

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

תקנים:



VEGA DARK
Lighting SERIES



נורת לד



אטימות



CLASS I

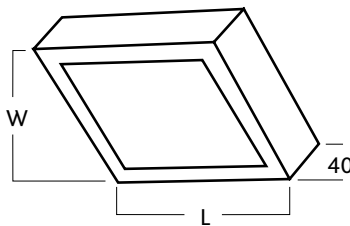
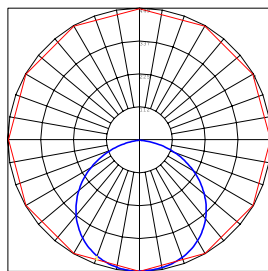


CRI



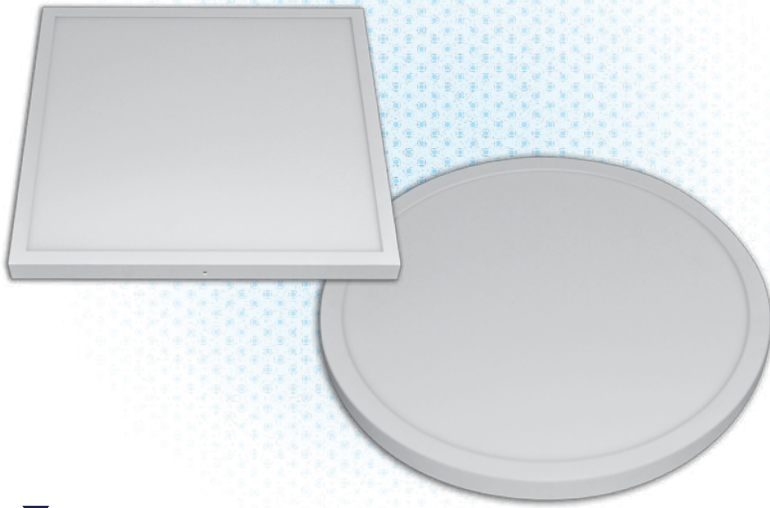
תקרה חיצוני

שרטוט ופוטומטריה



גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט	מידה (WxL)
4000K	75	450lm	6W	38502131	120x120
6500K	75	450lm	6W	38502141	
4000K	75	900lm	12W	38502161	170x170
6500K	75	900lm	12W	38502171	
4000K	75	1350lm	18W	38502191	225x225
6500K	75	1350lm	18W	38502201	
4000K	75	2300lm	30W	38502221	300x300
6500K	75	2300lm	30W	38502231	

פאנל LED חיצוני XL



גוף תאורה לד שטוח, המפיק אור רך, מפוזר ונעים. הגוף מיוצר באיכות גבוהה מאד ומאפשר לקבל רמות הארה וגונוני אור שונים, ליצירת אווירה נעימה בעיצוב מודרני. בסיס הגוף עשוי מסגסוגת אלומיניום היוצר חוזק מכני גבוה ופיזור חום מעולה. לפאנל יתרונות רבים: חיסכון רב באנרגיה, פליטת חום נמוכה, משך חיים ארוך, דעיכת אור נמוכה מאד, פרופיל דק מאד, התקנה נוחה ומהירה ועוד. פאנל LED חיצוני הוא פתרון מעולה לתאורת פנים, להתקנה בקירות ותקרות גבס, הנמכות תקרה, מקומות צרים במיוחד, ארונות, מטבחים, מסדרונות ועוד.

מבנה וגימור:

גוף: סגסוגת אלומיניום צבועה
כיסוי: חלבי
צבע: לבן, אפור, שחור

מקור האור:

סוג נורה: LED SMD
גוון אור: 4000K, 6500K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמסום:

ללא עמסום

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

1200 / 900 / 600 / 500 / 400

תקנים:



VEGA
Lighting



נורת לד



אטיחות



CLASS I

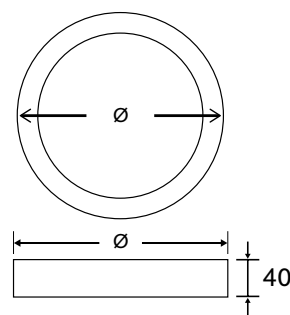
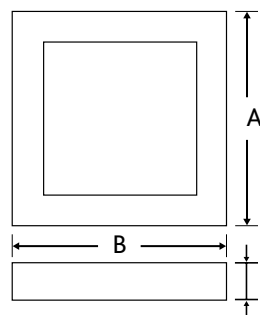


CRI



תקרה חיצוני

שרטוט



ריבוע

גון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט	מידה AxB	צבע
4000K	90	4050lm	45W	3850244	400x400	לבן
6500K	90	4050lm	45W	3850245		
4000K	90	4950lm	55W	3850246	500x500	
6500K	90	4950lm	55W	3850247		
4000K	90	5400lm	60W	3850231	600x600	
6500K	90	5400lm	60W	3850232		
4000K	90	4050lm	45W	3850250	400x400	שחור
4000K	90	5400lm	60W	3850252	600x600	אפור
4000K	90	4050lm	45W	3850251	400x400	
4000K	90	5400lm	60W	3850253	600x600	

מלבן

גון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט	מידה AxB	צבע
4000K	90	4950lm	50W	3850238	900x300	לבן
6500K	90	4950lm	50W	3850239		
2700K	90	5400lm	60W	38502351	1200x300	
4000K	90	5400lm	60W	3850236		
6500K	90	5400lm	60W	3850237		

עגול

גון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט	Ø	צבע
4000K	90	4050lm	45W	3850240	400	לבן
6500K	90	4050lm	45W	3850241		
4000K	90	4950lm	55W	3850242	500	
6500K	90	4950lm	55W	3850243		
2700K	90	5400lm	60W	3850227	600	
4000K	90	5400lm	60W	3850234		
6500K	90	5400lm	60W	3850235		
4000K	90	4050lm	45W	3850248	400	שחור
4000K	90	4950lm	55W	3850304	500	
6500K	90	4950lm	55W	3850305		
4000K	90	5400lm	60W	3850300	600	
6500K	90	5400lm	60W	3850301	600	
4000K	90	4050lm	45W	3850249		400
4000K	90	4950lm	55W	3850306		
6500K	90	4950lm	55W	3850307		500
4000K	90	5400lm	60W	3850302	600	
6500K	90	5400lm	60W	3850303		600

HIGH-Q

גוף תאורה לד דקורטיבי, המפיק אור רך ונעים. הגוף מיוצר באיכות גבוהה מאד ומאפשר לקבל רמות הארה וגונוני אור שונים, ליצירת אווירה נעימה בעיצוב מודרני. בסיס הגוף עשוי מסגסוגת אלומיניום היוצר חוזק מכני גבוה ופיזור חום מעולה. High-Q הוא פתרון מעולה לתאורת פנים, בעל יתרונות רבים כגון חיסכון באנרגיה, פליטת חום נמוכה ומשך חיים ארוך.

מבנה וגימור:

גוף: סגסוגת אלומיניום צבועה
כיסוי: חלבי
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

סוג נורה: LED SMD
גוון אור: 2700K, 4000K, 6500K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעות:

ללא עמעות

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

תקנים:



VEGA
Lighting



נורת לד



אטיחות



CLASS I



CRI



תקרה חיצוני

גובה	קוטר	גוון אור	שטף אור	הספק	מק"ט
100 מ"מ	300 מ"מ	2700K	3000lm	30W	3850179
		4000K			3850180
		6500K			3850181
	400 מ"מ	2700K	4000lm	40W	3850182
		4000K			3850183
		6500K			3850184
	500 מ"מ	2700K	5000lm	50W	3850185
		4000K			3850186
		6500K			3850187
	600 מ"מ	2700K	6000lm	60W	3850188
		4000K			3850189
		6500K			3850190
	800 מ"מ	2700K	8000lm	80W	3850191
		4000K			3850192
		6500K			3850193
	1000 מ"מ	2700K	10000lm	100W	3850194
		4000K			3850195
		6500K			3850196
1200 מ"מ	2700K	12000lm	120W	3850197	
	4000K			3850198	
	6500K			3850199	

CED218

גוף תאורת פנים נועד להתקנה שקועה. בעל ניצולת אורית גבוהה, חסכוני במיוחד גוף מקצועי מתאים לחנויות, משרדים, מבני ציבור ועוד. רמת צבע גבוהה במיוחד CRI 95 לאחידות צבע מושלמת.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: חלבי
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

גוון אור: 4000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

תקנים:



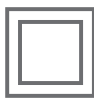
CIVILIGHT®



נורת לד



אטימות



CLASS II

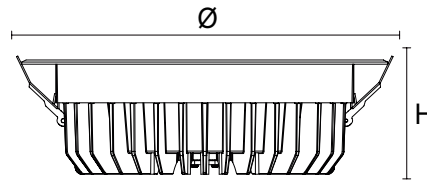
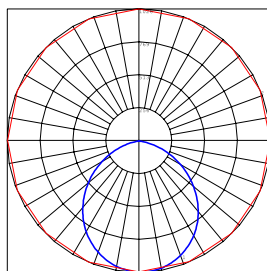


CRI 95



תקרה שקוע

שרטוט ופוטומטריה



קדח	גובה (H)	קוטר	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
101 מ"מ	55 מ"מ	134 מ"מ	4000K	75	900lm	12W	389205
152 מ"מ	70 מ"מ	192 מ"מ	4000K	75	1200lm	16W	389204
200 מ"מ	80 מ"מ	256 מ"מ	2700K	80	1600lm	20W	389206
			4000K	80	1600lm	20W	389200
			4000K	75	2300lm	30W	389201
			4000K	75	2800lm	38W	389202
			4000K	70	3500lm	50W	389203

SPMI

גוף תאורה מקצועי לתאורת Downlight בהספקים גבוהים. IP43, מתאים להתקנה שקועה במקלחות, חנויות, משרדים, מסדרונות, מבני ציבור ועוד.

בנה ונימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: חלבי
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

גוון אור: 4000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

תקנים:



MODUS



נורת לד



אטימות



CLASS II

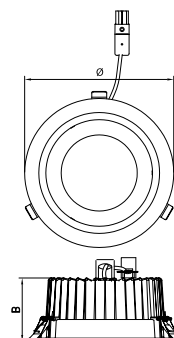
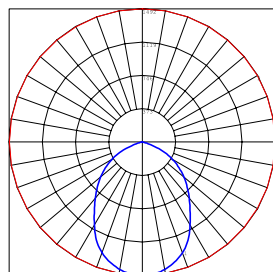


CRI



תקרה שקוע

שרטוט ופוטומטריה



מק"ט	הספק	שטף אור	גוון אור	לומן/הספק	קוטר Ø	גובה (C)	קדח	משקל
23841103	8W	750lm	4000K	94	130 מ"מ	64 מ"מ	115 מ"מ	0.7 ק"ג
23841104	10W	1000lm	4000K	100	190 מ"מ	78 מ"מ	175 מ"מ	1.0 ק"ג
23841154	15W	1500lm	4000K	100	240 מ"מ	87 מ"מ	225 מ"מ	2.0 ק"ג
23841204	20W	2100lm	4000K	105				
23841205	20W	2100lm	5700K	105				
23841304	28W	3000lm	4000K	107				

שקוע תקרה מוגן מים



גוף תאורה עמיד למים בדרגת אטימות IP65 כולל דרייבר אינטגרלי מוגן מים. מיועד להתקנה במקומות עם רטיבות ולחות כגון מלתחות, מקוואות וכדומה. הגוף מתאפיין בקווים נקיים ועיצוב מודרני.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום צבועה
כיסוי: חלבי
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

גוון אור: 4000K, 6500K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

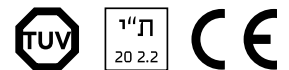
אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

90 מ"מ
108 מ"מ
190 מ"מ

תקנים:



VEGA
Lighting



נורת לד



אטימות



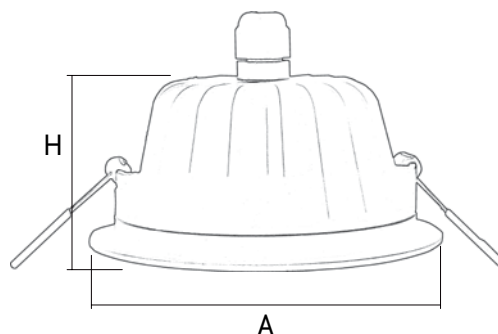
CLASS II



CRI



תקרה שקוע



שרטוט

קדח	גובה (H)	קוטר (A)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
75 מ"מ	15 מ"מ	90 מ"מ	6500K	85	765lm	9W	389232
95 מ"מ	50 מ"מ	108 מ"מ	4000K	85	1275lm	15W	389237
			6500K				389238
170 מ"מ	50 מ"מ	190 מ"מ	4000K	100	2500lm	25W	389243
			6500K				389244

DN060B

גוף תאורה שקוע Downlight להתקנה בתקרה אקוסטית וגבס. בעל ניצולת אורית גבוהה וצריכת חשמל נמוכה במיוחד, תוצרת PHILIPS.

מבנה וגימור:

גוף: מתכת/פלסטיק
כיסוי: פוליקרבונט חלבי
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

גוון אור: 4000K
אורך חיים: 30,000 שעות עבודה

עמעים:

ללא עמעים

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

תקנים:



PHILIPS



נורת לד



אטימות



CLASS I

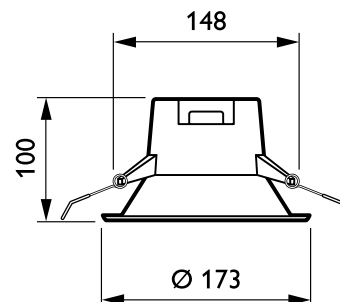
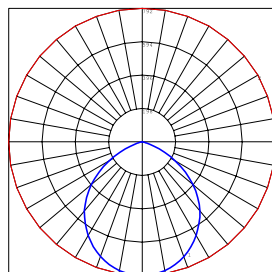


CRI 80



תקרה שקוע

שרטוט ופוטומטריה



קדח	גובה	קוטר	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
150 מ"מ	100 מ"מ	173 מ"מ	4000K	89	800lm	9W	87500420
200 מ"מ	120 מ"מ	233 מ"מ	4000K	100	1800lm	18W	87500425

RS060B

גוף תאורה שקוע תקרה, ספוט להארת שטח ממוקד זווית (36 מעלות). מתאים להתקנה בנקודות מכירה, חלונות ראווה ובמקומות להדגשת חלל, מגיע קבוע או מתכוונן. ניתן לעמעום.

חבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: פוליקרבונט שקוף
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

גוון אור: 4000K
אורך חיים: 25,000 שעות עבודה

עמעום:

ניתן לעמעום

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

תקנים:



PHILIPS



נורת לד



אטיחות



CLASS II



CRI 80

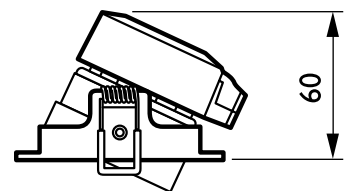
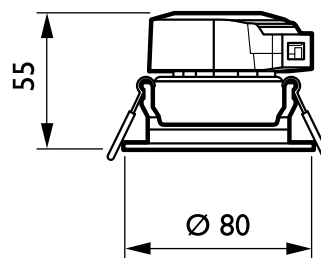
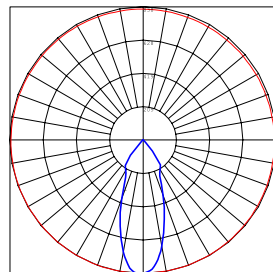


תקרה שקוע



ניתן לעמעום

שרטוט ופוטומטריה



הערות	קדח	גובה	קוטר	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
קבוע	68 מ"מ	55 מ"מ	75 מ"מ	4000K	83	500lm	6W	87500410
מתכוונן	68 מ"מ	55 מ"מ	80 מ"מ	4000K	83	500lm	6W	87500415

CABARET1

סדרה בלעדית של תאורה ואביזרים לפסי צבירה. סדרת CABARET הייחודית מבית VEGA LIGHTING שמה דגש על עיצוב מודרני ונקי, חומרים איכותיים ורמת הארה לא מתפשרת. לסדרה מגוון אביזרי קצה הנותנים פתרון התקנה לכל תכנון אדריכלי. הסדרה מיוצרת מיציקות אלומיניום איכותיות בצביעה אלקטרוסטטית ורכיבי LED תוצרת CREE.

מערכת חשמל:

חד פאזי

מבנה וגימור:

גוף: אלומיניום
כיסוי: פוליקרבונט חלבי
צבע: שחור/לבן

מקור האור:

גוון אור: 2700K, 4000K, 6500K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי 38°

מידות:

190x55 מ"מ

תקנים:



VEGA
Lighting



גובה (H)	אורך (L)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	צבע	הספק	מק"ט
55 מ"מ	190 מ"מ	4000K	83	1250lm	לבן	15W	3860017
		6500k					3860018
		4000k			שחור		3860019
		6500k					3860020



CABARET3

סידרה בלעדית של תאורה ואביזרים לפסי צבירה. סדרת CABARET הייחודית מבית VEGA LIGHTING שמה דגש על עיצוב מודרני ונקי, חומרים איכותיים ורמת הארה לא מתפשרת. לסדרה מגוון אביזרי קצה הנותנים פתרון התקנה לכל תכנון אדריכלי. הסדרה מיוצרת מיציקות אלומיניום איכותיות בצביעה אלקטרוסטטית ורכיבי LED תוצרת CREE.

מערכת חשמל:

תלת פאזי

מבנה וגימור:

גוף: אלומיניום
כיסוי: פוליקרבונט חלבי
צבע: שחור/לבן

מקור האור:

גוון אור: 2700K, 4000K, 6500K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי 60°

מידות:

170x100 מ"מ

תקנים:



נורת לד



אטימות



IK08



CLASS I



CRI 80



תקרה חיצוני

מק"ט	הספק	צבע	שטף אור	לומן/הספק	גוון אור	קוטר	גובה (H)
3860001	40W	לבן	3200lm	83	3000K	100 מ"מ	170 מ"מ
3860003					4000k		
3860002		3000k					
3860004		4000k					

אביזרים משלימים לסדרת CABARET3



מק"ט	תאור מוצר
3860005	פס צבירה (3 מטר) 3P לבן כולל הזנה וסוף
3860006	פס צבירה (3 מטר) 3P שחור כולל הזנה וסוף
3860007	כבל תליה (1 מ' צבע שחור (סט 3 יח'))
3860008	כבל תליה (1 מ' צבע לבן (סט 3 יח'))
3860009	מחבר פנימי לפס צבירה תלת פאזי לבן
3860010	מחבר פנימי לפס צבירה תלת פאזי שחור
3860011	מחבר זוויות לפס צבירה תלת פאזי לבן
3860012	מחבר זוויות לפס צבירה תלת פאזי שחור
3860013	הזנה ראשית לפס צבירה תלת פאזי לבן
3860014	הזנה ראשית לפס צבירה תלת פאזי שחור
3860015	סופיות לפס צבירה תלת פאזי לבן
3860016	סופיות לפס צבירה תלת פאזי שחור

HELENA

גוף תאורה להארת מראה בחדרי רחצה. דרגת אטימות IP44 ונוכחות מינימלית הופכים את HELENA לפתרון המושלם לתאורת מראה בחדרי רחצה, לגוף מראה נקי ואלגנטי אשר אינו מאפיל על עיצוב חדר הרחצה. בנוסף, ניתן להתאים את זוג המכסים בהתאמה לברז/ פרזול או להשאיר בצבע לבן נייטרלי.

מבנה וגימור:

גוף: PC/ABS
כיסוי: פוליקרבונט חלבי
צבע: לבן

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K 6500K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעות:

ללא עמעות

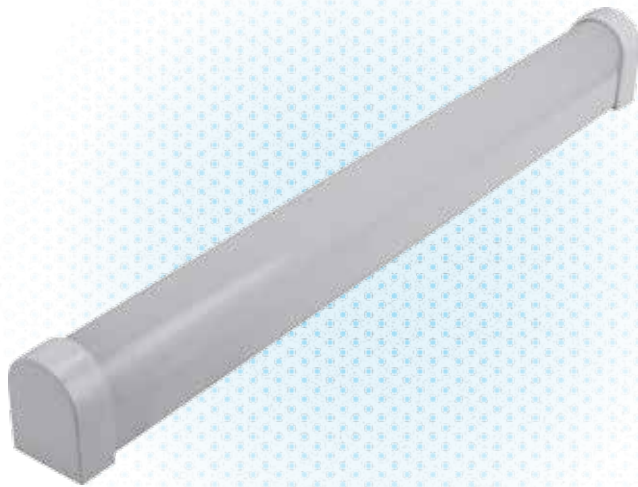
אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

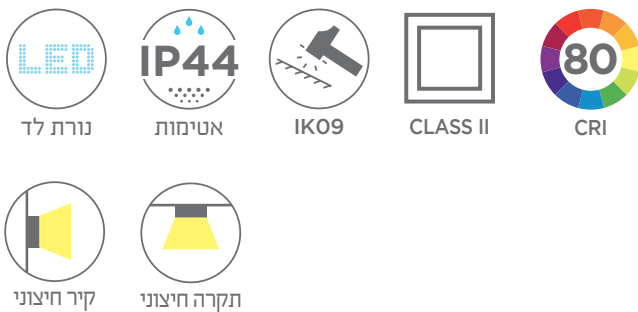
מידות:

600x69x52 מ"מ

תקנים:



VEGA
Lighting



נורת לד

אטימות

IK09

CLASS II

CRI

קיר חיצוני

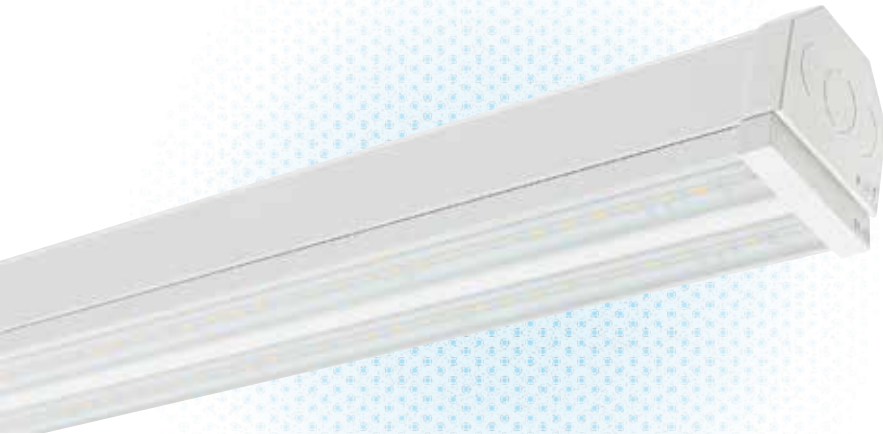
תקרה חיצוני

גובה (H)	רוחב (W)	אורך (L)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
52 מ"מ	69 מ"מ	600 מ"מ	3000K	80	1200lm	15W	3830699
			4000k				38306991
			6500k				38306992
סופיות לגוף תאורה HELENA - ניקל מבריק							38306997
סופיות לגוף תאורה HELENA - ניקל מט							38306998

תאורת מרכזים לוגיסטיים ותעשייה



LINIA



פרופיל מוגן אבק ומים IP54, תוצרת גרמניה בהרכבה לפי תכנון. פרופיל רציף שניתן לשרשר לפי מטרים שמזון הזנה אחת עם אפשרות לפוטומטריות סימטריות ואסימטריות בזוויות שונות והספקים גבוהים עם נצילות אורית של עד 137lm/W. המודולריות של פרופיל LINEA מאפשר הוספה, הסרה או שינוי בעוצמת הארה ופוטומטריה לפי הצורך. פתרון אופטימלי למבנים עם מידוף גבוהה, מרלוגים, מחסנים וחנויות עם דרישות תאורה לא סטנדרטיות.

מבנה וגימור:

גוף: תעלה - פלדה מגולוונת, מגש ציוד - אלומיניום
כיסוי: PMMA שקוף
צבע: לבן (RAL9016), כסוף (RAL9006)

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K, 6500K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

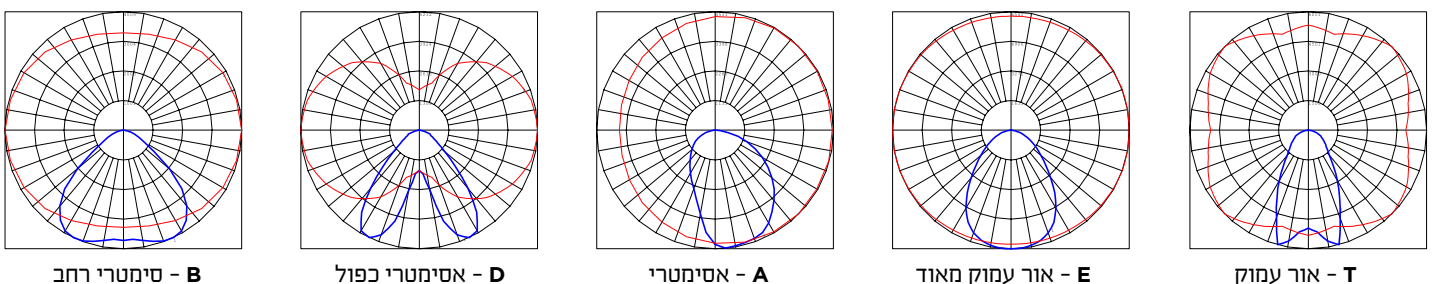
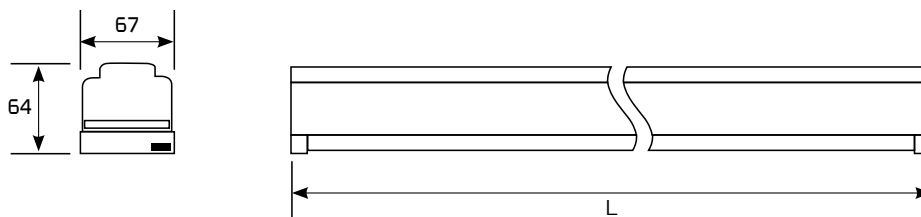
אופטיקה:

פיזור אור: אור עמוק, אור עמוק מאוד, אסימטרי, אסימטרי כפול, סימטרי רחב

תקנים:



שרטוט ופוטומטריה



B - סימטרי רחב

D - אסימטרי כפול

A - אסימטרי

E - אור עמוק מאוד

T - אור עמוק



קומת ייצור VISHAY ישראל



כיסויים וסופיות		
אורך	סוג	מק"ט
1186 מ"מ	כיסוי	233560
1486 מ"מ		233559
-	סופיות	233570

מחברים והזנות		
גידים	סוג	מק"ט
5	מחבר	233571
7		2335711
5	הזנה	233573
7		2335731

תעלות		
גידים	אורך	מק"ט
5	2972 מ"מ	233522
7		2335242
5	4458 מ"מ	233520
7		2335201

משקל	גוון אור	שווה ערך	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט	מס' פסים	מידה (L)
1.6 ק"ג	4000K	F128	145lm/W	3056lm	21W	-	1	1186 מ"מ
	4000K	F154	138lm/W	4723lm	34W	-		
1.9 ק"ג	4000K	F228	145lm/W	6112lm	42W	2339605	2	
	4000K	F254	138lm/W	9445lm	68W	-		
2.0 ק"ג	4000K	F135	144lm/W	3611lm	25W	-	1	
	4000K	F149	146lm/W	4537lm	31W	23396241		
2.3 ק"ג	4000K	F180	140lm/W	6760lm	48W	2339604	2	1486 מ"מ
	4000K	F235	144lm/W	7223lm	50W	2339606		
	4000K	F249	146lm/W	9075lm	62W	2335081		
	4000K	F280	140lm/W	11297lm	78W	-		

INNOVA

גוף תאורה מוגן מים בעל עיצוב מיוחד, מאפשר התקנה של יחיד או משורשר בצורה קלה ונוחה. עד 50% חיסכון בצריכת חשמל ותפוקה אורית גבוהה במיוחד. דרגת אטימות IP69 מיועד להתקנה במרלוגים, מחסנים, חניונים ועוד.

מבנה וגימור:

גוף: פוליקרבונט
כיסוי: פוליקרבונט חלבי
צבע: אפור

מקור האור:

גון אור: 3000K, 4000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

תקנים:



TREVOS



נורת לד



אטימות



אטימות



IK10



CLASS I



CRI 80



תקרה חיצוני

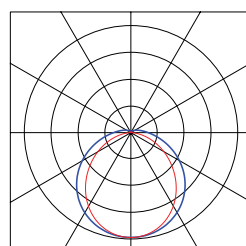
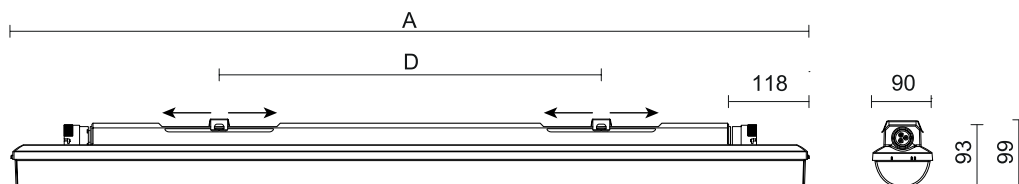


שרשר



תוצרת צ'כיה

שרטוט ופוטומטריה





שרשור	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט	מידה (L)
יחיד	3000K	130	2340lm	18W	-	1200
ניתן לשירשור					-	
יחיד	4000K	130	2340lm	18W	-	
ניתן לשירשור					-	
יחיד	3000K	131	2890lm	22W	-	
ניתן לשירשור					-	
יחיד	4000K	131	2890lm	22W	-	
ניתן לשירשור					-	
יחיד	3000K	132	3960lm	30W	-	
ניתן לשירשור					-	
יחיד	4000K	132	3960lm	30W	-	
ניתן לשירשור					-	
יחיד	3000K	133	5710lm	43W	-	
ניתן לשירשור					-	
יחיד	4000K	133	5710lm	43W	-	
ניתן לשירשור					-	
יחיד	3000K	129	2840lm	22W	-	1500
ניתן לשירשור					-	
יחיד	4000K	129	2840lm	22W	238372	
ניתן לשירשור					-	
יחיד	3000K	132	3570lm	27W	-	
ניתן לשירשור					-	
יחיד	4000K	132	3570lm	27W	238373	
ניתן לשירשור					-	
יחיד	3000K	135	4990lm	37W	-	
ניתן לשירשור					-	
יחיד	4000K	135	4990lm	37W	-	
ניתן לשירשור					-	
יחיד	3000K	133	7170lm	54W	-	
ניתן לשירשור					-	
יחיד	4000K	133	7170lm	54W	238374	
ניתן לשירשור					-	

PRIMA



גוף תאורה מוגן אבק ומים T5 תוצרת אירופה לסביבה קשה במיוחד, בעל מערכת אופטית למניעת סינוור וניצולת אורית גבוהה. טמפרטורות עבודה ממינוס 20 עד +40 מעלות. מתאים למבנים תעשייתיים, מחסנים, חניונים ואולמות ייצור.
בנוסף ניתן להזמין גוף זה מוגן פיצוץ EX-ZONE2. מתאים לתחנות דלק.

מבנה וגימור:

גוף: פוליקרבונט
כיסוי: פוליקרבונט שקוף
צבע: אפור

מקור האור:

סוג נורה: T5
גוון אור: לפי נורה (865/840/830)
אורך חיים: 20,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

600 מ"מ
1200 מ"מ
1500 מ"מ

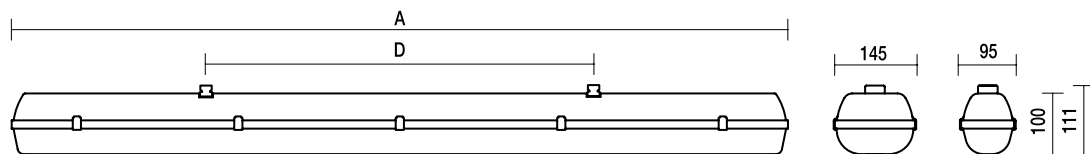
תקנים:



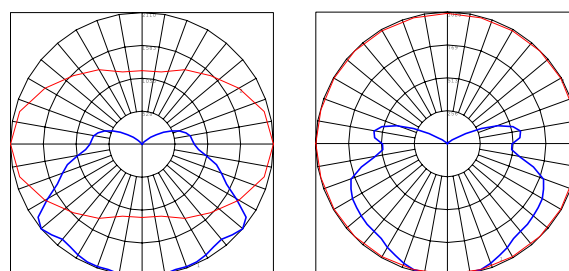
TREVOS



שרטוט ופוטומטריה



PRIMA



2 נורות

1 נורה



תחנת רכבת חולון

סט קליפסים

תאור	מק"ט
סט קליפסים עבור פרימה 1.2 מטר	238325
סט קליפסים עבור פרימה 1.5 מטר	238326

רפלקטורים

תאור	מק"ט
רפלקטור 128/154	2383211
רפלקטור 135/149/180	2383212
רפלקטור 228/254	238321
רפלקטור 235/249/280	238322

PRIMA

משקל	רוחב	מס' פסים	אורך (A)	גוון אור	שטף אור	הספק	מק"ט
1.0 ק"ג	95 מ"מ	1	662 מ"מ	4000K	1350lm	1x14W	238277
1.3 ק"ג	145 מ"מ	2		4000K	2700lm	2x14W	238278
1.9 ק"ג	95 מ"מ	1	1272 מ"מ	4000K	2900lm	1x28W	2382821
				4000K	5000lm	1x54W	2383081
2.2 ק"ג	145 מ"מ	2		4000K	5800lm	2x28W	2382861
				4000K	10000lm	2x54W	2383101
2.1 ק"ג	95 מ"מ	1	1572 מ"מ	4000K	3650lm	1x35W	2382822
				4000K	4900lm	1x49W	2383022
2.7 ק"ג	145 מ"מ	2		4000K	7300lm	2x35W	2382941
				4000K	9800lm	2x49W	2383021
				4000K	14000lm	2x80W	2383181



PRIMA EX

משקל	גובה	רוחב	אורך (A)	שטף אור	הספק	נורה	מק"ט
2.6 ק"ג	111 מ"מ	145 מ"מ	1272 מ"מ	6700lm	2x36W	T8	238350
3.6 ק"ג			1572 מ"מ	10400lm	2x58W		238351



PRIMA LED

גוף תאורה LED מוגן אבק ומים תוצרת אירופה לסביבה קשה במיוחד. בעל מערכת אופטית למניעת סינוור וניצולת אורית גבוהה. טמפרטורות עבודה ממינוס 20 עד +40 מעלות. מתאים למבנים תעשייתיים, מחסנים, חניונים ואולמות ייצור. בנוסף ניתן להזמין גוף זה מוגן פיצוץ EX-ZONE2. מתאים לתחנות דלק. פיתרון איכותי וחסכוני לתאורה תעשייתית.

מבנה וגימור:

גוף: פוליקרבונט
כיסוי: פוליקרבונט חלבי
צבע: אפור

מקור האור:

גוון אור: 4000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

600 מ"מ / 1200 מ"מ / 1500 מ"מ

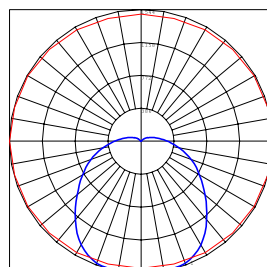
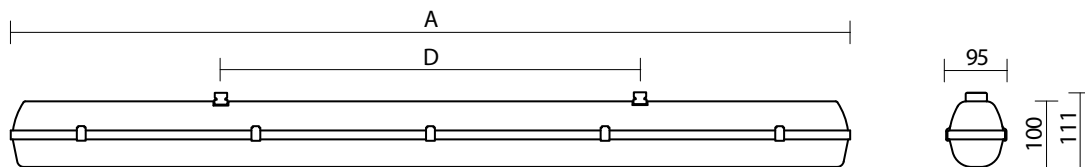
תקנים:



TREEVOS



שרטוט ופוטומטריה





תחנת קרח "דגן", אשדוד

PRIMA LED

משקל	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט	אורך (A)
1.3 ק"ג	4000K	129	1290lm	10W	238359	662 מ"מ
	4000K	129	1550lm	12W	238358	
		131	1970lm	15W	-	
1.9 ק"ג		133	2390lm	18W	-	1272 מ"מ
	4000K	134	2940lm	22W	238360	
	6500K	134	2940lm	22W	238369	
	4000K	133	4000lm	30W	238361	
	4000K	128	5880lm	46W	238363	
	6500K	128	5880lm	46W	238364	
2.3 ק"ג		133	2930lm	22W	-	1572 מ"מ
		135	3650lm	27W	-	
		136	5040lm	37W	-	
	4000K	127	7350lm	58W	238365	



PRIMA LED EX - חוגן פיצוץ

משקל	אורך (A)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
1.9 ק"ג	1272 מ"מ	4000K	121	5220lm	43W	2383621
		6500K	121	5220lm	43W	2383622

FUTURA



גוף תאורה LED מוגן אבק ומים תוצרת אירופה לסביבה קשה במיוחד. בעל מערכת אופטית למניעת סינוור וניצולת אורית גבוהה. טמפרטורות עבודה ממינוס 20 עד +40 מעלות, להספקם גבוהים שמכיל צלעות קירור למניעת התחממות ושמידה על אורך חייל LED. מתאים למבנים תעשייתיים, מחסנים, חניונים ואולמות ייצור.

מבנה וגימור:

גוף: פוליקרבונט (כולל צלעות קירור מאלומיניום)
כיסוי: פוליקרבונט חלבי
צבע: אפור

מקור האור:

גוון אור: 4000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

1200 מ"מ / 1500 מ"מ

תקנים:



TREVOS



נורת לד

אטימות

IK10

CLASS I

CRI

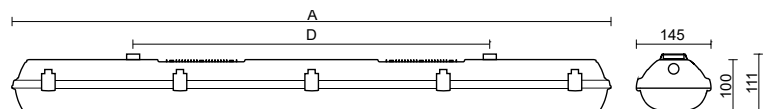
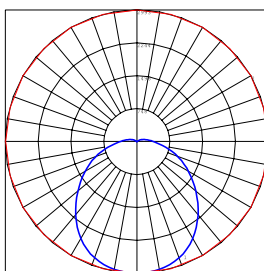


תקרה חיצוני

תקרה תליה

תוצרת צ'כיה

שרטוט ופוטומטריה



משקל	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט	אורך (A)
1.5 ק"ג	4000K	131	2360lm	18W	-	612 מ"מ
		133	2930lm	22W	-	
		132	3960lm	30W	238384	
2.9 ק"ג	4000K	135	4720lm	35W	-	1172 מ"מ
		138	5790lm	42W	-	
		138	8000lm	58W	238385	
3.9 ק"ג	4000K	137	6010lm	44W	238382	1452 מ"מ
		137	7250lm	53W	238383	
		137	9760lm	71W	238386	
		137	9760lm	71W	238370	

SMART 3



גוף תאורה מוגן מים, בעל עיצוב איטלקי מינימליסטי ואלגנטי. מאפשר התקנה בשרשור בצורה קלה ונוחה, עד 50% חסכון בצריכת חשמל ותפוקה אורית גבוהה במיוחד, לעומת גוף תאורה קונבנציונלי. דרגת אטימות ייחודית IP69.

מבנה וגימור:

גוף: פוליקרבונט
כיסוי: פוליקרבונט חלבי
צבע: אפור (RAL7035)

מקור האור:

גוון אור: 4000K
אורך חיים: 80,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

1200 מ"מ

תקנים:



GEWISS



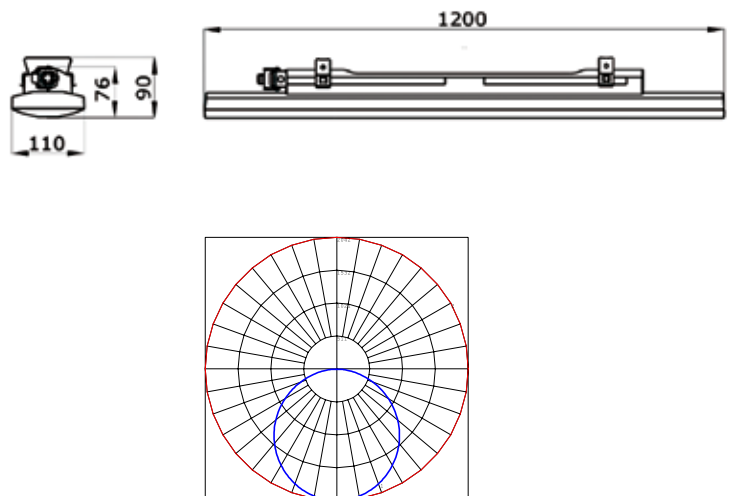
נורת לד אטימות IK08 CLASS II CRI 80

תקרה חיצוני תקרה תליה תוצרת איטליה

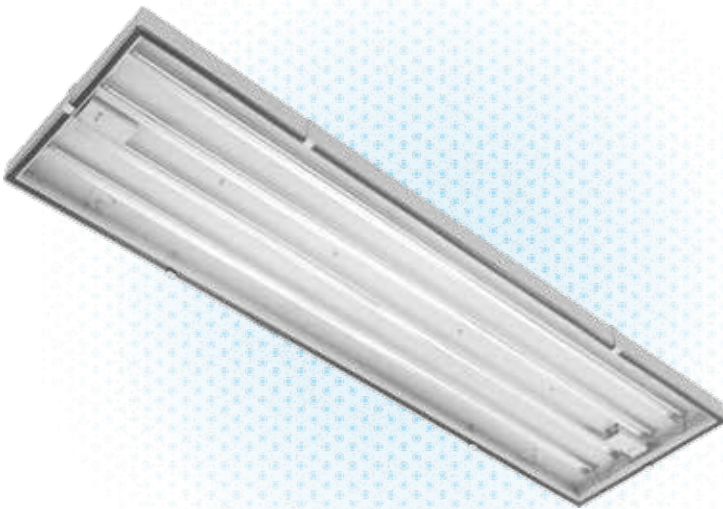
שרטוט ופוטומטריה



תחנת רכבת אחיהוד



הערות	משקל	גובה	רוחב	אורך	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
יחיד	2.0 ק"ג	76 מ"מ	110 מ"מ	1200 מ"מ	150	3000lm	20W	39S3136P
משורשר					150	3000lm	20W	39S3136PL



MEGAL

גוף תאורה LED, IP65, בעל פרופיל צר במיוחד, בעוצמות גבוהות למרכזים לוגיסטיים, אולמות יצור, מחסנים, האנגרים ותקרות גבוהות במיוחד.

מבנה וגימור:

גוף: פח צבוע
כיסוי: פוליקרבונט שקוף
צבע: לבן (RAL9003)

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K, 5700K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום DALI

דרייבר:

תוצרת HELVAR

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי צר, סימטרי רחב

מידות:

650x200 מ"מ
650x350 מ"מ
1200x200 מ"מ
1200x350 מ"מ

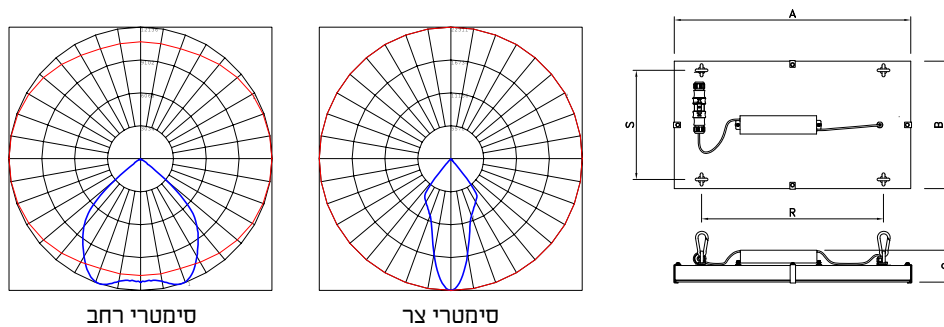
תקנים:



MODUS



שרטוט ופוטומטריה



משקל	אורך (B)	אורך (A)	פיזור אור	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מק"ט
4.5 ק"ג	190 מ"מ	650 מ"מ	סימטרי צר	116	6500lm	1050mA	56W	-
6.0 ק"ג	350 מ"מ			123	13000lm	2100mA	106W	2381601
6.0 ק"ג	190 מ"מ	1220 מ"מ		123	13000lm	2100mA	106W	2381611
12.0 ק"ג	350 מ"מ			120	25900lm	4200mA	215W	2381621
4.5 ק"ג	190 מ"מ	650 מ"מ	סימטרי רחב	116	6500lm	1050mA	56W	-
6.0 ק"ג	350 מ"מ			123	13000lm	2100mA	106W	23816011
6.0 ק"ג	190 מ"מ	1220 מ"מ		123	13000lm	2100mA	106W	23816112
12.0 ק"ג	350 מ"מ			120	25900lm	4200mA	215W	23816211

LEDMETICO SMD



גוף תאורה מוגן מים ואבקעשוי מפוליקרבונט IP66. מתאים למבנים תעשייתיים, מחסנים, חניונים ואולמות ייצור.

מבנה וגימור:

גוף: פוליקרבונט
כיסוי: פוליקרבונט חלבי
צבע: אפור

מקור האור:

גוון אור: 4000K, 6500K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

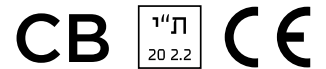
אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

1200x90 מ"מ

תקנים:

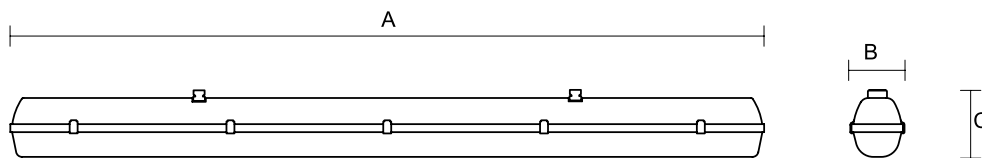


VEGA
Lighting



תקרה חיצוני

שרטוט



משקל	גובה (C)	רוחב (B)	אורך (A)	גוון אור	שטף אור	הספק	מק"ט
2.0 ק"ג	66 מ"מ	86 מ"מ	1180 מ"מ	4000K	3600lm	36W	3830700
				6500k	3600lm	36W	3830701
2.5 ק"ג	72 מ"מ	86 מ"מ	1480 מ"מ	4000k	4800lm	48W	3830712
				6500k	4800lm	48W	3830713

LEDMETICO TUBE



גוף תאורה מוגן אבק ומים IP66, עשוי מפוליקרבונט. מכיל 2 נורות LED T8 הניתנים להחלפה בקלות במידת הצורך או לשדרוג עם התקדמות הטכנולוגיה. מתאים למבנים תעשייתיים, מחסנים, חניונים ואולמות ייצור.

מבנה וגימור:

גוף: פוליקרבונט
כיסוי: פוליקרבונט שקוף
צבע: אפור

מקור האור:

TUBE LED 22W נורות 2
גוון אור: 6500K
אורך חיים: 30,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

1200x74 מ"מ

תקנים:

CB ת"י
20.2.2 CE

VEGA
Lighting



נורת לד



אטימות



IK09



CLASS II

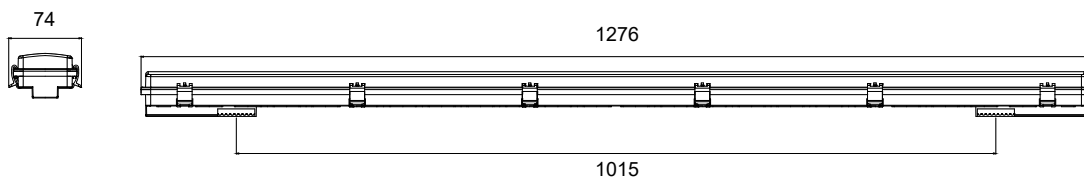


CRI 80



תקרה חיצוני

שרטוט



מק"ט	הספק	שטף אור	גוון אור	משקל
3830705	2x22W	4400lm	6500K	2.0 ק"ג

LEDMETICO DECO



סדרת גופי תאורה הרמטיים דקורטיביים, מבוססי טכנולוגיית LED בדרגת אטימות IP65. שיטת ייצור חדשנית Polycarbonate Extrusion מקנה לגופי התאורה גמישות מרבית המונעת שברים וסדקים לאורך שנים. תא חיבורים נשלף להתקנה נוחה ומהירה ללא צורך בפתיחת מכסה גוף התאורה.

מבנה וגימור:

גוף: פוליקרבונט
כיסוי: פוליקרבונט
צבע: אפור

מקור האור:

אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

אופטיקה:

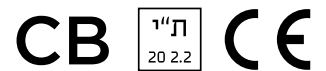
פיזור אור: סימטרי

מידות:

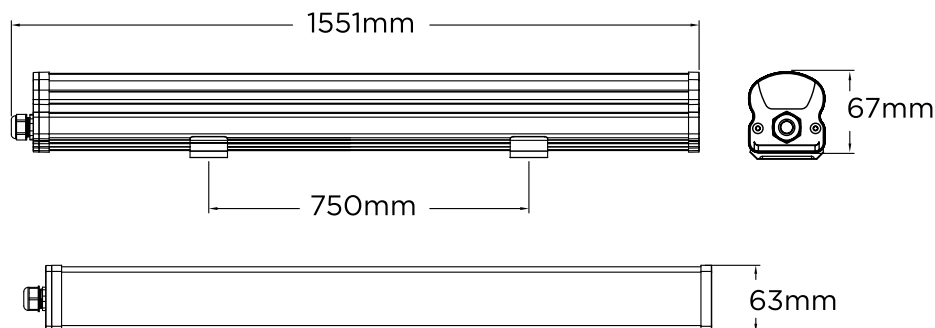
1500x60 מ"מ

תקנים:

VEGA
Lighting



שרטוט



גובה	רוחב	אורך	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
67 מ"מ	63 מ"מ	1551 מ"מ	4000K	90	4300lm	48W	3830710
			6500K	90	4300lm	48W	3830711

LEDMETICO ECO

גוף תאורה מוגן מים ואבק, עשוי מפוליקרבונט IP66. מתאים למבנים תעשייתיים, מחסנים, חניונים ואולמות ייצור.

מבנה וגימור:

גוף: פוליקרבונט
כיסוי: פוליקרבונט חלבי
צבע: לבן

מקור האור:

גוון אור: 4000K, 6500K
אורך חיים: 30,000 שעות עבודה

עמקום:

ללא עמקום

דרייבר:

אינטגרלי

אופטיקה:

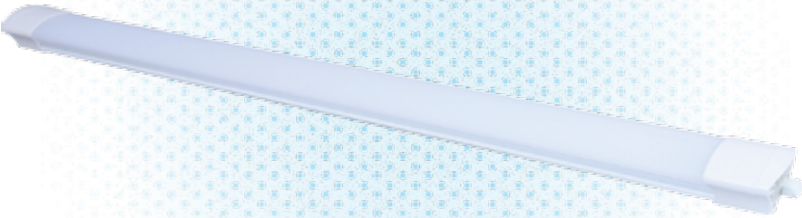
פיזור אור: סימטרי

מידות:

600x90 מ"מ
1200x90 מ"מ
1500x90 מ"מ

תקנים:

CB ת"י
20.2.2 CE

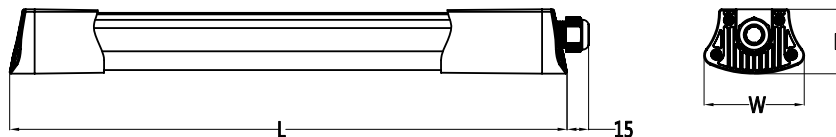


VEGA
Lighting



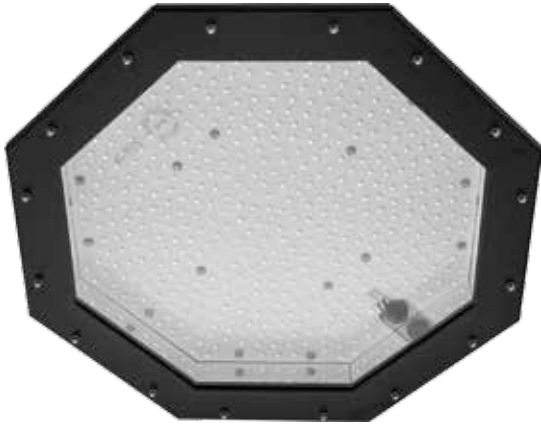
תקרה חיצוני

שרטוט



גובה (H)	רוחב (W)	אורך (L)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
50 מ"מ	50 מ"מ	600 מ"מ	4000K	90	1800lm	20W	3830720
			6500k				3830723
		1200 מ"מ	4000k		3600lm	40W	3830721
			6500k				3830724
		1500 מ"מ	4000K		4500lm	50W	3830722
			6500k				3830725

HB



גוף תאורה LED, IP65 בעל מערכת אופטית יחודית לניצול תפוקה אורית גבוהה במיוחד, מחליף פעמון בעל נצילות אורית גבוהה במיוחד, בהספקים גבוהים. מיועד להתקנה במרכזים לוגיסטיים, מחסנים, האנגרים ותקרות גבוהות במיוחד.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: פוליקרבונט שקוף
צבע: שחור (RAL9011)

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K, 5700K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעות:

אפשרות לעמעות DALI

דרייבר:

תוצרת HELVAR

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

465x465 מ"מ
300x300 מ"מ

תקנים:



MODUS



נורת לד



אטימות



IK10



CLASS I



CRI 80

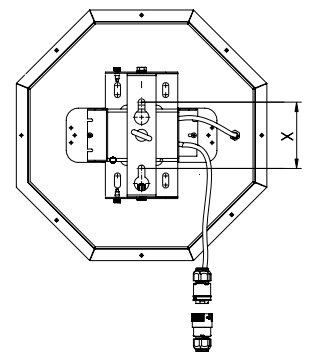
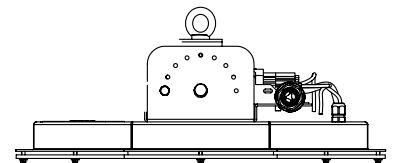
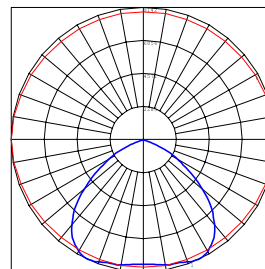
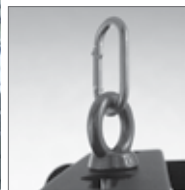


תקרה תליה



תוצרת צ'כיה

שרטוט ופוטומטריה



משקל	רוחב (B)	אורך (A)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק
3.0 ק"ג	310 מ"מ	310 מ"מ	4000K	145	12600lm	82W
4.8 ק"ג	424 מ"מ	424 מ"מ	4000K	163	26500lm	163W

UFO



פעמון הצפה LED אטום לאבק ומים IP65. בעל צלעות קירור מיוחדות שמתוכננות לפליטת חום אופטימלית גם בתנאים קשים. מתאים לשימוש במבנים תעשייתיים, אלומות ספורט ומחסנים. גובה התקנה מומלץ עד 8 מטר.

חבנה ונימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: פוליקרבונט שקוף
צבע: שחור

מקור האור:

דיוודת LED תוצרת PHILIPS
גוון אור: 4000K, 6500K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

דרייבר:

תוצרת Inventronics

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי
זווית פיזור אור: 120°

מידות:

465x465 מ"מ

תקנים:



נורת לד



אטימות



IK09



CLASS I



CRI 80

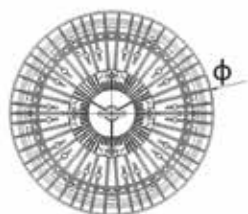
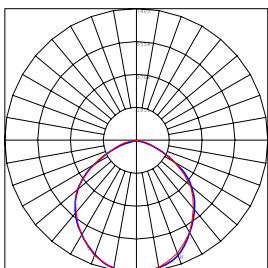


תקרה תליה



תקרה חיצוני

שרטוט ופוטומטריה



רפלקטור 60°
38305993

גובה (H)	קוטר	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
176 מ"מ	465 מ"מ	4000K	100	20000lm	200W	38305991
		6500k	100	20000lm	200W	38305992
		4000K	120	28800lm	240W	38305994
		6500k	120	28800lm	240W	38305995

G3

פעמון הצפה LED אטום לאבק ומים IP65. בעל צלעות קירור מיוחדות שמתוכננות לפליטת חום אופטימלית גם בתנאים קשים. מתאים לשימוש במבנים תעשייתיים, אולמות ספורט ומחסנים. מגיע באלומה רחבה וצרה.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: פוליקרבונט שקוף
צבע: שחור

מקור האור:

דיוודת LED תוצרת PHILIPS
גוון אור: 4000K, 6500K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי רחב
זווית פיזור אור: 60°, 100°

תקנים:



PHILIPS



נורת לד



אטימות



IK07



CLASS I



CRI

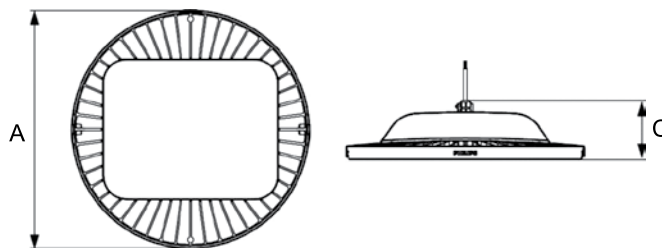


תקרה תליה



תקרה חיצוני

שרטוט



מק"ט	הספק	שטף אור	לומן/הספק	גוון אור	פיזור אור	קוטר (A)	גובה (C)
87600065	85W	11000lm	129	4000K	60°	379 מ"מ	96 מ"מ
876000700				4000K	60°		
87600071	120W	16000lm	133	4000K	100°	417 מ"מ	105 מ"מ
87600070				6500K	100°		
87600082				4000K	60°		
87600083	155W	20000lm	129	4000K	100°	452 מ"מ	107 מ"מ
87600080				6500K	60°		
87600081				6500K	100°		
87600091	225W	29000lm	129	4000K	60°	530 מ"מ	120 מ"מ
87600090				6500K	60°		

CORELINE HIGHBAY



פעמון הצפה LED אטום לאבק ומים IP65. בעל צלעות קירור מיוחדות שמתוכננות לפליטת חום אופטימלית גם בתנאים קשים. מתאים לשימוש במבנים תעשייתיים, אולמות ספורט ומחסנים.

מבנה ונימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: פוליקרבונט שקוף
צבע: אפור בהיר

מקור האור:

דיוודת LED תוצרת PHILIPS
גוון אור: 4000K
אורך חיים: 70,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי רחב
זווית פיזור אור: 100°

מידות:

454 מ"מ

תקנים:

ת"י
20 2.2



PHILIPS



נורת לד

אטימות

IK07

CLASS I

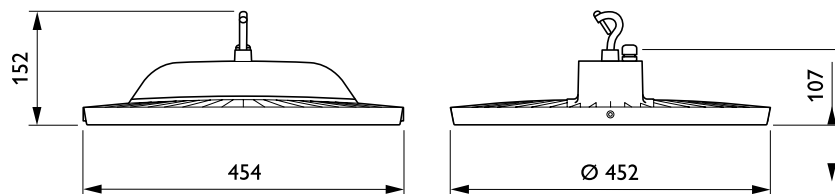
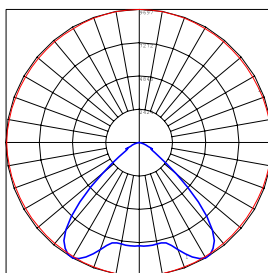
CRI



תקרה תליה

תקרה חיצוני

שרטוט ופוטומטריה



זרוע תליה

תאימות	מק"ט
CORELINE HIGHBAY ל מתאים	87600051

גובה (H)	קוטר	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
152 מ"מ	452 מ"מ	4000K	130	20500lm	155W	87600050



תאורת חירום



LOVATO-II



גוף תאורת חירום מעוצב להתקנה עה"ט, עשוי פוליקרבונט, מגיע בצבעים לבן, אפור ושחור. לגוף מספר פוטומטריות המתאימות למגוון רחב של חללים ואזורים. בחירום, הגוף מוזן מסוללות פנימיות או ממערכת סוללות מרכזית CBS. בנוסף ניתן להוסיף רכיב יחידת כתובת ADP הניתן לניטור ע"י מערכת CBS או ע"י מערכת RUBIC.

מתח

220-240V

מתח ממערכת סוללות

CBS - 216V DC

FZLV - 24V DC

בדיקת תקינות

בדיקת עצמית אוטומטית

מחובר למערכת בקרה RUBIC

הספקים

1W (150lm) / 2W (270lm) / 3W (390lm)

צבע גוף

לבן / שחור / אפור

פיזור אור

C - מסדרון

R - נתיב מילוט

O - אזור פתוח

U - אוניברסלי

A - אסימטרי

בקרה

ADP - יחידת כתובת

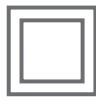
awex



נורת לד



אטימות



CLASS II



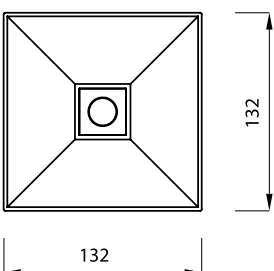
תקרה חיצוני



תוצרת פולין

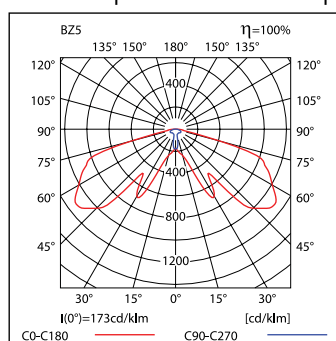
ת"י
20 2.2

שרטוט

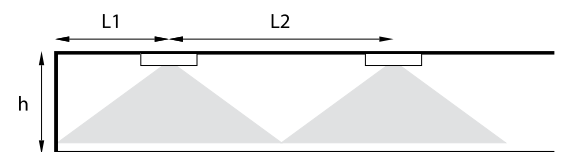


פוטומטריה

גוף בפיזור אור C- מסדרון



מרחקי התקנה בין גופים



L1 - מרחק גוף ראשון מהקיר

L2 - מרחק בין גופים

h - גובה תקרה

גוף בהספק 1W בפיזור אור מסדרון

h [m]	L1	L2
2,50	5,5	15,0
3,00	5,5	16,0
3,50	5,0	16,0
4,00	5,0	16,5
4,50	5,0	16,5
5,00	4,5	16,5

צבע	בדיקה	אופן פעולה	שטף אור	פיזור אור	זמן עבודה בחירום	הספק	מק"ט
לבן	עצמית אוטומטית	חד/דו תכליתי	150lm	מסדרון	3h	3W	23104033083



LOVATO-P

גוף תאורת חירום מעוצב להתקנה תה"ט, עשוי פוליקרבונט, מגיע בצבעים לבן, אפור ושחור. לגוף מספר פוטומטריות המתאימות למגוון רחב של חללים ואזורים. בחירום, הגוף מוזן מסוללות פנימיות או ממערכת סוללות מרכזית CBS. בנוסף ניתן להוסיף רכיב יחידת כתובת ADP הניתן לניטור ע"י מערכת CBS או ע"י מערכת RUBIC.

מתח

220-240V

מתח המערכת סוללות

CBS - 216V DC

FZLV - 24V DC

בדיקת תקינות

בדיקת עצמית אוטומטית מחובר למערכת בקרה RUBIC

הספקים

1W (150lm) / 2W (270lm) / 3W (390lm)

צבע גוף

לבן / שחור / אפור

פיזור אור

- C - מסדרון
- R - נתיב מילוט
- O - אזור פתוח
- U - אוניברסלי
- A - אסימטרי

בקרה

ADP - יחידת כתובת

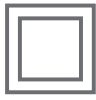
awex



נורת לד



אטימות



CLASS II

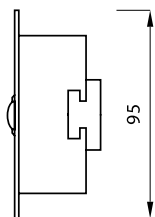
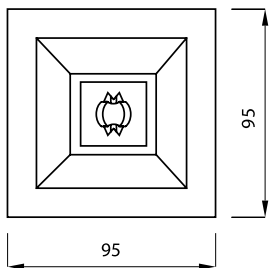


תקרה שקוע



תוצרת פולין

שרטוט

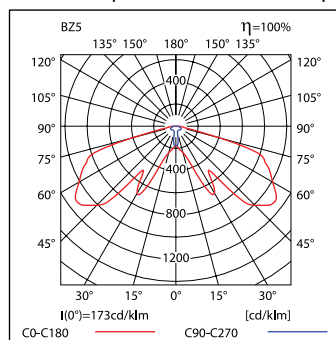


קוטר קדח: 83 מ"מ

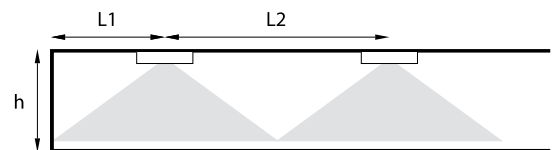
h min. 150 mm

פוטומטריה

גוף בפיזור אור C- מסדרון



מרחקי התקנה בין גופים



L1 - מרחק גוף ראשון מהקיר
L2 - מרחק בין גופים
h - גובה תקרה

גוף בהספק 1W בפיזור אור מסדרון

h [m]	L1	L2
2,50	6,0	14,5
3,00	6,5	16,0
3,50	6,5	17,0
4,00	7,0	17,5
4,50	7,0	18,0
5,00	7,0	17,5
6,00	6,5	15,0

AXN



גוף תאורת חירום מעוצב להתקנה עה"ט, עשוי פוליקרבונט, מגיע בצבעים לבן, אפור ושחור. לגוף מספר פוטומטריות המתאימות למגוון רחב של חללים ואזורים. בחירום, הגוף מוזן מסוללות פנימיות או ממערכת סוללות מרכזית CBS. בנוסף ניתן להוסיף רכיבי יחידת כתובת ADP הניתן לניטור ע"י מערכת CBS או ע"י מערכת RUBIC.

מתח

220-240V

מתח ממערכת סוללות

CBS - 216V DC

FZLV - 24V DC

בדיקת תקינות

בדיקת עצמית אוטומטית מחובר למערכת בקרה RUBIC

הספקים

1W (150lm) / 2W (270lm) / 3W (390lm) / 6W (620lm)

צבע גוף

לבן / שחור / אפור

פיזור אור

- C - מסדרון
- R - נתיב מילוט
- O - אזור פתוח
- U - אוניברסלי
- A - אסימטרי

בקרה

ADP - יחידת כתובת

awex



נורת לד



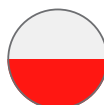
אטימות



CLASS II

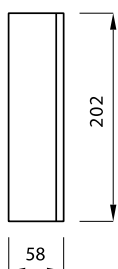
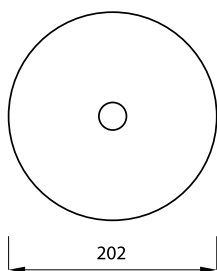


תקרה חיצוני



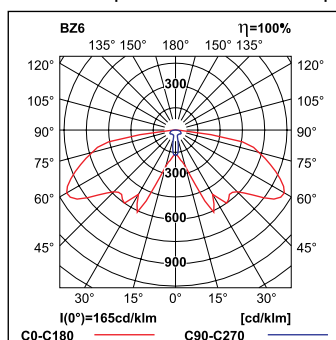
תוצרת פולין

שרטוט

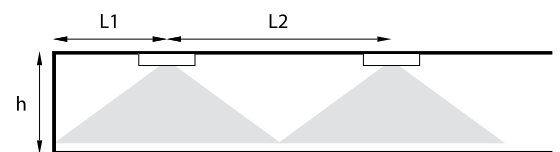


פוטומטריה

גוף בפיזור אור C- מסדרון



מרחקי התקנה בין גופים



L1 - מרחק גוף ראשון מהקיר
L2 - מרחק בין גופים
h - גובה תקרה

גוף בהספק 1W בפיזור אור מסדרון

h [m]	L1	L2
2,50	5,5	15,0
3,00	5,5	16,0
3,50	6,0	16,0
4,00	6,0	16,5
4,50	5,5	16,0
5,00	5,0	16,0
6,00	5,0	13,0

AXP



גוף תאורת חירום מעוצב להתקנה תה"ט, עשוי פוליקרבונט, מגיע בצבעים לבן, אפור ושחור. לגוף מספר פוטומטריות המתאימות למגוון רחב של חללים ואזורים. בחירום, הגוף מוזן מסוללות פנימיות או ממערכת סוללות מרכזית CBS. בנוסף ניתן להוסיף רכיב יחידת כתובת ADP הניתן לניטור ע"י מערכת CBS או ע"י מערכת RUBIC.

מתח

220-240V

מתח ממערכת סוללות

CBS - 216V DC

FZLV - 24V DC

בדיקת תקינות

בדיקת עצמית אוטומטית

מחובר למערכת בקרה RUBIC

הספקים

1W (160lm) / 2W (270lm) / 3W (390lm) / 6W (620lm)

צבע גוף

לבן / שחור / אפור

פיזור אור

C - מסדרון

R - נתיב מילוט

O - אזור פתוח

U - אוניברסלי

A - אסימטרי

בקרה

ADP - יחידת כתובת

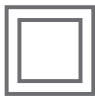
awex®



נורת לד



אטימות



CLASS II



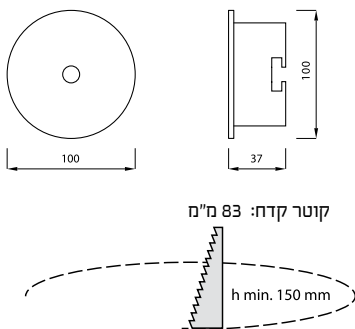
תקרה שקוע



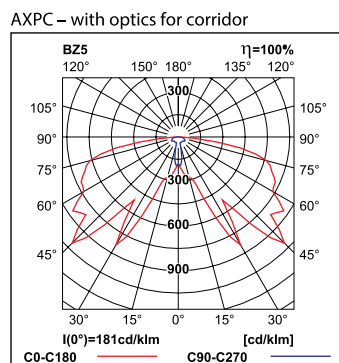
תוצרת פולין

ת"י
20 2.2

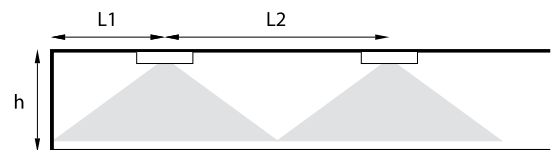
שרטוט



פוטומטריה



מרחקי התקנה בין גופים



L1 - מרחק גוף ראשון מהקיר

L2 - מרחק בין גופים

h - גובה תקרה

גוף בהספק 1W בפיוזר אור מסדרון

h [m]	L1	L2
2,50	5,5	15,0
3,00	5,5	16,0
3,50	6,0	16,5
4,00	6,5	17,0
4,50	6,0	16,5
5,00	6,0	16,5
6,00	5,5	14,0

צבע	בדיקה	אופן פעולה	שטף אור	פיזור אור	זמן עבודה בחירום	הספק	מק"ט
לבן	עצמית אוטומטית	חד/דו תכליתי	160lm	מסדרון	3h	3W	23101033083

EYE LED ROUND



גוף תאורה להתקנה תה"ט (תקרה), עשוי פלדת אל חלד. לגוף פוטומטריות לחללים פתוחים ולמסדרונות. ניתן לחבר למערכת סוללות מרכזית או לקבל עם סוללות ליתיום המספיקות ל 3 שעות עם זמן הטענה מקסימלי של 24 שעות.

מתח לגוף:

עצמאי: 220-240VAC

מחובר למערכת: 220-240VAC, 176-275VDC, 24VDC

awex[®]



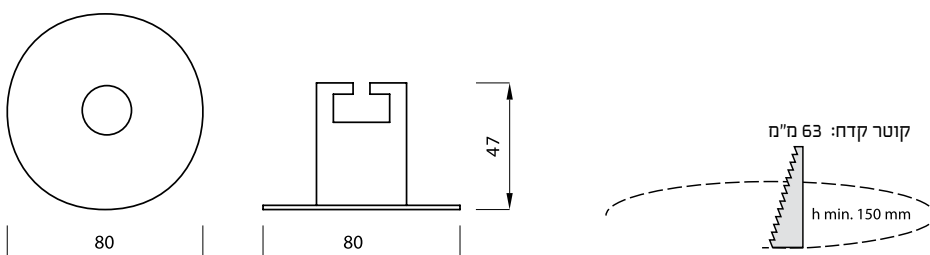
bsi.

גופים עצמאיים

צבע	בדיקה	אופן פעולה	זמן עבודה בחירום	אטימות	שטף אור	פיזור אור	הספק	מק"ט
כסף	עצמית אוטומטית	דו תכליתי	3h	IP20	390lm	שטח פתוח	3W	231073100105

גופים למערכת סוללות מרכזית

שטף אור	פיזור אור	הספק	תאימות למערכת	מק"ט
350lm	צר	3W	FZLV	231070300114
360lm	-	3x1W	FZLV	231073100104



HELIOS



גוף תאורה להתקנה עה"ט (קיר, תקרה), עשוי בסיס פוליקרבונט לבן וכיסוי פוליקרבונט שקוף/חלבי לגוף פוטומטריות המתאימות ל 3 טווחים של גובה התקנה. ניתן לחבר למערכת סוללות מרכזית או לקבל עם סוללות ליתיום המספיקות ל 3 שעות עם זמן הטענה מקסימלי של 24 שעות.

מתח לגוף:

עצמאי: 220-240VAC

מחובר למערכת: 220-240VAC, 176-275VDC, 24VDC

awex[®]



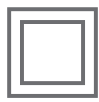
נורת לד



אטימות



אטימות



CLASS II



CLASS III



תקרה חיצוני



תוצרת פולין

ת"י
20 2.2

bsi.

גופים עצמאיים

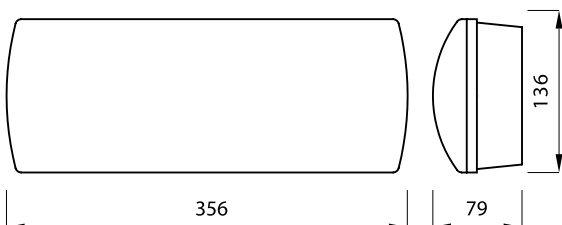
התקנה בגבהים	כיסוי	בדיקה	אופן פעולה	זמן עבודה בחירום	אטימות	שטף אור	הספק	מק"ט
2.5-8 מטר	פוליקרבונט שקוף	לחצן עצמית אוטומטית	חד תכליתי	3h	IP65	436lm	2x3W	231082330607
8-14 מטר				3h	IP65	550lm	2x3W	231082330606
				3h	IP65	550lm	2x3W	231082330706

גופים עצמאיים למערכת תקשורת RUBIC

התקנה בגבהים	כיסוי	בדיקה	אופן פעולה	זמן עבודה בחירום	אטימות	שטף אור	הספק	מק"ט
2.5-10 מטר	פוליקרבונט שקוף	עצמית אוטומטית	דו תכליתי	3h	IP65	360lm	3.2W	23114092109
				3h	IP65	360lm	3W	23114093109
				3h	IP65	920lm	6x1W	23114043107

גופים למערכת סוללות מרכזית

התקנה בגבהים	שטף אור	פיזור אור	הספק	תאימות למערכת	מק"ט
2.5-8 מטר	920lm	שטח פתוח	6x1W	CBS	23114043021



TWINS



שלט יציאה להתקנה עה"ט (קיר, תקרה), עם בסיס מעוצב מאלומיניום שחור/ כסוף ושלט מזכוכית אקרילית. לשלט נראות לטווח של עד 30 מטר.

ישנה אפשרות לחבר למערכת סוללות מרכזית או לקבל עם סוללות ליתיום המספיקות ל 3 שעות עם זמן הטענה מקסימלי של 24 שעות.
גובה אותיות: 15 ס"מ

מתח לגוף:

עצמאי: 220-240VAC

מחובר למערכת: 220-240VAC, 176-275VDC, 24VDC

awex



נורת לד



אטימות



CLASS I



CLASS III



תקרה חיצוני



תוצרת פולין

ת"י
20.2.2

bsi.

גופים עצמאיים

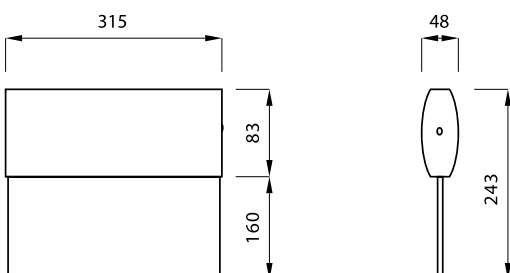
צבע	בדיקה	אופן פעולה	זמן עבודה בחירום	אטימות	הספק	מק"ט
שחור	עצמית אוטומטית	חד תכליתי	3h	IP41	1.2W	23105013082
כסוף			3h	IP41	1.2W	23105013085
שחור	לחצן	דו תכליתי	3h	IP41	1.2W	23105013092
כסוף			3h	IP41	1.2W	23105013095

גופים עצמאיים למערכת תקשורת RUBIC

צבע	בדיקה	אופן פעולה	זמן עבודה בחירום	אטימות	הספק	מק"ט
אפור	עצמית אוטומטית	דו תכליתי	3h	IP41	1.2W	23105013109
כסוף			3h	IP41	1.2W	23105013096
שחור			3h	IP41	1.2W	23105012101
לבן			3h	IP41	1.2W	231050130951

גופים למערכת סוללות מרכזית

צבע	הספק	תאימות למערכת	מק"ט
שחור	1.2W	FZLV	23105010012
כסוף	1.2W	FZLV	23105010015
שחור	1.2W	CBS	23105010022
כסוף	1.2W	CBS	23105010025
שחור	1.2W	ADS	23105010042
כסוף	1.2W	ADS	23105010045



SCREEN



שלט יציאה להתקנה עה"ט (תקרה), עם מסגרת אלומיניום כסופה ושלט מזכוכית אקרילית. ניתן לקבל בשלוש גדלים שונים עם נראות לטווח של עד 30, 40 ו 60 מטר.
ישנה אפשרות לחבר למערכת סוללות מרכזית או לקבל עם סוללות ליתיום המספיקות ל 3 שעות עם זמן הטענה מקסימלי של 24 שעות.
גובה אותיות: 15 ס"מ, 20 ס"מ, 30 ס"מ (לפי גודל השלט)

מתח לבנין:

עצמאי: 220-240VAC

מחובר למערכת: 220-240VAC, 176-275VDC, 24VDC

awex[®]



נורת לד



אטימות



CLASS I



CLASS III



תקרה חיצוני



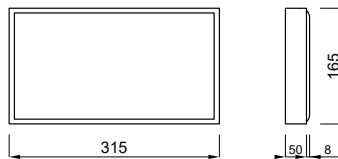
תוצרת פולין

bsi.

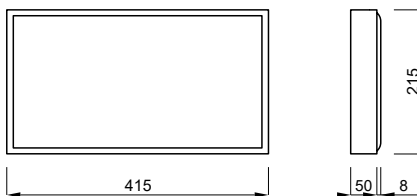
גופים עצמאיים למערכת תקשורת RUBIC

מק"ט	הספק	אטימות	זמן עבודה בחירום	אופן פעולה	בדיקה
231150921072	3W	IP65	2h	דו תכליתי	עצמית אוטומטית
231150921075	3W	IP65	2h		
231150931085	3W	IP40	3h		

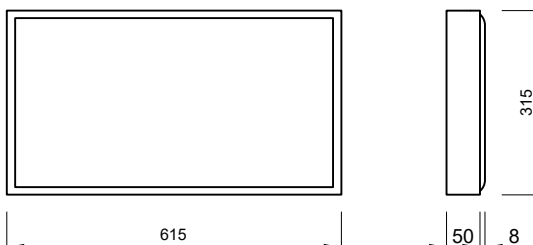
SCREEN 30



SCREEN 40



SCREEN 60



PLEXI



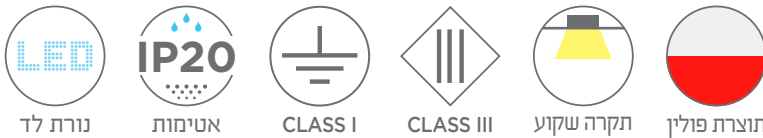
שלט יציאה להתקנה תה"ט (תקרה), עם בסיס פלדה בצבע לבן או אפור ושלט מזכוכית אקרילית. לשלט נראות לטווח של עד 30 מטר. ישנה אפשרות לחבר למערכת סוללות מרכזית או לקבל עם סוללות ליתיום המספיקות ל 3 שעות עם זמן הטענה מקסימלי של 24 שעות. גובה אותיות: 15 ס"מ

מתח לגוף:

עצמאי: 230VAC

מחובר למערכת: 220-240VAC, 216VDC, 24VDC

awex[®]



bsi.

גופים עצמאיים

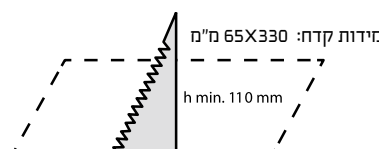
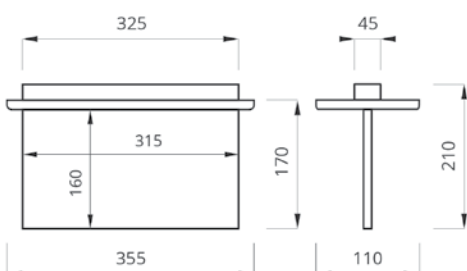
התקנה	צבע	בדיקה	אופן פעולה	זמן עבודה בחירום	אטימות	הספק	מק"ט
קיר/תקרה	אפור	עצמית אוטומטית	דו תכליתי	3h	IP20	1.2W	23106012102
שקוע	לבן	לחצן		3h	IP20	1.2W	23106013091
שקוע	אפור			3h	IP20	1.2W	23106013093

גופים עצמאיים למערכת תקשורת RUBIC

התקנה	צבע	בדיקה	אופן פעולה	זמן עבודה בחירום	אטימות	הספק	מק"ט
שקוע	לבן	עצמית אוטומטית	דו תכליתי	3h	IP20	1.2W	231060130931
קיר/תקרה				3h	IP20	1.2W	23106012101

גופים למערכת סוללות מרכזית

התקנה	צבע	הספק	תאימות למערכת	מק"ט
שקוע	לבן	1.2W	FZLV	23106010011



RUBIC

מערכת בקרה מרכזית לתאורת חירום



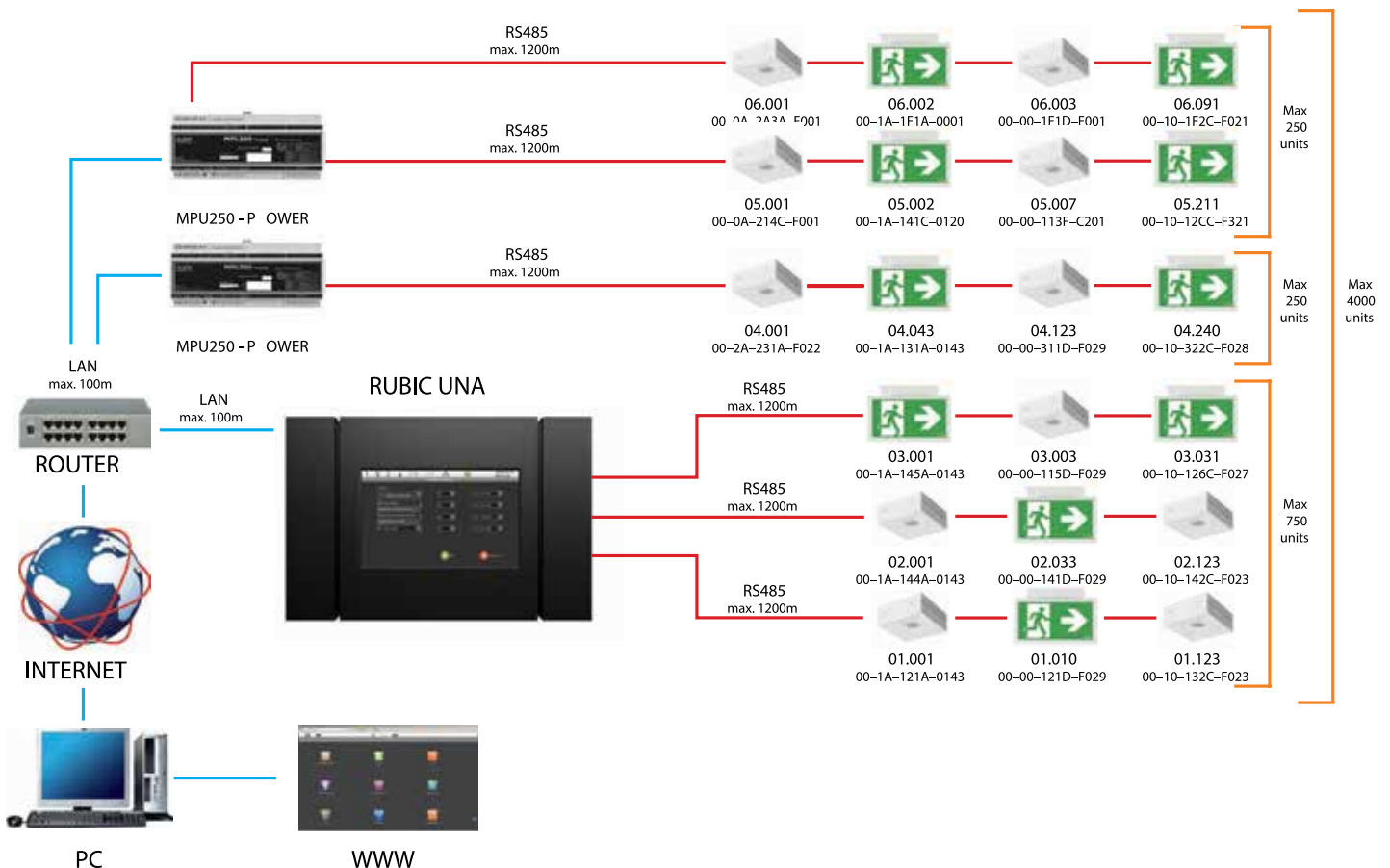
מערכת RUBIC מיוצרת ע"י חברת AWEX פולין, המתמחה במערכות תאורת חירום ושלטי יציאה מרכזיות. המערכת מיועדת לבקרת גופי תאורת חירום בעלי סוללה פנימית וכרטיס תקשורת, ומאפשרת קריאת סטטוס הגוף והסוללה, איתור והודעה על תקלות, ביצוע מערך בדיקות תקינות ועוד. ניתן להגדיר כל גוף בנפרד ו/או קבוצה, כ-חד או דו תכליתי, הפעלה מאולצת, כיבוי לצורך תחזוקה ועוד.

RUBIC יבצע בדיקה אוטומטית של תקינות הגופים על פי התקן, ויתקבל דוח בדיקה מפורט. ניתן לבצע בדיקת פריקה שנתית של הסוללה, באופן מדורג, ע"מ שלא לפרוק סוללות באזור נרחב בעת ובעונה אחת.

ניתן לקרוא את מצב הגופים ולקבוע מצבי הפעלה, באמצעות מסך מגע מקומי, דרך רשת האינטרנט, או במידת הצורך דרך בקרת מבנה. ניתן לחבר עד 4000 גופים למערכת אחת!

אורך כל קו תקשורת - עד 1200 מטר, באמצעות כבל תקשורת כדוגמת CAT6.

awex®



מערכת סוללות מרכזית CBS



מערכת CBS מיוצרת ע"י חברת AWEX פולין, המתמחה במערכות תאורת חירום ושלטי יציאה מרכזיות. המערכת מזינה ומבקרת את תאורת החירום ושלטי יציאת החירום, תוך אספקת מתח ההפעלה במצב רגיל או במצב חירום, ע"י מערך סוללות מרכזי, המרוכז בלוח המערכת. מערכת סוללות מרכזית קלה מאד לתחזוקה ומצטיינת באורך חיי סוללה של 10 שנים! למערכת גמישות מלאה בתכנון וניתן לתכנן מערכת החל בעשרות גופים ועד מערכת הכוללת אלפי גופי תאורה. המערכת מיועדת לבקרת גופי תאורת חירום עם או בלי כרטיס תקשורת, ומאפשרת קריאת סטטוס, איתור והודעה על תקלות, ביצוע מערך בדיקות תקינות ועוד. ניתן להגדיר כל גוף בנפרד ו/או קבוצה, כ-חד או דו תכליתי, הפעלה מאולצת, כיבוי לצורך תחזוקה ועוד. המערכת מבצעת בדיקה אוטומטית על פי התקן, ויתקבל דוח בדיקה מפורט. ניתן לבצע בדיקת פריקה שנתית של הסוללה, באופן מדורג, ע"מ שלא לפרוק סוללות באזור נרחב בעת ובעונה אחת. ניתן לקרוא את מצב הגופים ולקבוע מצבי הפעלה, באמצעות מסך מגע מקומי, דרך רשת האינטרנט, או במידת הצורך דרך בקרת מבנה. אורך כל קו הזנה (הכולל תקשורת על הקו) - עד 300 מטר, וניתן לחבר מספר רב של ערוצים למערכת.

awex®





תאורת הצפה ומגרשי ספורט



SPORTSSTAR



פנס הצפה LED איכותי תוצרת PHILIPS להתקנה במקומות עם שטח הארה גדול במיוחד כגון מגרשי ספורט, נמלים, שדות תעופה, חניונים, מגרשי אחסון, מנופים, עגורנים וכדומה. פנס בהספק של 960W מחליף פנס הצפה של 2000W קונבנציונלי. הגוף יכול להפוך אצטדיון כדורגל רגיל למקום שעורכים בו הופעות ענק בעזרת מערכת תאורה חכמה.

מבנה ונימור:

גוף: אלומיניום
כיסוי: פוליקרבונט
צבע: אפור (RAL9007)

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K, 5700K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעות:

אפשרות לעמעות

דרייבר:

PHILIPS

אופטיקה:

פיזור אור: אסימטרי רחב

תקנים:



PHILIPS



נורת לד



אטימות



IK08



CLASS I

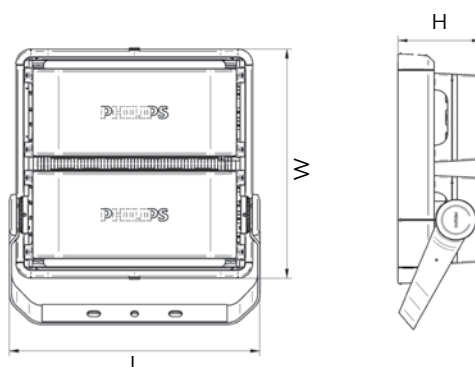


CRI

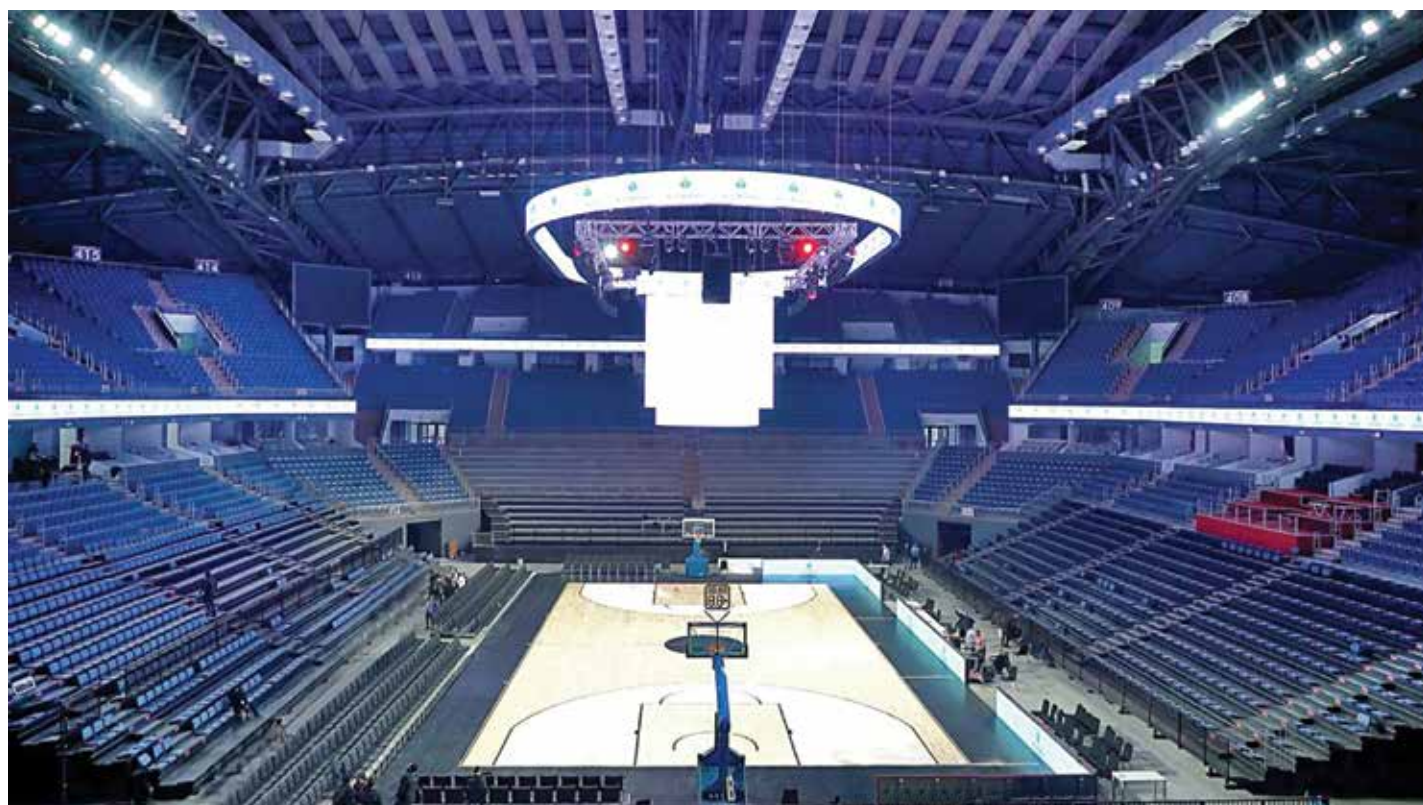


זרוע

שרטוט



משקל	עובי (H)	רוחב (W)	אורך (L)	פיזור אור	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
22 ק"ג	307 מ"מ	520 מ"מ	680 מ"מ	אסימטרי רחב	5700K	105	50400lm	480W	8760009201
				צר	5700K	105	50400lm	480W	8760009202
				סימטרי רחב	5700K	105	50400lm	480W	8760009203
				סימטרי	5700K	105	50400lm	480W	8760009204
24 ק"ג	307 מ"מ	610 מ"מ	680 מ"מ	S3	5700K	105	67200lm	640W	8760009301
				S5	5700K	105	67200lm	640W	8760009302
				S7	5700K	105	67200lm	640W	8760009303
26 ק"ג	307 מ"מ	656 מ"מ	680 מ"מ	S3	5700K	105	84000lm	800W	8760009310
				S5	5700K	105	84000lm	800W	8760009311
				S7	5700K	105	84000lm	800W	8760009312
35 ק"ג	307 מ"מ	740 מ"מ	680 מ"מ	סימטרי	5700K	112	108000lm	960W	87600094
				S3	5700K	112	108000lm	960W	87600095
				S5	5700K	112	108000lm	960W	87600096
				S6	5700K	112	108000lm	960W	87600097
				S7	5700K	112	108000lm	960W	87600098



TANGO



פנס הצפה אסימטרי LED תוצרת PHILIPS בעל מגוון רחב של הספקים, המחליף את פנסי ההצפה הקונבנציונליים. הסדרה מאופיינת בעיצוב נקי, התקנה קלה במיוחד ומחבר מהיר (IP66) לחיווט הגוף ללא צורך בפתיחתו. לגופי התאורה פיזור אור אסימטרי המאפשר תכנון תאורה אופטימלי. סדרת ה TANGO כוללת מגן ברקים אינטגרלי כסטנדרט.

מבנה וגימור:

גוף: אלומיניום
כיסוי: פוליקרבונט
צבע: אפור (RAL9007)

מקור האור:

LED: תוצרת SAMSUNG
גוון אור: 3000K, 4000K, 5700K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעות:

ללא עמעות

דרייבר:

PHILIPS

אופטיקה:

פיזור אור: אסימטרי, סימטרי

תקנים:



PHILIPS



נורת לד

אטימות

IK08

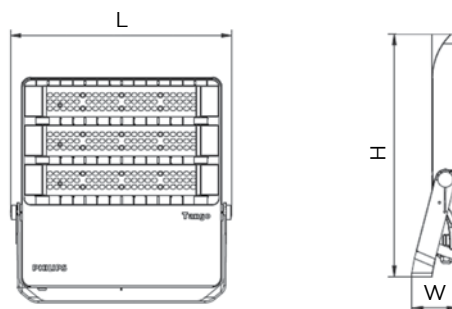
CLASS I

CRI



זרוע

שרטוט



משקל	עובי (H)	רוחב (W)	אורך (L)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
6 ק"ג	349 מ"מ	84 מ"מ	500 מ"מ	4000K	120	6000lm	50W	-
				4000K	120	8400lm	70W	-
				4000K	120	12000lm	100W	-
8 ק"ג	498 מ"מ	97 מ"מ	500 מ"מ	4000K	120	14400lm	120W	-
				4000K	120	18000lm	150W	-
				4000K	120	24000lm	200W	-
12.5 ק"ג	603 מ"מ	114 מ"מ	591 מ"מ	4000K	120	28800lm	240W	-
				4000K	120	38400lm	320W	87600130
				4000K	120	43200lm	360W	-
				4000K	120	48000lm	400W	87600132



MAHA

פנס הצפה LED איכותי להתקנה במקומות אשר שטח ההארה גדול במיוחד כגון מגרשי ספורט, נמלים, שדות תעופה, חניונים, מגרשי איחסון, מנופים, עגורנים וכדומה.
פנס בהספק של 400W מחליף פנס ההצפה 1000W קונבנציונלי. הגוף מגיע גם עם מגן ברקים ומתחי יתר של 20kV. ניתן להזמין דגם RGB לתאורת הצפה דקורטיבית צבעונית על קירות מבנים.

מבנה ונימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: זכוכית מחוסמת
צבע: אפור

מקור האור:

LED: תוצרת SAMSUNG
גוון אור: 3000K, 4000K, 5000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות למערכת שליטה בעמעום באמצעות תקשורת אלחוטית

דרייבר:

דרייבר זרם קבוע

אופטיקה:

פיזור אור: אסימטרי

תקנים:



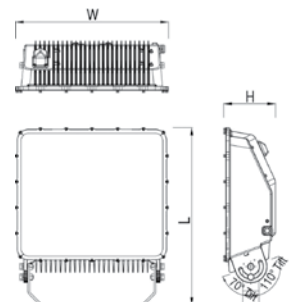
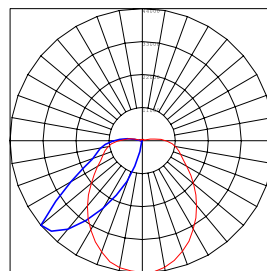
GigaTera[®]
beyond light



שרטוט ופוטומטריה

זרוע תליה

תאימות	מק"ט
מתאים ל 150W MAHA	2392137
מתאים ל 200W MAHA	2392138
מתאים ל 300W MAHA	2392136
מתאים ל 400W MAHA	2392139



משקל	גובה (H)	רוחב (W)	אורך (L)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מק"ט
7.5 ק"ג	132 מ"מ	347 מ"מ	347.5 מ"מ	5000K	145	21750lm	71.4mA	150W	2392141
10.0 ק"ג	160.5 מ"מ	551.5 מ"מ	357 מ"מ	5000K	145	29000lm	71.4mA	200W	2392142
15.0 ק"ג	160.5 מ"מ	551.5 מ"מ	475 מ"מ	5000K	145	43500lm	71.4mA	300W	2392140
20.0 ק"ג	235 מ"מ	577 מ"מ	577 מ"מ	5000K	145	58000lm	71.4mA	400W	2392000
28.0 ק"ג	193.5 מ"מ	807.5 מ"מ	629 מ"מ	5000K	145	87000lm	78.13mA	600W	2392150
10.0 ק"ג	160.5 מ"מ	551.5 מ"מ	357 מ"מ	RGB	-	-	71.4mA	70W	-

WAPA



פנס הצפה אסימטרי LED שמשמש ברפלקטור ליצירת פוטומטריה ללא שימוש בעדשות אופטיות שמושפעות מחום ו-UV. פנס בעל שטף אור רחב במיוחד ויכולת לעבוד בתנאים קשים במיוחד ממינוס 30 עד +60 מעלות. פנס אופטימלי לתאורה היקפית של מבנים שבזכות שטף אור רחב מצמצם את כמות פנסים להארה סביב מבנים.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: זכוכית מחוסמת
צבע: אפור

מקור האור:

LED: תוצרת SAMSUNG
גוון אור: 3500K, 4000K, 5000K, 6500K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

דרייבר:

דרייבר זרם קבוע

אופטיקה:

פיזור אור: אסימטרי רחב

תקנים:



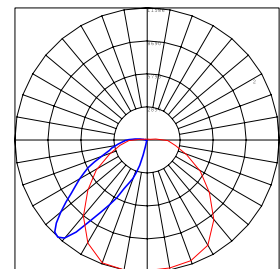
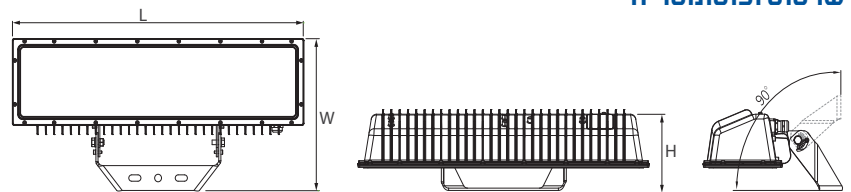
GigaTera[®]
beyond light



שרטוט ופוטומטריה

זרוע תליה

תאימות	מק"ט
50W WAPA ל מתאים	2392157
75W/100W WAPA ל מתאים	2392156



משקל	גובה (H)	רוחב (W)	אורך (L)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מק"ט
3.2 ק"ג	110.5 מ"מ	390 מ"מ	242 מ"מ	4000K	125	6250lm	83.3mA	50W	2392153
				5000K	125	9375lm	88.9mA	75W	2392152
4.2 ק"ג	101 מ"מ	552 מ"מ	261 מ"מ	4000K	125	12500lm	83.3mA	100W	2392154
				5000K	125	12500lm	83.3mA	100W	2392155



SUFA

פנס הצפה מיציקת אלומיניום איכותית, פנס סימטרי בעל זווית צרה במיוחד 15-30 מעלות, הספקים גבוהים ומערכת קירור ייחודית לשמירת אורח חיים וביצועים בעבודה עם הספקים גבוהים.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: זכוכית מחוסמת
צבע: אפור

מקור האור:

LED: תוצרת CREE
גוון אור: 3000K, 4000K, 5000K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעות:

ללא עמעות

דרייבר:

דרייבר זרם קבוע

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי צר ממוקד, אסימטרי צר ממוקד

תקנים:



GigaTera[®]
beyond light



נורת לד



אטימות



IK07



CLASS I

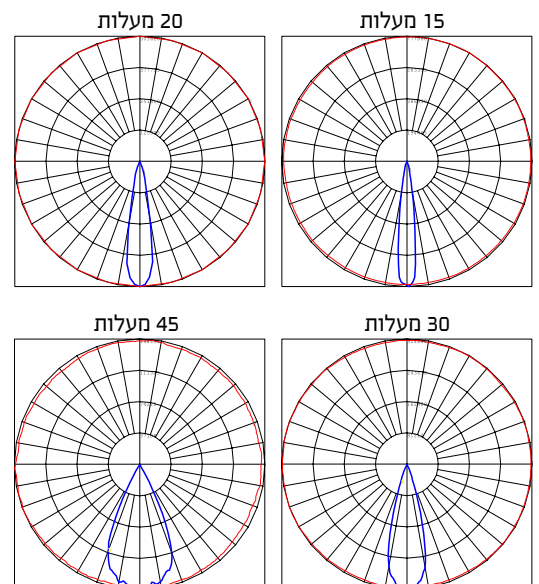
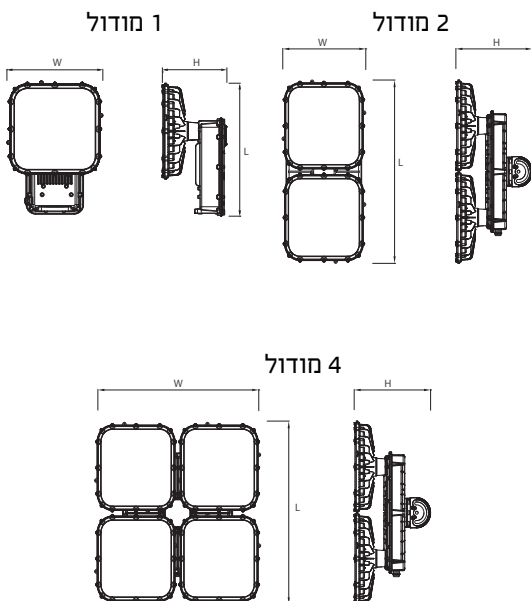


CRI 80



זרוע

שרטוט ופוטומטריה



משקל	גובה (H)	רוחב (W)	אורך (L)	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מס' מודולים
7.5 ק"ג	219.5 מ"מ	320 מ"מ	469 מ"מ	95	19500lm	307.7mA	200W	1
14.5 ק"ג	292 מ"מ	320 מ"מ	640 מ"מ	105	42000lm	307.7mA	400W	2
25.0 ק"ג	292 מ"מ	640 מ"מ	640 מ"מ	105	84000lm	307.7mA	800W	4

SUFA-X



פנס הצפה מיציקת אלומיניום איכותית, פנס סימטרי בעל זווית צרה 15-45 מעלות, הספקים גבוהים במיוחד ומערכת קירור ייחודית לשמירת אורח חיים. ביצועים בעבודה עם הספקים של עד 1200W. מתאים לתאורת מגרשים ואצטדיונים וגם לעמודי HM ויכולת לעבוד בתנאים קשים במיוחד ממינוס 30 עד +60 מעלות.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: זכוכית מחוסמת
צבע: אפור

מקור האור:

LED: תוצרת CREE
גוון אור: 3000k, 4000K, 5700K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמרים:

ללא עמרים

דרייבר:

דרייבר זרם קבוע

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי צר ממוקד

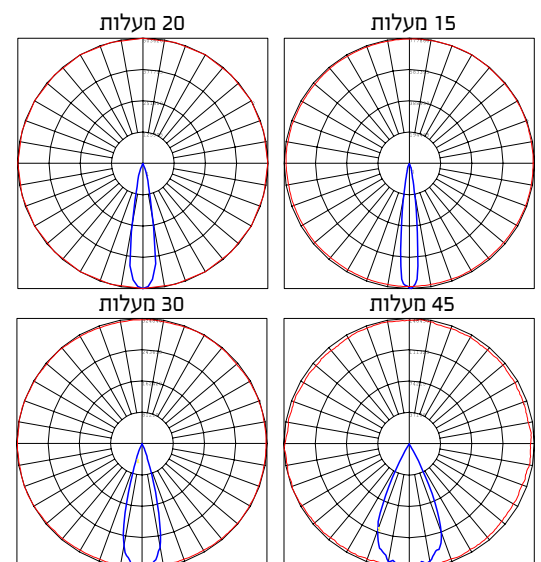
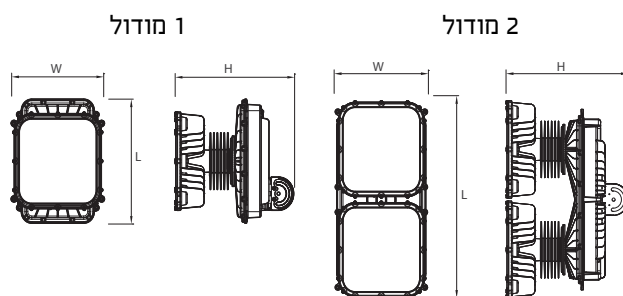
תקנים:



GigaTera[®]
beyond light



שרטוט ופוטומטריה



משקל	גובה (H)	רוחב (W)	אורך (L)	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מס' מודולים
16.6 ק"ג	412 מ"מ	323 מ"מ	393 מ"מ	105	42000lm	818mA	400W	1
				105	52500lm	846mA	500W	
				105	63000lm	1000mA	600W	
32.0 ק"ג	426 מ"מ	323 מ"מ	632 מ"מ	105	84000lm	818mA	800W	2
				105	105000lm	846mA	1000W	
				105	126000lm	1000mA	1200W	



TV

ה-TV הוא הפנס ההצפה האידיאלי למגרשי ספורט. הפנס מורכב מגוף אלומיניום קוני אשר מחזיר את האור בצורה מושלמת למרחק רב. לגוף זכוכית מחוסמת אשר מונעת כניסה של מזהמים לתוך הגוף.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: זכוכית מחוסמת
צבע: אפור

מקור האור:

סוג נורה: מטלהלייד
גוון אור: 5700K
אורך חיים: 8,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי עגול

תקנים:



נורת HID



אטימות



IK07



CLASS I

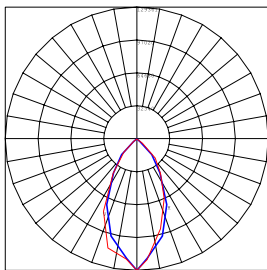


זרוע

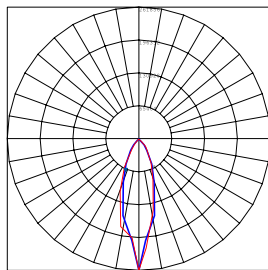


תוצרת ארה"ב

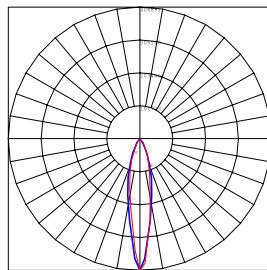
שרטוט ופוטומטריה



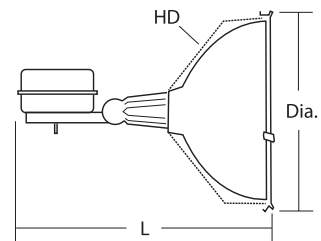
6 נמה



5 נמה



4 נמה



משקל	קוטר	אורך (L)	נורה	פיזור אור	מק"ט	הספק
24.0 ק"ג	546 מ"מ	800 מ"מ	מטלהלייד	65° - 4 נמה	236212	1000W
				86° - 5 נמה	236213	
				104° - 6 נמה	236214	
				65° - 4 נמה	236217	1500W
				86° - 5 נמה	236218	
				104° - 6 נמה	236219	

LIGHTMASTER ONE



פנס הצפה עוצמתי במיוחד מתאים להארת אצטדיונים ושטחים נרחבים. לפנס אפשרות לבחירה בפיזור אור מבין 9 פוטומטריות שונות מה שמציב את הלייטמסטר כבחירה הראשונה במגוון גדול של יישומים.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: זכוכית מחוסמת
צבע: אפור

מקור האור:

סוג נורה: מטלהלייד
גוון אור: 5700K
אורך חיים: 8,000 שעות עבודה

עמעות:

ללא עמעות

אופטיקה:

פיזור אור: 9 פוטומטריות

תקנים:



נורת HID



IP66

אטימות



IK08



CLASS II

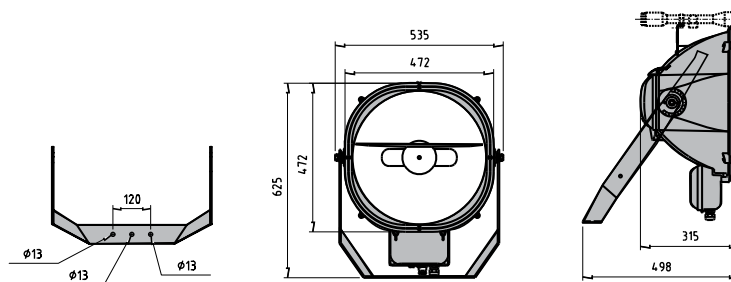


זרוע

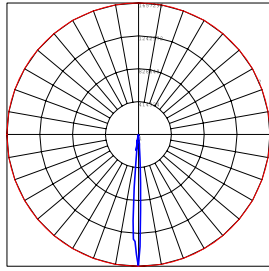


תוצרת איטליה

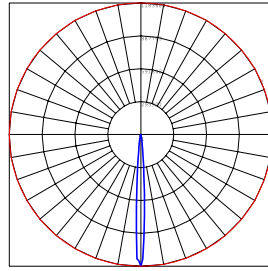
שרטוט ופוטומטריה



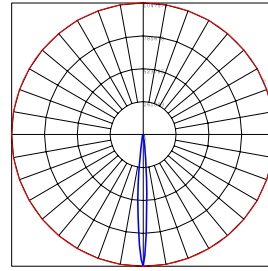
משקל	גובה	רוחב	אורך	נורה	הספק	פיזור אור	מק"ט
13.0 ק"ג	498 מ"מ	535 מ"מ	625 מ"מ	מטלהלייד	2000W	R1	-
						R2	-
						R3	-
						R4	-
						R5	-
						R6	-
						R7	2393000
						R8	2393001
						R9	2393002



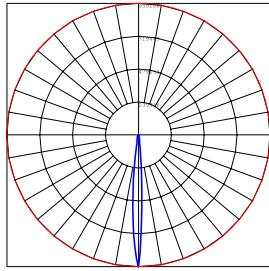
R1



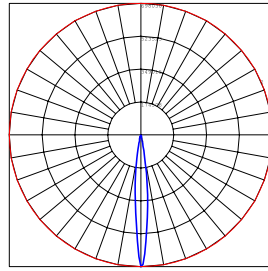
R2



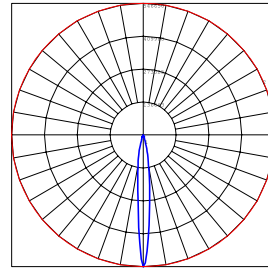
R3



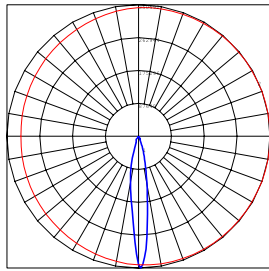
R4



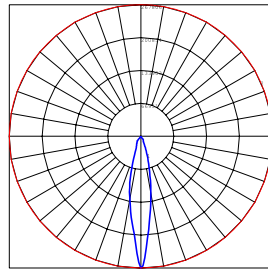
R5



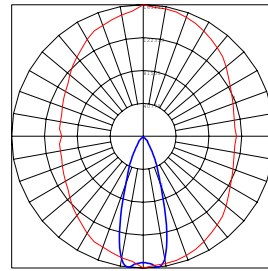
R6



R7



R8



R9





VEGA MODULAR

פנס הצפה הבנוי מיחידות של מודולי LED בהתאם להספק ולעוצמת הארה הנדרשת. הגוף מתאים להצפת אור בחניונים, שטחי אחסון גדולים ומגרשים.
הגוף מוגן מים לחלוטין ומתאים לכל מזג אוויר. את המודולים ניתן להחליף בקלות לתחזוקה נוחה.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: ללא
צבע: אפור, שחור

מקור האור:

דיודות LED תוצרת PHILIPS
גוון אור: 3000K, 4000K, 5000K, 5700K
אורך חיים: 60,000 שעות עבודה

עמעות:

ללא

דרייבר:

תוצרת Inventronics

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי רחב/אסימטרי רחב
זווית פיזור אור: 110°

VEGA Lighting **PRO** series



נורת לד



אטימות



IK08



CLASS I



CRI



זרוע

תקנים:



גובה (H)	רוחב (W)	אורך (L)	גוון אור	שטף אור	הספק	מספר מודולים	מק"ט	פיזור אור	
200 מ"מ	360 מ"מ	175 מ"מ	4000K	11500lm	100W	2	3830619	סימטרי	
			6500K	11500lm			3830620		
260 מ"מ		335 מ"מ	4000K	23000lm	200W	4	3830599		
			6500K	23000lm			3830616		
360 מ"מ		495 מ"מ	6500K	34500lm	300W	6	3830617		
				4000K			34500lm		3830600
			655 מ"מ	6500K	46000lm	400W	8		3830618
				4000K	46000lm				3830601
360 מ"מ		815 מ"מ	5700K	87000lm	600W	12	3830624		
260 מ"מ		335 מ"מ	4000K	30000lm	200W	4	3830603		סימטרי
			5700K	30000lm			3830621		
360 מ"מ		495 מ"מ	6500K	45500lm	300W	6	3830604		
	4000K			45500lm			3830622		
	655 מ"מ		4000K	60000lm	400W	8	3830605		
			5700K	60000lm			3830623		



TEMPO

פנס הצפה מסדרת CORELINE האיכותית תוצרת PHILIPS ספרד. סדרת פנסי הלד האיכותית ביותר להחלפת מגוון רחב של פנסי הצפה קונבנציונליים. הסדרה מאופיינת בעיצוב נקי, התקנה קלה במיוחד, ומחבר מהיר (IP66) לחיווט הגוף ללא צורך בפתחתו. לגופי התאורה פיזור אור אסימטרי המאפשר תכנון תאורה אופטימלי. סדרת TEMPO כוללת מגן ברקים אינטגרלי כסטנדרט.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: זכוכית
צבע: אפור (RAL9007)

מקור האור:

גוון אור: 4000K
אורך חיים: 70,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

דרייבר:

PHILIPS

אופטיקה:

פיזור אור: אסימטרי, סימטרי

תקנים:

ת"י
20 2.2



PHILIPS



נורת לד



אטימות



IK08



CLASS I



CRI 80

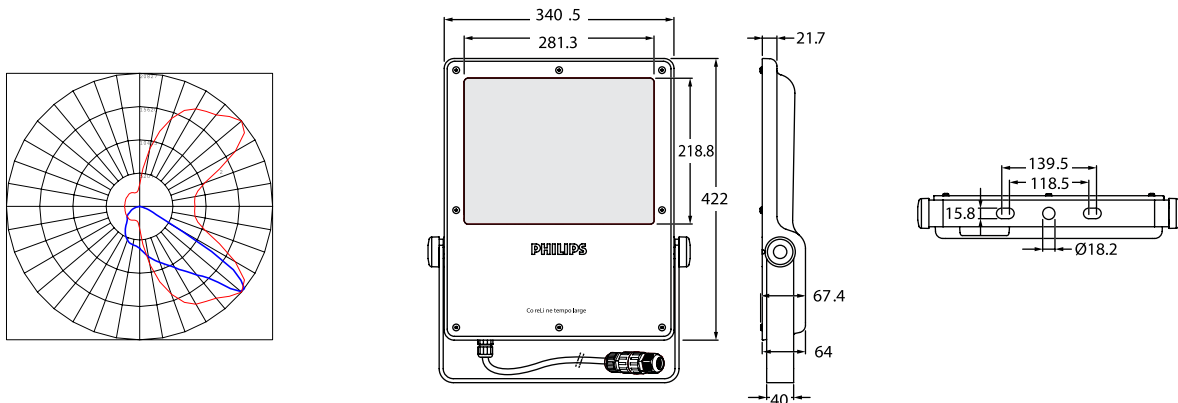


זרוע



תוצרת ספרד

שרטוט ופוטומטריה



משקל	גובה (H)	רוחב (W)	אורך (L)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
7.0 ק"ג	40 ח"מ	389 ח"מ	486 ח"מ	4000K	133	8000lm	60W	87600100
				4000K	129	12000lm	93W	876001010
				4000K	133	16000lm	120W	87600102
7.5 ק"ג	40 ח"מ	389 ח"מ	486 ח"מ	4000K	130	21000lm	162W	87600103
				4000K	120	26000lm	215W	87600104

DORF PRO



פנס הצפה איכותי בטכנולוגיית SMD LED וחלק מסדרה פרו של וגה. פנס הצפה Dorf בנוי מיציקת אלומיניום איכותית המקנה לו פיזור חום אופטימלי. גוף התאורה מיועד להארה מגוונת, כגון מבנים, שטחים ציבוריים, שלטים הגוף מגיע בהספקים גבוהים של 300W ו 400W וב 2 גוני אור.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: זכוכית מחוסמת
צבע: אפור

מקור האור:

דיודות LED תוצרת OSRAM
גוון אור: 4000K, 5700K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמקום:

ללא עמקום

דרייבר:

תוצרת Inventronics

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

תקנים:



VEGA Lighting **PRO series**



נורת לד



אטימות



IK08



CLASS I



CRI 80

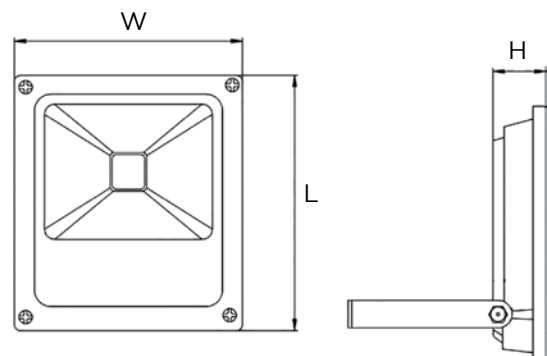
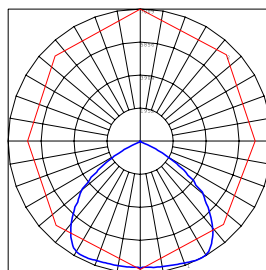


זרוע

שרטוט ופוטומטריה



כולל מחבר מוגן מים



גובה (H)	רוחב (L)	אורך (W)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
115 מ"מ	400 מ"מ	400 מ"מ	4000K	106	31800lm	300W	383058993
			5700K	106	31800lm	300W	383058994
130 מ"מ	450 מ"מ	460 מ"מ	4000K	106	42400lm	400W	383058995
			5700K	106	42400lm	400W	383058996



תאורת קיר-תקרה



STAR LED



גוף תאורה LED מיועד להתקנה חיצונית על קירות, היקפית, קירות מבנים, כניסות וחניונים. מגוון צבעי גוף התאורה (שחור אפור או לבן) וטכנולוגית LED מתקדמת הופכים את STAR LED לבחירה המועדפת להארת קירות חיצוניים בבנייני מגורים. כולל אביזר התקנה מהירה.

מבנה ונימור:

גוף: פוליקרבונט
כיסוי: זכוכית חלבי
צבע: שחור, אפור, לבן

מקור האור:

גוון אור: 4000K, 6500K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמקום:

ללא עמקום

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

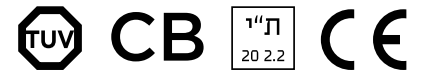
אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

260x240 מ"מ

תקנים:



VEGA
Lighting



נורת לד

אטימות

IK07

CLASS I

CRI

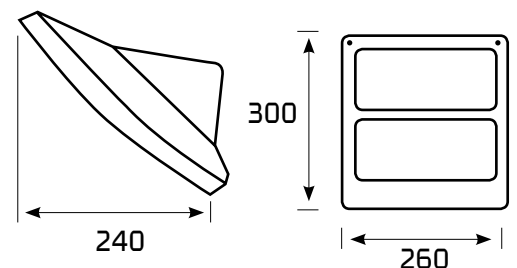


קיר חיצוני

שרטוט

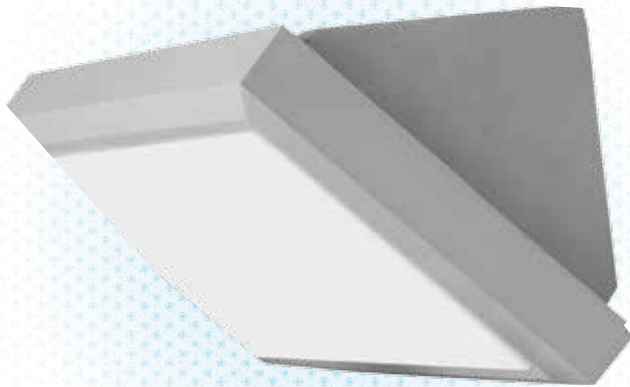


מפעל מיחזור "חיריה", תל-אביב



משקל	גובה	רוחב	אורך	צבע	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
4.5 ק"ג	240 מ"מ	260 מ"מ	300 מ"מ	שחור	4000K	80	2400lm	30W	38304430
					6500K	80	2400lm	30W	38304431
				אפור	4000K	80	2400lm	30W	38304432
					6500K	80	2400lm	30W	38304433
				לבן	4000K	80	2400lm	30W	38304434
					6500K	80	2400lm	30W	38304435

DecoPlast STAR



גוף תאורה LED מיועד להתקנה חיצונית על קירות, היקפית, קירות מבנים, כניסות וחניונים. מגוון צבעי גוף התאורה (אפור או לבן) וטכנולוגיית LED מתקדמת הופכים את DecoPlast STAR לבחירה המועדפת להארת קירות חיצוניים בבנייני מגורים. מגיע בשלושה גדלים.

מבנה וגימור:

גוף: ABS
כיסוי: פוליקרבונט
צבע: אפור, לבן

מקור האור:

גוון אור: 2700K, 4000K, 6500K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעות:

ללא עמעות

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

265x98 מ"מ
320x133 מ"מ
480x195 מ"מ

תקנים:



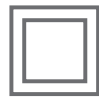
נורת לד



אטימות



IK09



CLASS II



CRI 80



קיר חיצוני

משקל	גובה	רוחב	אורך	צבע	גוון אור	שטף אור	הספק	מק"ט
0.38 ק"ג	99 מ"מ	98 מ"מ	265 מ"מ	לבן	4000K	900lm	15W	3830876
				אפור	4000K			3830877
				לבן	6500K			3830878
				אפור	6500K			3830879
0.89 ק"ג	134 מ"מ	133 מ"מ	320 מ"מ	לבן	4000K	1500lm	24W	3830880
				אפור	4000K			3830881
				לבן	6500K			3830882
				אפור	6500K			3830883
1.50 ק"ג	197 מ"מ	195 מ"מ	480 מ"מ	לבן	4000K	2000lm	39W	3830884
				אפור	4000K			3830885
				לבן	6500K			3830886
				אפור	6500K			3830887

ALPHA LED

אלפא לד הינו שילוב של גוף תאורה קלאסי ומרשים עם טכנולוגיית לד מתקדמת. ההתקנה פשוטה ופיזור האור מושלם להארת מרפסות ומעברים. וגה אלפא לד מגיע ב-2 צורות, הצורה השטוחה והמוכרת והצורה המעוגלת המעוצבת בעדינות ובטעם.

מבנה וגימור:

גוף: אלומיניום
כיסוי: זכוכית
צבע: אפור, לבן

מקור האור:

גוון אור: 2700K, 6500K
אורך חיים: 30,000 שעות עבודה

עמעות:

ללא עמעות

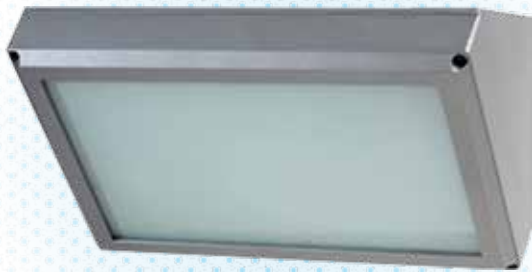
דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

תקנים:



VEGA
Lighting



נורת לד



אטימות



IK08



CLASS I

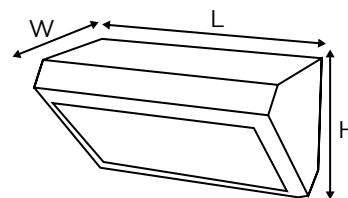
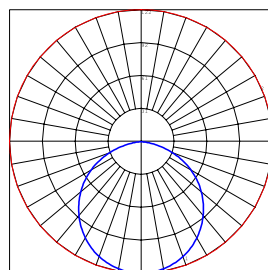


CRI 80



קיר חיצוני

שרטוט ופוטומטריה



משקל	גובה	רוחב	אורך	צבע	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
2.5 ק"ג	178 מ"מ	135 מ"מ	275 מ"מ	שחור	2700K	70	2520lm	36W	38306020
					6500K	70	2520lm	36W	38306021
				לבן	2700K	70	2520lm	36W	38306022
					6500K	70	2520lm	36W	38306023
				אפור	2700K	70	2520lm	36W	38306024
					6500K	70	2520lm	36W	38306025

ALPHA LED ROUND



אלפא לד הינו שילוב של גוף תאורה קלאסי ומרשים עם טכנולוגיית לד מתקדמת. ההתקנה פשוטה ופיזור האור מושלם להארת מרפסות ומעברים. וגם אלפא לד מגיע ב-2 צורות, הצורה השטוחה והמוכרת והצורה המעוגלת המעוצבת בעדינות ובטעם.

מבנה וגימור:

גוף: אלומיניום
כיסוי: זכוכית
צבע: אפור, לבן

מקור האור:

גוון אור: 2700K, 6500K
אורך חיים: 30,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

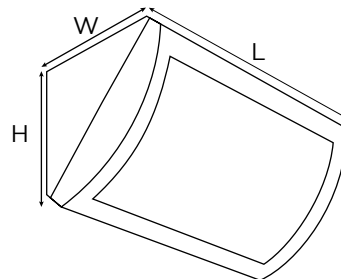
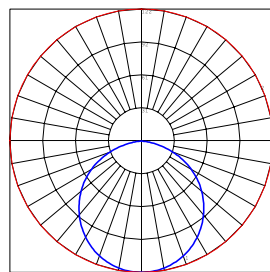
אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

תקנים:



שרטוט ופוטומטריה



משקל	גובה	רוחב	אורך	צבע	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
2.5 ק"ג	178 מ"מ	135 מ"מ	275 מ"מ	שחור	2700K	70	2520lm	36W	38306026
					6500K	70	2520lm	36W	38306027
				לבן	2700K	70	2520lm	36W	38306028
					6500K	70	2520lm	36W	38306029
				אפור	2700K	70	2520lm	36W	38306030
					6500K	70	2520lm	36W	38306031

AGAM



גוף תאורה LED צמוד תקרה/קיר מוגן מים. הגוף מעוצב עשוי מפוליקרבונט מוגן UV איכותי עם מסגרת לבנה דקורטיבית. לגוף חיווט פנימי להתקנה קלה. גוף זה הוא הפתרון המושלם להארת קירות ותקרות למעברים, חדרי מדרגות ומרפסות.

מבנה וגימור:

גוף: פוליקרבונט
כיסוי: פוליקרבונט חלבי
צבע: לבן

מקור האור:

גוון אור: 4000K, 6500K
אורך חיים: 30,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

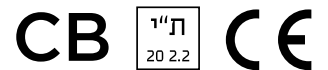
אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

300 מ"מ
400 מ"מ

תקנים:

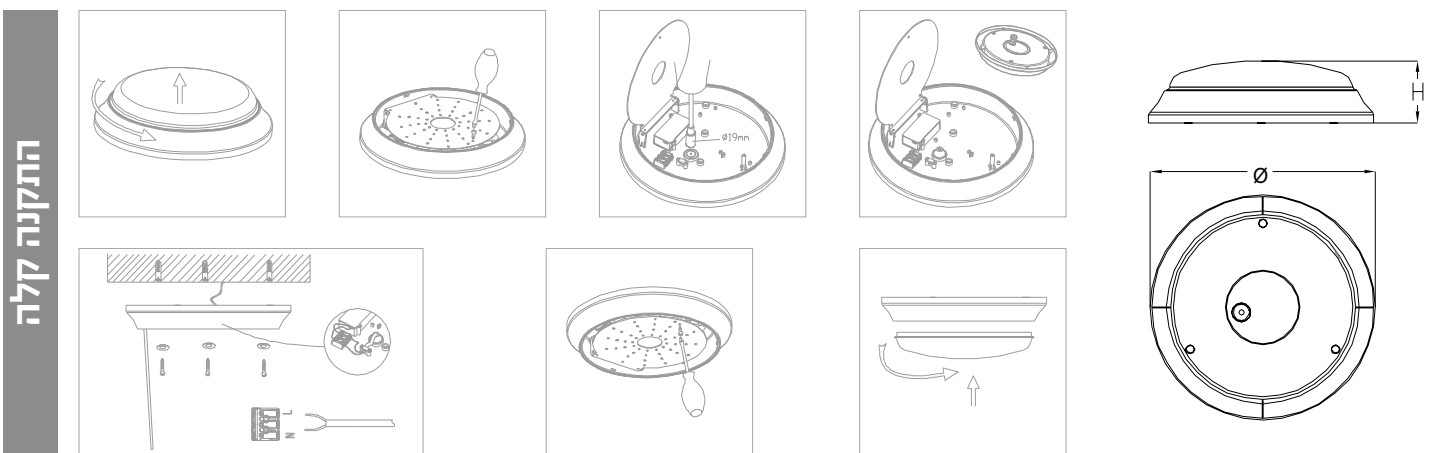


VEGA Lighting **PRO** series



קיר חיצוני

שרטוט



גובה	קוטר	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
84 מ"מ	305 מ"מ	4000K	77	1300lm	17W	38502391
		6500K	77	1300lm	17W	38502392
96 מ"מ	400 מ"מ	4000K	75	2100lm	28W	38502393
		6500K	75	2100lm	28W	38502394

MOON LED



גוף תאורה דקורטיבי עשוי יציקת אלומיניום וכיסוי פוליקרבונט חלבי עם מסנן קרינת UV. טכנולוגיית LED מתקדמת הכוללת דרייבר IC אינטגרלי ודיודות SMD על מגש אלומיניום. בזכות דרגת אטימות IP55 וחיווט חשמלי פנימי, גוף זה הוא הפתרון המושלם להארת קירות ותקרות למעברים, חדרי מדרגות ומרפסות.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: פוליקרבונט חלבי
צבע: אפור

מקור האור:

גוון אור: 4000K, 6500K
אורך חיים: 30,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

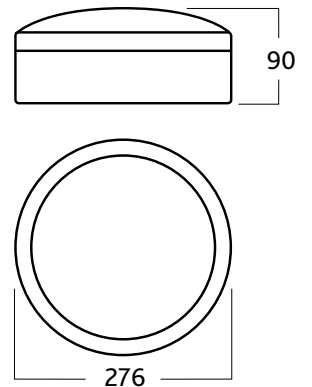
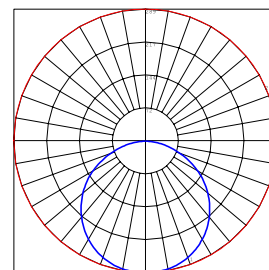
מידות:

קוטר 276 מ"מ

תקנים:



שרטוט ופוטומטריה



משקל	גובה	קוטר	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
2.5 ק"ג	90 מ"מ	276 מ"מ	4000K	100	2000lm	20W	3832017
			6500K	100	2000lm	20W	3832018

X-MOON



גוף תאורה דקורטיבי עשוי יציקת אלומיניום וכיסוי פוליקרבונט חלבי עם מסנן קרינת UV. ניתן להזמין ציוד הפעלה המתאים למגוון סוגי נורות לעוצמות הארה שונות. בזכות דרגת אטימות IP54 וחיווט חשמלי פנימי, גוף זה הוא הפתרון המושלם להארת קירות ותקרות למעברים, חדרי מדרגות ומרפסות.

מבנה ונימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: פוליקרבונט חלבי
צבע: אפור

מקור האור:

סוג נורה: EL, PL
גוון אור: לפי נורה
אורך חיים: לפי נורה

עמעות:

ללא עמעות

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

קוטר 351 מ"מ

תקנים:



VEGA
Lighting



אטימות



IK08



CLASS I

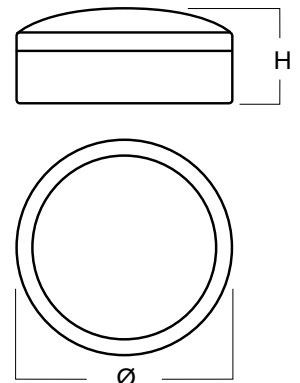
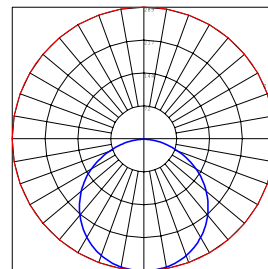


קיר חיצוני



תקרה חיצוני

שרטוט ופוטומטריה



מק"ט	סוג נורה	הספק	קוטר	גובה	משקל
38320071	PL	1x26W	351 מ"מ	128 מ"מ	3.0 ק"ג
38320038		2x18W			
3832005		2x26W			
3832006	לפי נורה	EL			

X-MOON LED



גוף תאורה דקורטיבי עשוי יציקת אלומיניום וכיסוי פוליקרבונט חלבי עם מסנן קרינת UV. טכנולוגיית LED מתקדמת הכוללת דרייבר IC אינטגרלי ודיודות SMD על מגש אלומיניום. בזכות דרגת אטימות IP55 וחיווט חשמלי פנימי, גוף זה הוא הפתרון המושלם להארת קירות ותקרות למעברים, חדרי מדרגות ומרפסות.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: פוליקרבונט חלבי
צבע: אפור

מקור האור:

גוון אור: 6500K
אורך חיים: 30,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

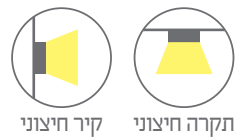
אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

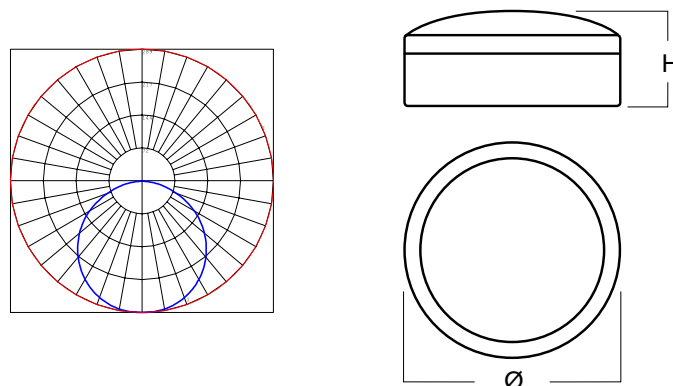
מידות:

קוטר 351 מ"מ

תקנים:



שרטוט ופוטומטריה



משקל	גובה	קוטר	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
3.0 ק"ג	128 מ"מ	351 מ"מ	3000K	100	3000lm	30W	-
3.0 ק"ג	128 מ"מ	351 מ"מ	6500K	100	3000lm	30W	38320075

GEVA ROUND



סידרת גופי תאורת LED צמודי קיר/תקרה מעוצבים בסגנון עגול מדורג. הגופים עשויים ABS ו-PC. לסדרה מגוון רחב של גדלים, הספקים וגווני אור וניתן להשלים התקנה עם גופים אובלים.

מבנה וגימור:

גוף: פוליקרבונט
כיסוי: פוליקרבונט חלבי
צבע: לבן

מקור האור:

גוון אור: 4000K, 6500K
אורך חיים: 30,000 שעות עבודה

עמעות:

ללא עמעות

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

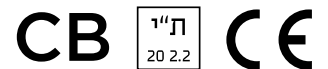
אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

150 מ"מ, 190 מ"מ, 220 מ"מ
280 מ"מ, 330 מ"מ

תקנים:



VEGA
Lighting



נורת לד

אטימות

אטימות

בידוד כפול

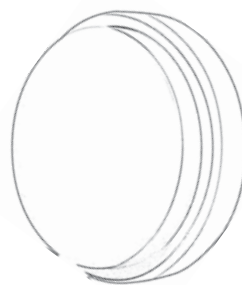
CRI



קיר חיצוני

תקרה חיצוני

שרטוט



גובה	קוטר	אטימות	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
48 מ"מ	150 מ"מ	IP54	4000K	70	560lm	8W	3830672
			6500K				3830682
	190 מ"מ		4000K	70	980lm	14W	3830673
			6500K				3830683
55 מ"מ	220 מ"מ	IP65	4000K	83	1250lm	15W	3830674
			6500K				3830684
	280 מ"מ		4000K	83	1500lm	18W	3830675
			6500K				3830685
	330 מ"מ		4000K	85	2050lm	24W	3830676
			6500K				3830686

GEVA OVAL

סידרת גופי תאורת LED צמודי קיר/תקרה מעוצבים בסגנון אובלי מדורג. הגופים עשויים ABS ו-PC. לסדרה מגוון רחב של גדלים, הספקים וגווני אור וניתן להשלים התקנה עם גופים עגולים.

מבנה וגימור:

גוף: פוליקרבונט
כיסוי: פוליקרבונט חלבי
צבע: לבן

מקור האור:

גוון אור: 4000K, 6500K
אורך חיים: 30,000 שעות עבודה

עמעים:

ללא עמעים

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

150 מ"מ, 190 מ"מ, 220 מ"מ
280 מ"מ, 330 מ"מ

תקנים:

CB ת"י
20.2.2 CE

VEGA
Lighting



נורת לד



אטימות



בידוד כפול



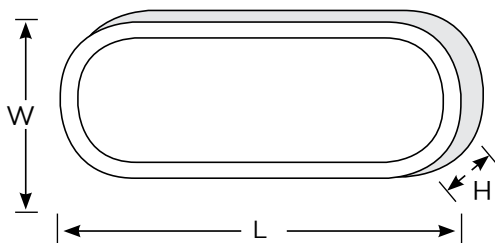
CRI



קיר חיצוני



תקרה חיצוני



שרטוט

גובה (H)	רוחב (W)	אורך (L)	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
42 מ"מ	98.5 מ"מ	180 מ"מ	4000K	70	560lm	8W	3830670
			6500K				3830680
	105 מ"מ	210 מ"מ	4000K	70	980lm	14W	3830671
			6500K				3830681

ARIEL

גוף תאורה LED צמוד תקרה/קיר מוגן מים. הגוף מעוצב עשוי מפוליקרבונט מוגן UV איכותי. גוף זה הוא הפתרון המושלם להארת קירות ותקרות למעברים, חדרי מדרגות ומרפסות.

מבנה וגימור:

גוף: פוליקרבונט
כיסוי: פוליקרבונט חלבי
צבע: לבן

מקור האור:

גוון אור: 4000K, 6500K
אורך חיים: 30,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

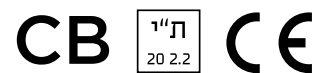
אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

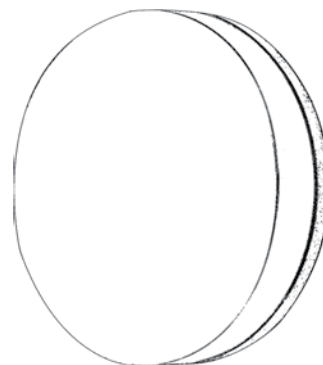
מידות:

220 מ"מ
280 מ"מ
330 מ"מ

תקנים:



VEGA
Lighting



גובה	קוטר	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט	
55 מ"מ	220 מ"מ	4000K	95	1425lm	15W	3830677	
		6500K				3830687	
	280 מ"מ	4000K	95	1710lm	18W	3830678	
		6500K				3830688	
	330 מ"מ	330 מ"מ	4000K	95	2280lm	24W	3830679
			6500K				3830689

GALAXY



גוף תאורה מוגן מים IP65 עשוי אלומיניום וכיסוי פוליקרבונט חלבי עם מסנן UV, בעל שיטת התקנה חדשנית ללא צורך בפתיחת גוף התאורה. לגוף טבעת היקפית חלבית המוסיפה אפקט הארה ייחודי. דרייבר תוצרת PHILIPS ולדים תוצרת SAMSUNG, כל אלה הופכים את GALAXY לבחירה הראשונה להארת חדרי מדרגות, מרפסות, מעברים ועוד.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: פוליקרבונט חלבי
צבע: אפור

מקור האור:

גוון אור: 4000K, 6500K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

דרייבר:

תוצרת PHILIPS

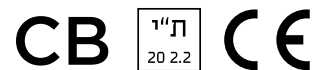
אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

מידות:

Ø225 מ"מ / Ø310 מ"מ
235x235 מ"מ / 300x300 מ"מ

תקנים:



VEGA
Lighting



חיבור קל בשיטת התקנה חדשנית ללא צורך בפתיחת גוף התאורה

מידות	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	תאור	מק"ט
Ø225x55 מ"מ	4000K	80	1600lm	20W	עגול	38320181
	6500k					38320182
Ø310x65 מ"מ	4000k	80	2400lm	30W		38320183
	6500k					38320184
235x235x60 מ"מ	4000K	80	1600lm	20W	מרובע	38320185
	6500k					38320186
300x300x70 מ"מ	4000k	80	2400lm	30W		38320187
	6500k					38320188

VEGA NAOR



גוף ייחודי להתקנה על קיר בחזית בית/בניין, בעיצוב משופע להארה אופטימלית של כתובת, מספר בית, שם משפחה או כל מידע אחר. לגוף חיישן אור (פוטוצל) המאפר הדלקה וכיבוי אוטומטית לפי יום/לילה. ניתן להזמין מדבקה בנפרד.

מבנה וגימור:

גוף: פוליקרבונט
כיסוי: פוליקרבונט
צבע: אפור ולבן

מקור האור:

אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא עמעום

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי
זווית הארה: 120°

מידות:

230x310 מ"מ

תקנים:



VEGA
Lighting



נורת לד

אטימות

IK08

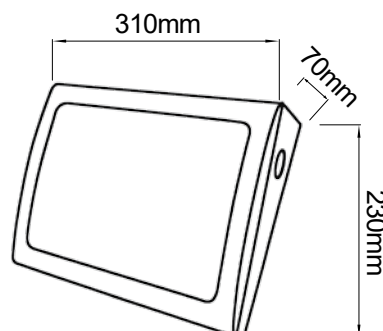
CLASS I

CRI



קיר חיצוני

שרטוט



מק"ט	הספק	שטף אור	גוון אור	צבע	אורך	רוחב	גובה
383007	22W	1290lm	4000K	לבן	310 מ"מ	230 מ"מ	70 מ"מ
3830103	22W	1290lm	6500K	לבן			
383006	22W	1290lm	4000K	אפור			
3830102	22W	1290lm	6500K	אפור			



תאורת שטחים ציבוריים פתוחים



JNX



סדרת Junior-X היא סדרת גופי תאורה LED המיועדת להארת שטחים ציבוריים. לגוף עיצוב פונקציונאלי והוא מתאים לפארקים, שדרות, רחובות וכדומה. הגוף מהווה פתרון LED בעל ביצועים גבוהים וחסכון באנרגיה.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: זכוכית מחוסמת
צבע: כסוף (RAL9006), אפור (7015)

מקור האור:

גון אור: 3000K, 4000K
אורך חיים: 100,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: אסימטרי (5 סוגים)

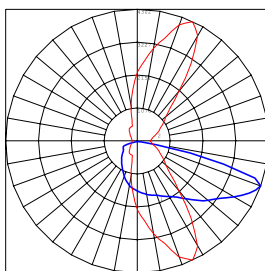
מאפיינים ואפשרויות:

אפשרות למגן מתח 10KV/KA

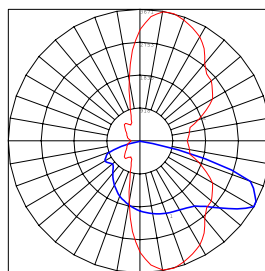
תקנים:



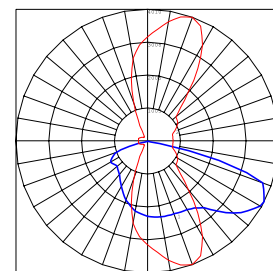
פוטומטריות



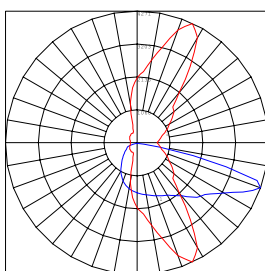
X2L2



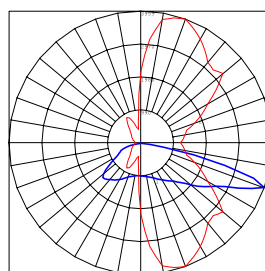
X2L3



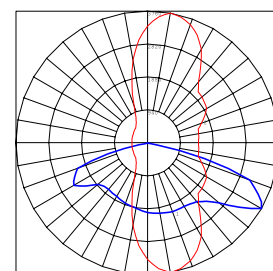
L2L3



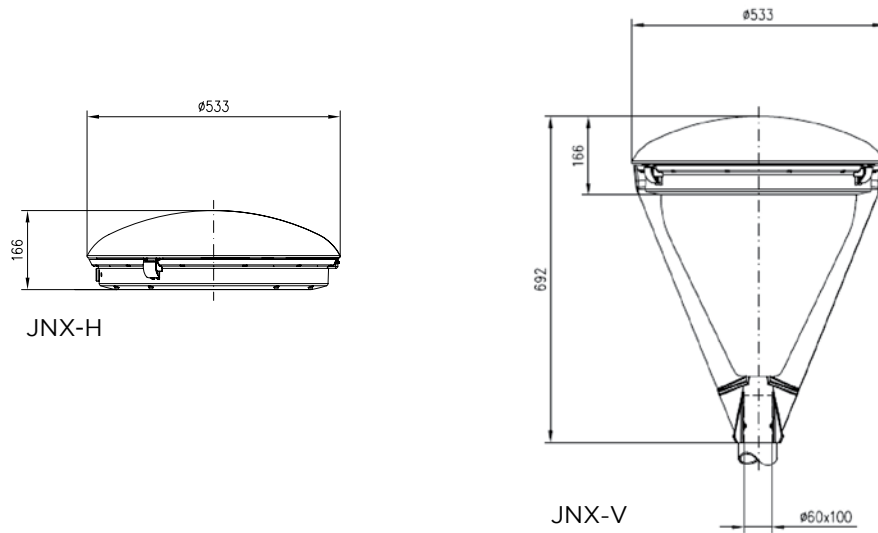
F4L2



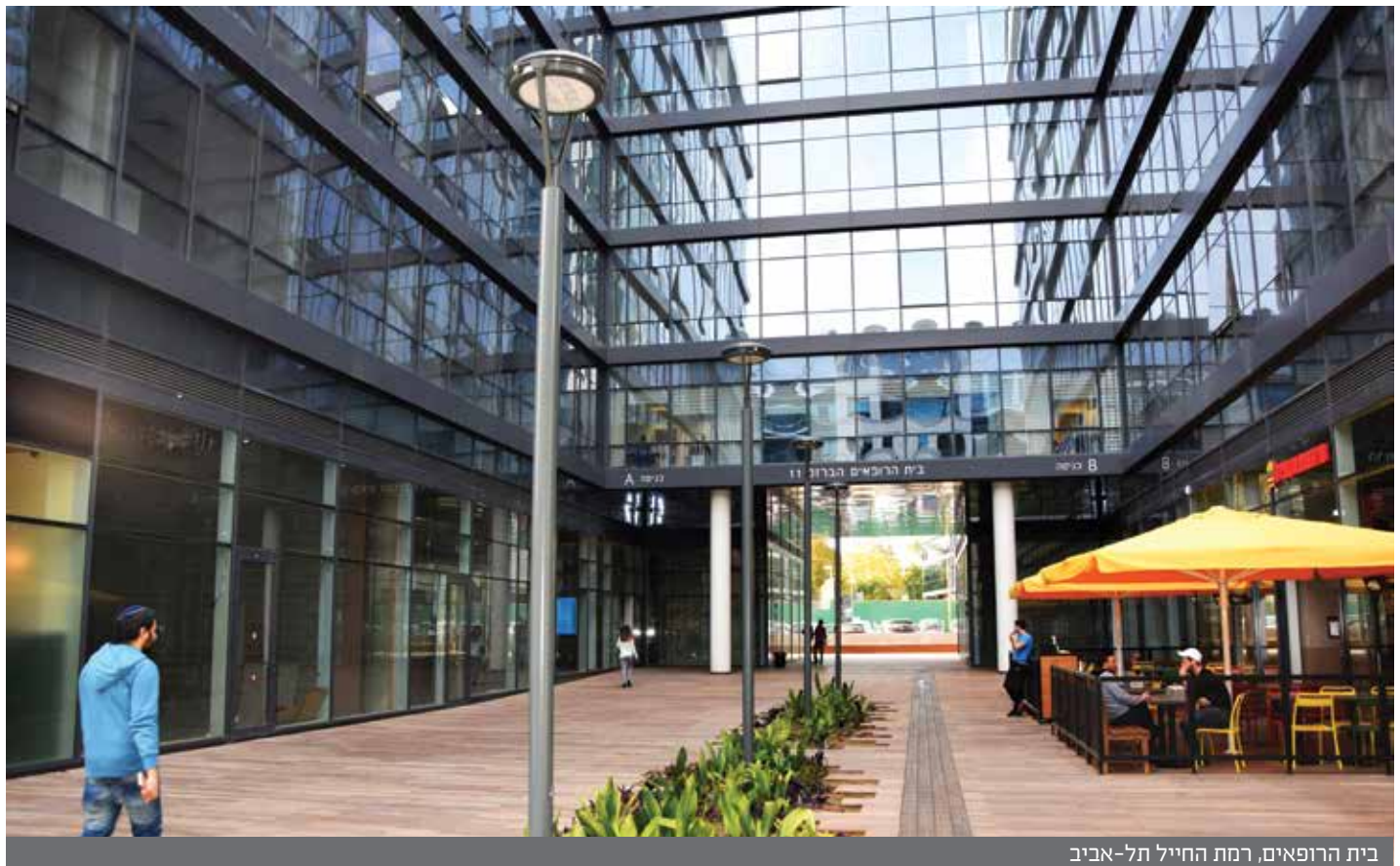
D4D4



L3Q1



משקל	התקנה	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
-	-	-	101	2817lm	28W	-
9.7 ק"ג	H	3000K	105	5534lm	53W	237024
		4000K				237025
12 ק"ג	V	3000K	107	7513lm	70W	237026
		4000K				237027
-	-	-	-	-	-	-



בית הרופאים, רמת החייל תל-אביב

CITYMAX



גוף המבטיח רמות תאורה מעולות עבור סוגים שונים של יישומי אור. עיצוב גמיש ואפשרויות הרכבה מגוונות הופכות את ה CityMax לפיתרון אידיאלי עבור פרויקטים עירוניים הכוללים תאורת רחובות, שדרות, כיכרות וכבישים. צורתו העגולה של הגוף שבמרכזה מודול LED הופכת את החלל העירוני לנוח ונעים בלילה בעוד הוא מבטיח מראה אלגנטי ביום.

מבנה וגימור:

גוף: אלומיניום
כיסוי: זכוכית מחוסמת
צבע: כסוף (RAL9006), שחור (9005), אפור (7015), לבן (RAL9016)

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K, Ambar
אורך חיים: 100,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי, סימטרי רחב, סימטרי עגול, אסימטרי, אסימטרי צר

מאפיינים ואפשרויות:

ניהול טרמי לשיפור הביצועים
ניתן לשנות זווית בין 10 ל 10-
אפשרות למגן מתח 10kV/KA
אפשרות לגלאי אור (פוטוצל)

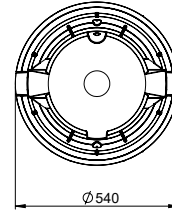
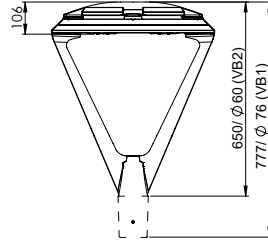
תקנים:



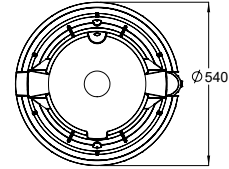
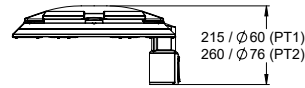
פיזור אור	התקנה	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
-	-	-	105	2000lm	19W	-
-	-	-	120	3000lm	25W	-
-	-	-	111	4000lm	36W	-
-	-	-	119	5000lm	42W	-
סימטרי	VB	3000K	118	6000lm	51W	237021
סימטרי	VB	4000K				237022
אסימטרי						237023
אסימטרי צר	SE					237019
אסימטרי	PT	4000K	115	7000lm	61W	237020
-	-	-	115	9000lm	78W	-
-	-	-	115	12000lm	104W	-
-	-	-	107	15000lm	140W	-



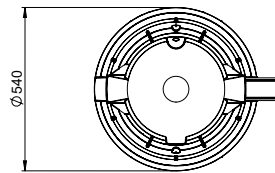
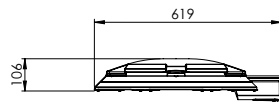
Version VB



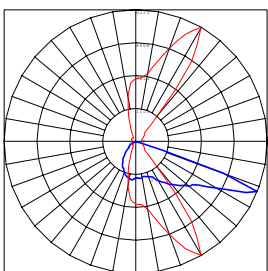
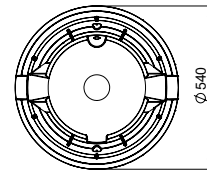
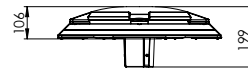
Version PT



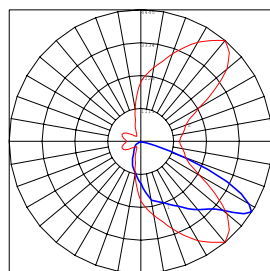
Version SE



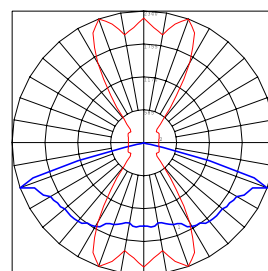
Version CP



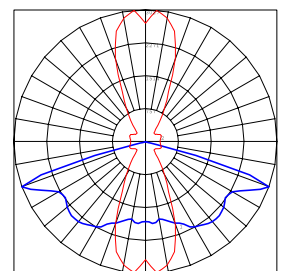
אסימטרי צר



אסימטרי



סימטרי



סימטרי רחב

C LINE

גוף תאורה LED בעל עיצוב חדשני המשלב בין מודרניות לטכנולוגיה. גוף זה מתאים לשטחים ציבוריים, גינות, פארקים, שדרות וכדומה. ניתן לקבל סימטרי או אסימטרי.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: פולי עמיד קשיח
צבע: אפור (7015)

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K
אורך חיים: 100,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: אסימטרי, סימטרי, סימטרי עגול

תקנים:



נורת לד



אטימות



IK10



CLASS I



CRI

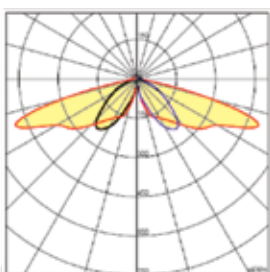


עמוד

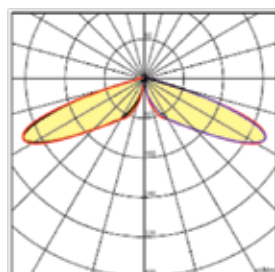


תוצרת ספרד

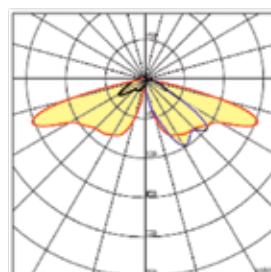
שרטוט ופוטומטריה



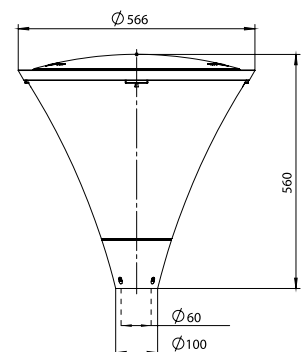
ST12
Symmetric



ST13
Rotational symmetric



AS13
Asymmetric



מסקל	פיזור אור	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
7.9 ק"ג	סימטרי	3000K	114	1388lm	12W	
	סימטרי עגול					
	אסימטרי					
	סימטרי					
	סימטרי עגול	4000K	113	2226lm	20W	
	אסימטרי					
	סימטרי					
	סימטרי עגול					
	אסימטרי	3000K	112	3148lm	28W	
	סימטרי					
	סימטרי עגול					
	אסימטרי					
	סימטרי	3000K	117	4399lm	38W	
	סימטרי עגול					
	אסימטרי					
	סימטרי					
	סימטרי עגול	4000K	113	5111lm	45W	
	אסימטרי					
	סימטרי					
	סימטרי עגול					
	אסימטרי	3000K	110	5829lm	53W	
	סימטרי					
	סימטרי עגול					
	אסימטרי					
	סימטרי	3000K	112	7155lm	64W	
	סימטרי עגול					
	אסימטרי					
	סימטרי					
סימטרי עגול	4000K				237495	
אסימטרי						

CLAMOD

גוף תאורה LED לסביבה עירונית בעל עיצוב קלאסי. הגוף משתלב עם הנוף ומתאים במיוחד לפארקים ושדרות. ניתן לקבל סימטרי או אסימטרי.

מבנה ונימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: זכוכית מחוסמת שטוחה, זכוכית מחוסמת קעורה
צבע: שחור (9005)

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K
אורך חיים: 100,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: אסימטרי, סימטרי

מאפיינים ואפשרויות:

ניתן להוסיף אביזרים עיצוביים ומחיצות נגד סינוור

תקנים:



נורת לד



אטימות



IK08



CLASS I



CRI 70

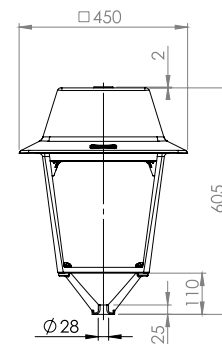
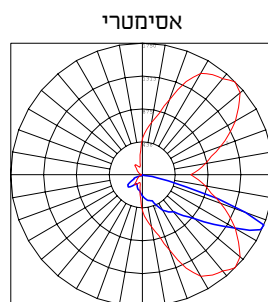
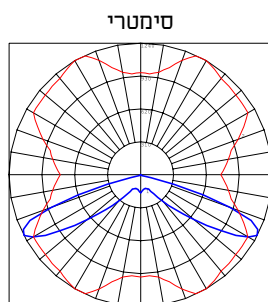


עמוד



תוצרת ספרד

שרטוט ופוטומטריה



משקל	פיזור אור	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	הספק	מק"ט
6.0 ק"ג	סימטרי	3000K	104	3642lm	35W	-
	אסימטרי		88	4554lm	52W	-
	סימטרי	4000K	104	3642lm	35W	2374861
	אסימטרי		88	4554lm	52W	-



תאורת נוי וגינה



VEGA ROCK LED



שקוע חומה LED לתאורת דרך ולעיצוב דקורטיבי. הגוף אטום לאבק ומים ומתאים לתנאי חוץ. ניתן להזמין בצבע לבן או אפור. מגיע עם רפפת אלומיניום תואמת. כולל קופסת ביטול.

ח בנה וגימור:

גוף: אלומיניום
כיסוי: זכוכית
צבע: אפור, לבן

מקור האור:

גוון אור: 2700K, 4000K, 6500K
אורך חיים: 50,000 שעות עבודה

עמעות:

ללא עמעות

דרייבר:

דרייבר IC תקני מאושר TUV

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי

תקנים:



VEGA
Lighting



נורת לד



אטימות



IK08



CLASS I

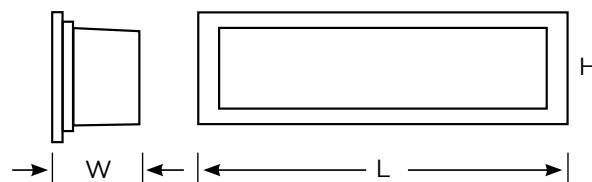


CRI 80



שקוע חומה

שרטוט



גובה	רוחב	אורך	צבע	גוון אור	שטף אור	הספק	מק"ט
110 מ"מ	80 מ"מ	230 מ"מ	אפור	2700K	900lm	12W	3834007
				4000K	900lm	12W	3834005
				6500K	900lm	12W	3834008
						לבן	4000K



תאורת כבישים ורחובות



גופי תאורה LED מסדרת NXT™ תוצרת LRL קנדה

- כולא ברקים למתחי יתר 10kV, 10kA.
- עמיד בטילטול 3G נגד רוחות ותנאי מזג אוויר קשים
- עשוי מיציקת אלומיניום אחת A360 לפיזור חום אחיד
- צביעה לפי תקן תעופתי, עמיד בסביבה סמוכה לים.
- החלפת מודול לד ללא כלים תוך 2 דקות על העמוד.
- עמידות בהלם מכאני של 10 kA.
- דרגת אטימות IP66.
- נשם פילטר GORE מיוחד שמונע כניסת אבק ולחות לפנס.
- אפשרות לשליטה ובקרה ב RF.
- 10 שנות אחריות, כולל 20 שנות אחריות על יציקת האלומיניום.

גוף תאורה NXT נבחר ע"י IES -
ארגון התאורה האמריקאי
3 שנים ברצף
**כגוף הטוב ביותר מבחינת
אמינות וטכנולוגיה**

SMART STREET LIGHTINGS FOR SMART CITIES



- מערכת חכמה שמאפשרת שליטה מרחוק ממוקד הבקרה.
- אפשרות לעמעום, כיבוי, הדלקה, תזמון.
- התראות בזמן אמת על תקלות.
- מייתר את הצורך ברכזת תאורה.
- העמודים מחושמלים 24/7 וניתן לתת שירותים נוספים כגון מצלמות אבטחה וחיישנים.

NXT



סדרת NXT בעלת 3 דגמים של פנסי רחוב בגדלים שונים המתאימים לישומים שונים כדוגמת הארת שצפ"ים, מדרכות, שבילי אופניים, רחבות חניה, הארת כבישים עירוניים, כבישים ראשיים וכבישים מהירים. הגוף בעל מבנה מודולרי המאפשר טיפול ותחזוקה, החלפת מודול הLED והדרייבר ללא שימוש בכלי עבודה עם השיפור בנצילות האורית של הLEDים ובכך להאריך את אורך החיים של הגוף ולהנות מחיסכון נוסף באנרגיה ובעלויות.

מבנה ונימור:

גוף: יציקת אלומיניום A360
כיסוי: זכוכית מחוסמת
צבע: אפור (RAL7035), שחור (RAL9005), ברונזה (RAL7022)

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K, 5000K
אורך חיים: 170,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

דרייבר:

תוצרת פיליפס

אופטיקה:

פיזור אור: 9 פוטומטריות

מאפיינים ואפשרויות:

- מגן נחשולי מתח 10kV 10kA
- עמיד בתקן רעידות G3
- ניהול חום טרמי כולל צלעות קירור
- הכנה להתקנה בעיר חכמה

תקנים:

מאושר נתיבי
ישראל

מאושר משרד
הבינוי והשיכון

ת"י
20 2.2



נורת LED



אטימות



IK09



CLASS II



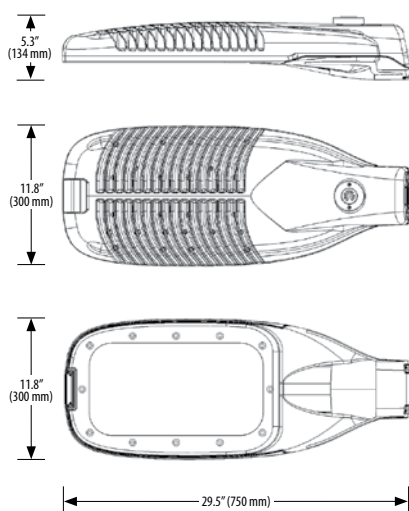
CRI 80



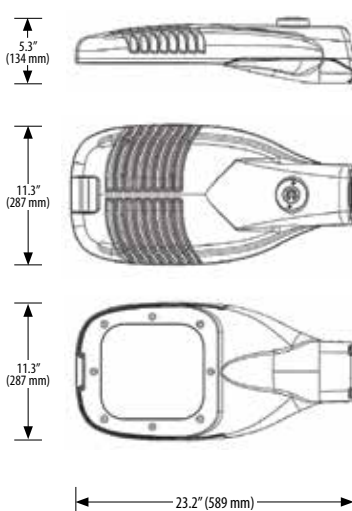
עמוד



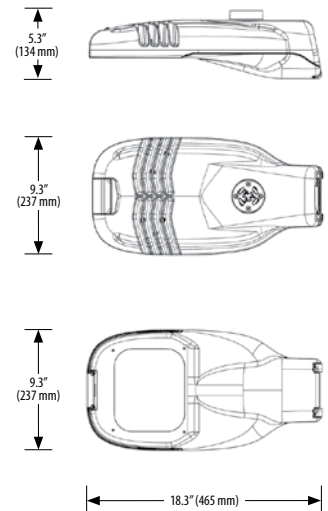
תוצרת קנדה



NXT M



NXT S



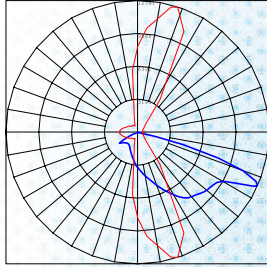
NXT C

שרטוט

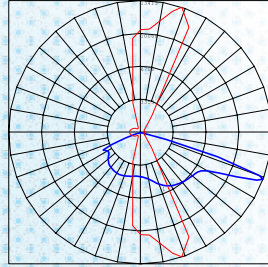
משקל	גובה	רוחב	אורך	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מספר לדים	דגם
5.4 ק"ג	134 מ"מ	237 מ"מ	465 מ"מ	105	2300lm	525mA	22W	12	NXT-C
				104	2800lm	700mA	27W		
				99	3368lm	850mA	34W		
				94	3930lm	1050mA	42W		
				90	4300lm	1200mA	48W		
				88	4400lm	1250mA	50W		
8.2 ק"ג	134 מ"מ	287 מ"מ	589 מ"מ	111	1550lm	350mA	14W	12	NXT-S
				118	2000lm	450mA	17W		
				108	2160lm	525mA	20W		
				112	2570lm	600mA	23W		
				107	2900lm	700mA	27W		
				115	3230lm	350mA	28W		
				116	4070lm	450mA	35W	24	
				112	4600lm	525mA	41W		
				109	5000lm	600mA	46W		
				106	5750lm	700mA	54W		
				117	4900lm	350mA	42W	36	
				114	5950lm	450mA	52W		
				112	6720lm	525mA	60W		
				109	7540lm	600mA	69W		
11.8 ק"ג	134 מ"מ	300 מ"מ	750 מ"מ	125	6660lm	350mA	53W	48	NXT-M
				122	8280lm	450mA	68W		
				116	9250lm	525mA	80W		
				111	10170lm	600mA	92W		
				106	11420lm	700mA	108W		
				125	8130lm	350mA	65W		
				121	10190lm	450mA	84W		
				118	11720lm	525mA	99W		
				111	12520lm	600mA	113W		
				106	14090lm	700mA	133W	72	
				125	9750lm	350mA	78W		
				121	12080lm	450mA	100W		
				118	13750lm	525mA	117W		
				112	15160lm	600mA	135W	72	
109	17160lm	700mA	158W						

פוטומטריות

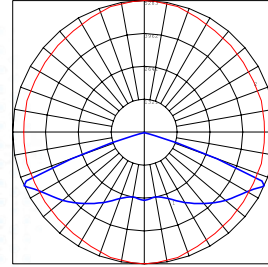
TYPE II



2LB

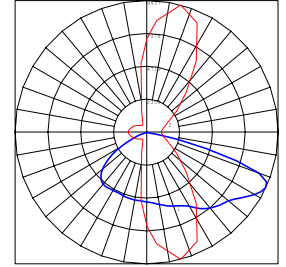


2HB



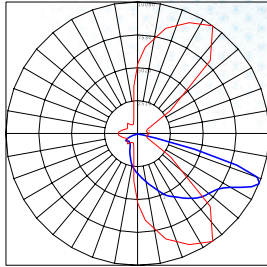
2ES

* NXT-C

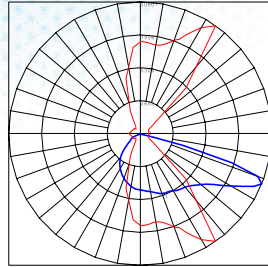


2EM

TYPE III

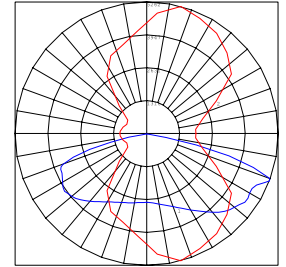


3LB



3HB

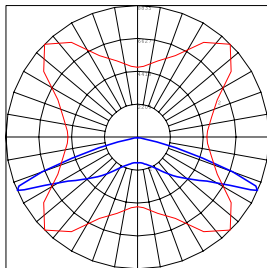
TYPE IV



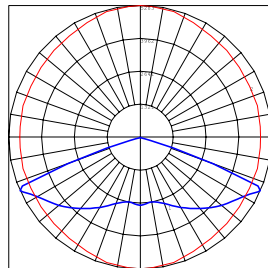
4AH

* NXT-C

TYPE V



5SM



5RM

SARDES



גוף תאורה LED המתאים להארת כבישים, רחובות ושצ"פים. הגוף מתוכנן לחיסכון מקסימלי באנרגיה ועלות תחזוקה מופחתת. מודולים LED ניתנים לפירוק והחלפה ללא כלים, קלים לתחזוקה ולשדרוג טכנולוגי בהתחשבות בפיתוחים העתידיים. לגוף קליפס סגירה אלומיניום עם קפיץ וברגים עשויים נירוסטה. גוף התאורה אטום כחתיכה אחת שלמה, ברמה הגנה IP66 נגד מים ואבק. הגוף מגיע בשלושה גדלים ובמשקלים שונים. מתאים להתקנה על זרוע צד מ-35 מ"מ עד ל-60 מ"מ על ידי הידוק בברגים. אפשרות לטילט 0°, 5°, 10°, 15°, עם פלס ייחודי מובנה להתקנה קלה ונכונה.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: זכוכית מחוסמת
צבע: אפור (RAL7040)

מקור האור:

גוון אור: 4000K
אורך חיים: 100,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: אסימטרי

מאפיינים ואפשרויות:

- מגן נחשולי מתח 10kV 10kA
- עמיד בתקן רעידות G2
- ניקוי עצמי בשטח העליון של הפנס

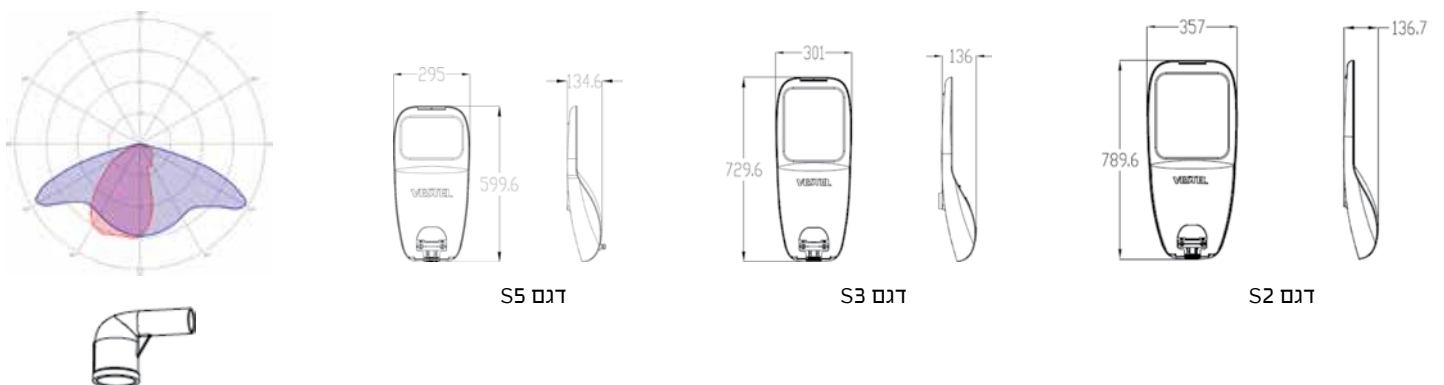
תקנים:



VESTEL



שרטוט ופוטומטריה



ניתן להשיג מתאם לראש עמוד

משקל	גובה	רוחב	אורך	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	דגם	מק"ט
6.5 ק"ג	135 מ"מ	295 מ"מ	600 מ"מ	3000K	115	7000lm	1900mA	60W	S5	2353102
				4000K	115	7000lm	1900mA	60W	S5	2353099
8.5 ק"ג	136 מ"מ	301 מ"מ	730 מ"מ	3000K	115	11000lm	3200mA	95W	S3	2353103
				4000K	115	11000lm	3200mA	95W	S3	2353100
10.3 ק"ג	137 מ"מ	357 מ"מ	790 מ"מ	4000K	115	16000lm	3500mA	140W	S2	2353101

HMAO



גוף תאורה המותאם במיוחד לעמודי תאורה High Mast. הגוף עוצב בצורה כזו שהוא משפר את היציבות ושיווי המשקל של הגוף בגבהים גבוהים. לפנס טעינה אלקטרוסטטית נמוכה מה שמונע הצטברות אבק ולכלוך לאורך זמן. טכנולוגיה מעולה מאפשרת ביצועים ברמה גבוהה לאורך זמן עם עלויות אחזקה נמוכות משמעותית.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: זכוכית מחוסמת
צבע: כסוף (RAL9006)

מקור האור:

גוון אור: 4000K
אורך חיים: 100,000 שעות עבודה

עמעום:

עמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

דרייבר:

אופטיקה:

פיזור אור: ריבוע, קידמי, ארוך וצר, סימטרי ואסימטרי

מאפיינים ואפשרויות:

- מגן נחשולי מתח 10kV 10kA
- אפשרות לגלאי אור

תקנים:



נורת לד



אטימות



IK09



CLASS I



CRI 70

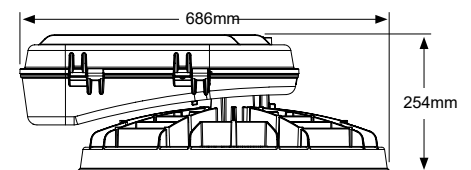
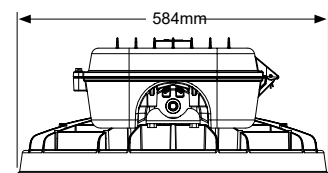
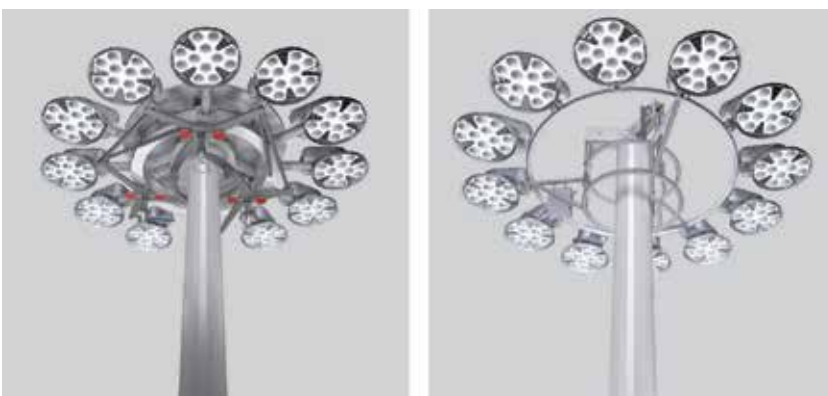


עמוד

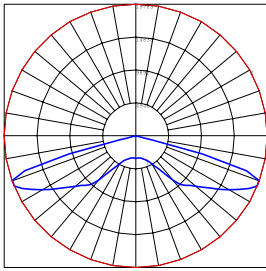


תוצרת אנגליה

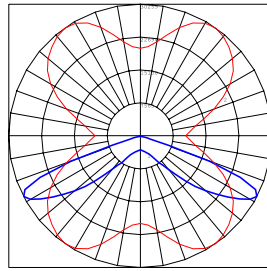
שרטוט



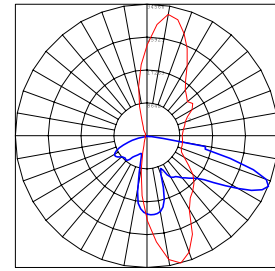
משקל	גובה	רוחב	אורך	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מק"ט
23 ק"ג	254 מ"מ	584 מ"מ	686 מ"מ	119	30000lm	1050mA	252W	-
				117	44000lm	1050mA	376W	2369100
				118	58000lm	1050mA	490W	-



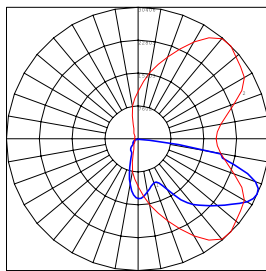
SY



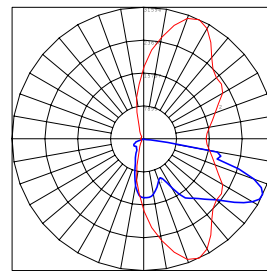
SQ



NR



FW



AY



SARDES, מתחם תנובה באר-שבע

תאורת מנהרות



T-MAX



סדרת T-MAX להארת מנהרות היא הפתרון המושלם והכולל לכל סוגי המנהרות. בסדרה הספקים רבים עם עקומות פוטומטריה שונות המתאימות לאזורים שונים בתוך המנהרה. הגוף עשוי אלומיניום אנודיז קל וחזק במיוחד לתנאי חוץ.

מבנה וגימור:

גוף: אלומיניום אנודיז
כיסוי: עדשה אקרילית
צבע: כסוף (RAL9006)

מקור האור:

גוון אור: 4000K
אורך חיים: 100,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום 1-10V
אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: 9 פוטומטריות

תקנים:



נורת לד



אטימות



IK09



CLASS I



CRI 80



שרשר



זרוע

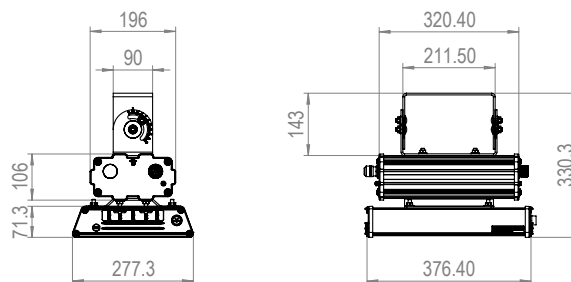


תקרה חיצוני

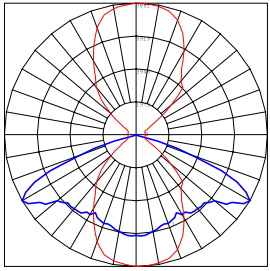


תוצרת ספרד

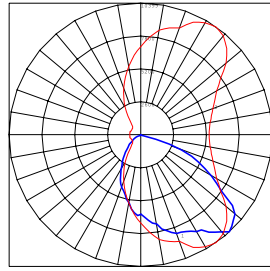
שרטוט



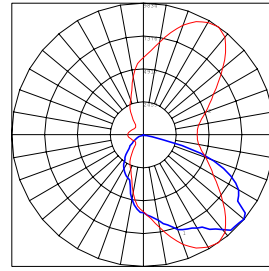
משקל	גובה	רוחב	אורך	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מס לדים
5.5 ק"ג	72 מ"מ	278 מ"מ	390 מ"מ	112	6663lm	600mA	59W	8
5.5 ק"ג				116	8328lm	600mA	73W	10
5.5 ק"ג				113	10827lm	600mA	95W	13
5.5 ק"ג				112	12492lm	600mA	110W	15
9.2 ק"ג	72 מ"מ	278 מ"מ	633 מ"מ	111	16657lm	600mA	147W	20
9.2 ק"ג				114	19988lm	600mA	176W	24
18.4 ק"ג	72 מ"מ	570 מ"מ	633 מ"מ	114	33313lm	600mA	286W	40
18.4 ק"ג				112	39976lm	600mA	353W	48



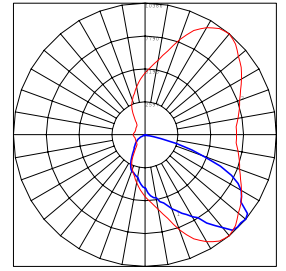
L1L1



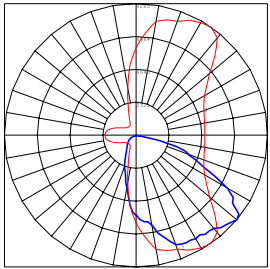
L1L5



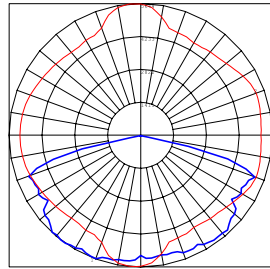
L1L6



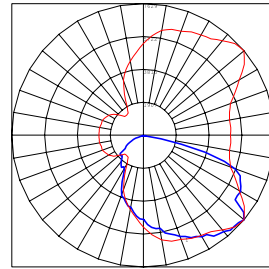
L1L7



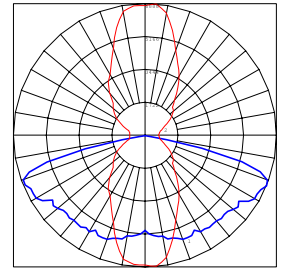
L5L6



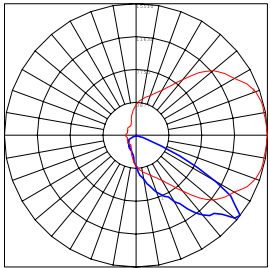
L6L6



L7L0



L7L7



L8L7



METROLUX

השילוב של מודול LED איכותי וגוף מעוצב בעל מבנה צר וארוך באטימות מושלמת לאבק ומים יוצרים פנס מושלם לתאורת מנהרות. הפנס מגיע עם אפשרות למנגון חירום ומנגנון עמעום DALI מובנה.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: זכוכית פריזמטית
צבע: לבן (RAL9016)

מקור האור:

גון אור: 4000K
אורך חיים: 100,000 שעות עבודה

עמעום:

אפשרות לעמעום DALI

אופטיקה:

פיזור אור: אסימטרי רחב, אסימטרי צר, צדדי רחב, צדדי תחתון

תקנים:



נורת לד

אטימות

IK09

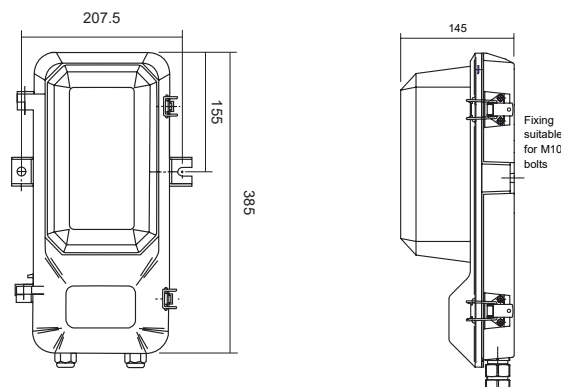
CLASS I

CRI

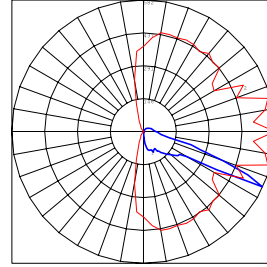
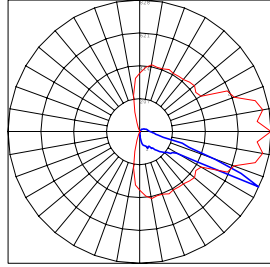
קיר חיצוני

תוצרת אנגליה

שרטוט



משקל	גובה	רוחב	אורך	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מק"ט	דגם
3.5 ק"ג	95 מ"מ	207.5 מ"מ	385 מ"מ	71	1000lm	375mA	14W	2375043	זכוכית צרה
	74			2000lm	775mA	27W	-		
4.5 ק"ג	145 מ"מ			71	1000lm	375mA	14W	-	זכוכית עמוקה
	145 מ"מ			74	2000lm	775mA	27W	-	
	145 מ"מ	91	3000lm	400mA	33W	2375044			



VEGA WINNER



פנס הצפה מיוחד למנהרות, אטום למים ואבק אשר בנוי מיחידה של מודול LED הניתן להחליף בקלות לתחזוקה נוחה.

מבנה וגימור:

גוף: יציקת אלומיניום
כיסוי: ללא
צבע: אפור, שחור

מקור האור:

גוון אור: 3000K, 4000K, 5000k, 5700k
אורך חיים: 60,000 שעות עבודה

עמעות:

ללא

דרייבר:

תוצרת Inventronics

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי רחב

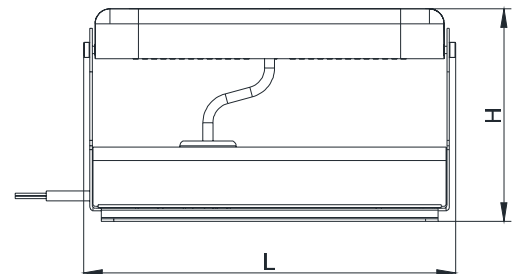
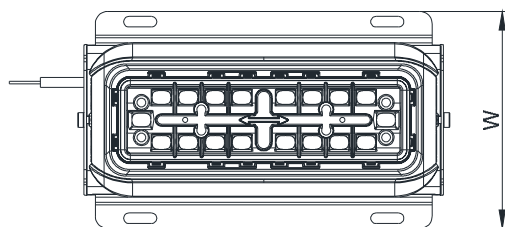
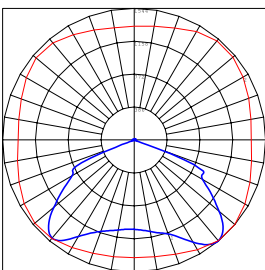
תקנים:



VEGA Lighting **PRO series**



שרטוט ופוטומטריה



משקל	גובה	רוחב	אורך	גוון אור	לומן/הספק	שטף אור	דרייבר	הספק	מק"ט
3.5 ק"ג	170 מ"מ	175 מ"מ	305 מ"מ	4000K	107	4300lm	700mA	40W	3833000
				-	104	5200lm	860mA	50W	-
				-	98	5850lm	1050mA	60W	-



תאורה יעודית





TWINY

תאורת אזהרה למטוסים

גוף תאורת אזהרת מטוסים מדגם FBIB TWINY תוצרת DELTA BOX צרפת. TWINY מצויד במערכת ייחודית להתקנה בטיחותית ומנגנון בדיקה עצמית יומי.

תודות לטכנולוגיית ה-Multi-LEDs מציע TWINY אורך חיים גבוה במיוחד של כ-100,000 שעות עבודה. כמו כן לגוף התאורה עמידות בסביבת עבודה בתנאים קשים, כולל אחוזי לחות גבוהים (עד 100% לחות), טמפ' עבודה 55°- עד 55° וברוחות עזות של 240 קמ"ש, אטימות לאבק ומים. עומד בתקנים המחמירים של אירופה OACI ו-FAA.

מבנה וגימור:

קופסת חיבורים: פוליפרופילן
פוליקרבונט

מקור האור:

גון אור: אדום
אורך חיים: 100,000 שעות עבודה

עמעום:

ללא

אופטיקה:

פיזור אור: סימטרי 360°
זווית הארה: 10°



נורת לד



אטימות



CLASS I



על גג בניין



תוצרת צרפת

תקנים:



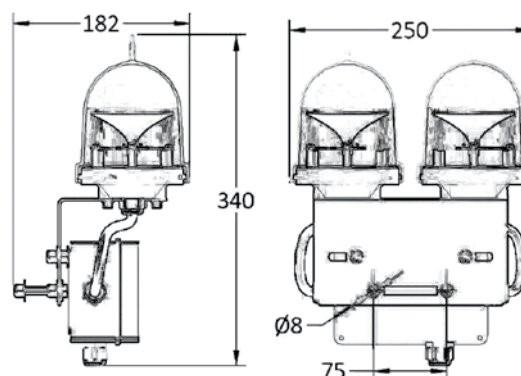
OACI



FAA



שרטוט



משקל	עובי	רוחב	אורך	עוצמת מקור אור	הספק	מק"ט
4 ק"ג	182 מ"מ	250 מ"מ	340 מ"מ	32Cd	6W	99890604



עמודי תאורה



צומת ירקון, פתח-תקוה



HIGH MAST

עמודי תאורה עם כתר עולה/יורד תוצרת חברת N.C.M. איטליה מאושר לשימוש במע"צ וברכבת ישראל, מנהרות הכרמל חיפה.

מבנה העמוד

ראש העמוד

בראש העמוד מותקנת גלגלת לנשיאת כבל פלדה, שקע רב פיני שאליו מתחבר כבל ההזנה לגופי התאורה וכבל הפיקוד של מנגנון ההרמה. בראש העמוד מותקנות שתי זרועות, בכול זרוע מותקן וו נעילה לקיבוע הכתר בראש העמוד. כמו כן מותקנים שני פיני עגינה (מובילים) מפלדת אל חלד להבטחת פעולה אמינה בזמן נעילה/שחרור של הכתר ולמניעת סבסוב הכתר במצבו העליון.

כתר עולה/יורד

על הכתר מותקנים גופי התאורה (עד 42 גופי תאורה) המקבלים הזנה מתקע רב פיני שמתקן גם הוא על הכתר. בנוסף מותקנת על הכתר מערכת בלימת חרום (מעצור המצנח, פטנט ייחודי לחברת M.C.N) המשמש גם כאמצעי אבטחה נוסף על הווים בזמן שהכתר נעול במצבו העליון. כבל הפלדה מתחבר ישירות למנגנון בלימת החרום ונשאר רפוי בזמן שהכתר נעול במצבו העליון.

העמוד

העמוד בנוי מלוחות פלדה מגולוונת בפרופיל רב צלעות קוני. העמוד בנוי בד"כ משלושה חלקים המתחברים ביניהם בחיבור החלקה בלחץ של אחד בתוך השני.

בסיס העמוד

פלטת הבסיס מחוברת לבורני היסוד היצוקים בבטון. דלת בבסיס העמוד מכסה את פתח השרות ומצוידת במנעול בטחון. פתח השרות מחוזק במסגרת פלדה השומרת על חוזקו של העמוד.



שדה תעופה "רמון", תמנע



על החברה: חברה איטלקית. המפעל ממוקם כ 40 ק"מ מהעיר מילאנו. לחברה ניסיון של יותר מ- 30 שנה בתכנון וייצור עמודי תאורה HIGH עם כתר עולה ויורד ומגדלי תאורה למגרשי ספורט. העמודים מיוצרים לפי סטנדרטים אירופאיים ובינלאומיים מחמירים. תכנון העמודים מתבצע לפי סטנדרטים ישראלים ולפי דרישות הלקוח.





יתרונות העמוד

- **פחות חלקים נעים** - גלגלת אחת עם כבל פלדה אחד.
- **כבל חשמל מותקן קבוע בתוך העמוד** - שימוש בכבל חשמלי קבוע שאינו נע בעת הרמה/הורדה של הכתר מונע את שחיקתו ובכך מאריך את אורך חיי הכבל.
- **גיר ומנוע אינטגרלי המותקנים בנוף העמוד** - מאפשר הפעלה נוחה ופשוטה של המערכת ללא צורך באביזרים נוספים (כגון עגלת שרות).
- **מסילה מסגוגת אלומיניום המחברת לאורך העמוד** - מאפשרת להפעיל את המערכת גם במזג אוויר קשה (רוחות חזקות) ומונעת את סבסוב הכתר סביב צירו. המסילה נועדה גם כבסיס נעילה למנגנון הבלימה (מעצור המצנח).
- **חיבור הכתר לראש העמוד** - במצב נעול הכתר אינו מתנדנד הודות לשני מובילים ופלדת אל חלד המותקנים בראש העמוד.
- **תוף מחורץ לכבל הפלדה** - כבל הפלדה נאסף על גבי תוף מחורץ, מנגנון המבטיח סידור מדויק של כבל הפלדה ובכך שומר עליו מפני שחיקה.
- **הורדה של הכתר עד לגובה של 1.5 מטר מהרצפה** - העמוד מתוכנן להורדה של הכתר עד לגובה מותני המפעיל, לתחזוקה נוחה של גופי התאורה ללא צורך בסולם או אביזרים נוספים.
- **העמוד יכול לשמש גם כפלטפורמה לאמצעי פרסום !!!**

אופן הפעולה של העמוד

בבסיס העמוד מורכב גיר בלתי הפיך שאליו מתחבר המנוע. המנוע והגיר מורכבים באופן קבוע בתוך בסיס העמוד ומהווים חלק אינטגרלי של המערכת. לצורך הפעלת העמוד מסופק שלט הפועל במתח נמוך (24V DC) עם כבל באורך של 5 מטר להפעלה בטוחה של המערכת. בזמן הרמה/הורדה של הכתר מנגנון בחמת חרום (מעצור המצנח) נמצא במצב STAND BY. במקרה של תקלה כלשהי בכבל הפלדה המנגנון נכנס מיידית לפעולה ונועל את הכתר למניעת נפילתו החופשית. כבל החשמל נשאר מקובע בתוך העמוד בזמן הורדה/הרמה של הכתר.



מק"ט	תיאור	גובה
9366155	עמוד תאורה HM	20 מטר
93661550	עמוד תאורה HM	25 מטר
93661552	עמוד תאורה HM	30 מטר
93661554	עמוד תאורה HM	35 מטר
93661555	עמוד תאורה HM	40 מטר
93661556	עמוד תאורה HM	45 מטר

מק"ט	תיאור	גובה
9366046	עמוד תאורה HM למגרשי ספורט	15 מטר
9366048	עמוד תאורה HM למגרשי ספורט	20 מטר
9366049	עמוד תאורה HM למגרשי ספורט	25 מטר
93660490	עמוד תאורה HM למגרשי ספורט	30 מטר

מק"ט	תיאור	גובה
9366154	עמוד תאורה דגם נתב"ג	24 מטר



מנהרות הכרמל, חיפה



שדה תעופה נתב"ג



עמודי תאורה לאיצטדיונים ומגרשי ספורט

מגדלי תאורה עם כתר עולה/יורד תוצרת חברת N.C.M. איטליה משמשים להארת שטח, למגרשי ספורט, מגרשי אימונים ואיצטדיונים.

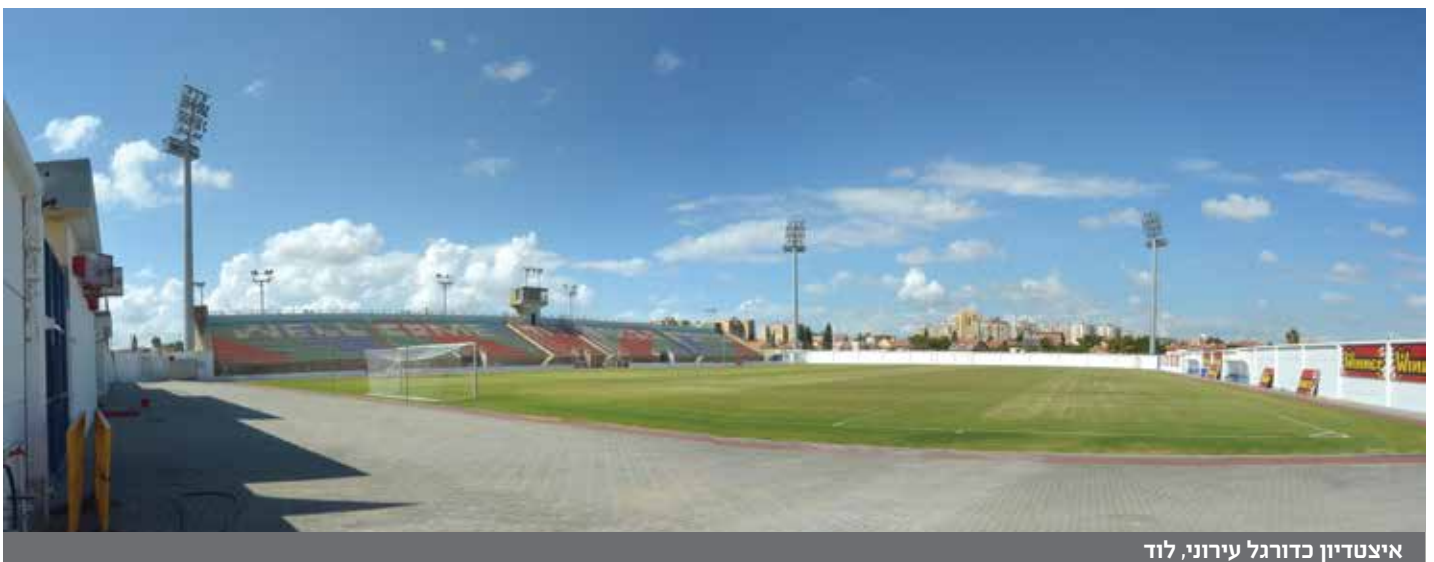
- העמודים מיוצרים לפי דרישת הלקוח / מתכנן. לפי תקנים ישראלים ובינלאומיים.
- ניתן להזמין את העמודים עם סולם חיצוני מוגן או עם סולם פנימי.
- גודל המרפסת מותאם לכמות הפנסים, לתחזוקה נוחה ובטוחה.
- גובה העמודים - 12 - 45 מטר.
- כמות הגופים על עמוד - עד 100 גופי תאורה
- ניתן להזמין עמודי תאורה לאיצטדיונים עם כתר עולה/יורד



מגרש כדורגל אשכול



מגרש אימונים רמת השרון



איצטדיון כדורגל עירוני, לוד



עמודי עץ

עמודי עץ איכותיים מאורך פני לתאורה, חשמל ותקשורת, מניעים ב-2 גבהים: 8.5 מטר ו-10 מטר. העמודים עשויים מעץ יבש, חזק, ללא סדקים או פגמים וישרים לכל אורכם. העמודים עומדים בתקן BS.

מידה	מק"ט
8.5 מטר	7610007
10 מטר	7610004



אדכבה

רשת חשמל ותאורה

GEWISS

NIEDAX

VEGA
Lighting



Wera

awex

IRWIN



PAMUKKALE KABLO
Wire & Cable

PHILIPS

LEONI
STUDER CABLES



PRAKAB

PRYSMIAN
CABLES & SYSTEMS

wavin

- ארכה מספקת מגוון רחב של כל האביזרים לאינסטלציה חשמלית, כגון:
- ציוד מיתוג: לוחות וארונות חשמל, חצי אוטומט וממסרי פחת.
 - כבלי חשמל ותקשורת: כבלי כח מתח נמוך ומתח ביניים, כבלי פיקוד, כבלים חסיני אש ונטולי הלוגן, כבלי טלפון ו-1 DATA, כבלים תעופתיים 400 הרץ, כבלי איתות לרכבות, כבלי פליאוריתון, נאופרן, כבלים לעגורנים, כבלים לחדרים נקיים, כבלים לפאנלים סולאריים, כבלי מכרות, לממירי תדר, וכבלי ריתוך.
 - גופי תאורה ונורות: גופי תאורת חוץ לכבישים ורחובות, מנהרות רכבת, אצטדיוני ספורט, תעשייה, ורחבות חניה, גשרים ותאורה אדריכלית. תאורת פנים למשרדים, מרכזים לוגיסטיים, חנויות.
 - מובילים וקופסאות: תעלות פח וסולמות כבלים וקופסאות חסינות אש.
 - כלי עבודה: כלי עבודה חשמליים וידניים.
- בכל אחת מהקטגוריות הנ"ל ארכה היא יבואנית וסיטונאית של מותגים בעלי שם בינלאומי.



מרכז לוגיסטי "ארכה", מודיעין

מרכז לוגיסטי והנהלה

רח' צלע ההר 7, מודיעין
טל': 073-2020000, פקס: 073-2020001
www.erco.co.il

נשר

רח' המסילה 22
טל': 073-2020760

באר שבע

רח' יצחק נפחא 30
טל': 073-2020800

ירושלים

רח' בית הדפוס 6 א.ת. גבעת שאול
טל': 073-2020120

אשקלון

רח' הפנינים 40
טל': 073-2020100

עטרות

רח' התוצרת 9
טל': 073-2020180

אשדוד

רח' הבושם 7
טל': 073-2020060

מודיעין

רח' הגגן 20, ישפרו
טל': 073-2020160

חדרה

רח' יהודי פקיעין 2
טל': 073-2020340

חולון

רח' הלהב 2
טל': 073-2020320

פתח תקווה

רח' מודיעין 23 א.ת. סגולה
טל': 073-2020200

רחובות

רח' המפוח 17 א.ת.
טל': 073-2020260

ראשל"צ

רח' אליהו איתן 24
טל': 073-2020360

קרית אתא

דרך חיפה 39
טל': 073-2020700