NISKO

פעמון PACIFIC LED UFO



סדרת פעמוני תאורה LED HIGH BAY, בדרגת אטימות IP65,
בעלי חוזק מכני IK08 ובהספקים שבין 100W-400W. מאפשרת יעילות
אורית מקסימאלית מגוף התאורה, הודות ליכולת יוצאת דופן של שילוב
בין קירור ה-LED, מערכת הרפלקטורים ובזכות בחירה באחת מהחברות
המובילות בעולם ה- LED. יעילות גופי התאורה מגיעה ל-130LM/W
גופי התאורה מקנים סל שלם של פתרונות הארה בגבהים של 4-18
מטרים, ובעלי אורך חיים גדול מ-54000 שעות עבודה.
ייעודי להתקנה במחסנים, מרכזי הפצה, חניות, אולמות ספורט ועוד

גימור:
צבע שחור

מבנה:
יציקת אלומיניום צבוע אבקת פוליאסטר בתנור, מערכת קירור מובנית
Heat Sink, לפיזור חום מירבי בטמפרטורת עבודה סביבתית של עד 50°C
להארכת חיי ה-LED

מקור האור:
מודול LED בשיטת מטריצה, High Power, יעילות אורית גבוהה - 130LM\W
מקדם מסירת צבע CRI>80
גוון אור 3000K / 4000K / 5700K
LED תוצרת PHILIPS LUMILEDS - LUXEON 3030 2D
אורך חיים כ-54,000 שעות (L70)
בהתאמה לתקן TM-21 ו-LM-80
בעל אישור תקינה בטיחות פוטוביולוגית

עמעום:
גוף התאורה כולל הכנה לעמעום בשיטת 0-10V
ניתן להשתמש בעמעם מסדרת NISKO SWITCH מק"ט 35020653

דרייבר:
תוצרת MEAN WELL - HBG
PF>0.95, THD<12%
דרגת אטימות IP67,
טמפרטורת עבודה לדרייבר 40°C - עד +60°C

אופטיקה:
כיסוי PC שקוף
עדשות/רפלקטורים לזוויות הארה לבחירה 60° / 90° / 120°
בהתאם לגובה ההתקנה

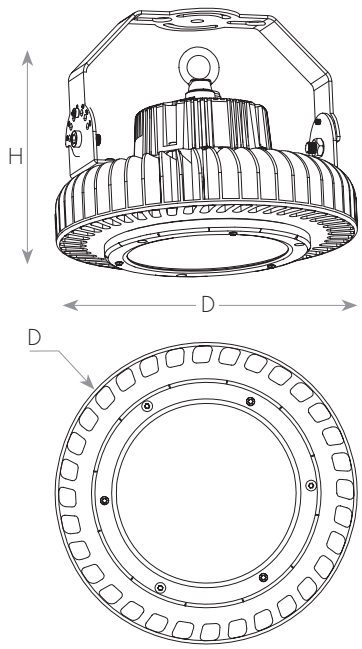
אביזרים משלימים:
עבור 100W-200W:
רפלקטור אלומיניום 60° / 90° / 120°
רפלקטור אקרילי 60° / 90° / 120°
כיסוי זכוכית למניעת סנוור
עבור 300W - רפלקטור אלומיניום 60° / 90°
עבור 400W - עדשות 30° /45° / 90°

אופן התקנה:
התקנה קלה ופשוטה באמצעות זרוע מתכווננת / ו תליה

תקנים:
מכון התקנים הישראלי - ת"י 20 חלק 2.1, Ta: 50°C
CB-TUV לתקן IEC 60598-2-1, IEC 60598-1
CB-TUV לתקן IEC 61347-2-13, IEC 61347-1
TUV לתקני EMC: IEC 61000-3-3, IEC 61000-3-2, IEC 61547, EN 55015
תקן IEC 62493 EMF
תקן IEC 62031
תקן בטיחות פוטוביולוגית IEC 62471, 62778 - RG 0 (Exempt)
ביצועים לרכיב ה-LED, LM-80 TM-21
ביצועים לגוף התאורה - LM-79
חוזק מכני IEC 62262 - IK08

5Years Guarantee | 100-240V 50-60Hz | CRI>80 | IP65 | 0-10V | LM79 | LM80 | ENEC | CB | באישור מכון התקנים הישראלי

מידות:



NISKO

פעמון PACIFIC LED UFO

מאפיינים טכניים:

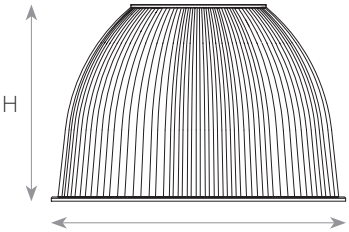
מק"ט	תיאור פריט	הספק (W)	גוון אור (K)	זווית הארה (°)	שטף אור (lm)	צבע מבנה	יעילות אורית (Lm/W)	גובה H (mm)	קוטר D (mm)	משקל (kg)
77810030	פעמון PACIFIC LED UFO 100W אור חם	100	3000	120	13000	שחור	130	181	252	4.20
77810040	פעמון PACIFIC LED UFO 100W אור ניטרלי	100	4000	120	13000	שחור	130	181	252	4.20
77810057	פעמון PACIFIC LED UFO 100W אור קר	100	5700	120	13000	שחור	130	181	252	4.20
77815030	פעמון PACIFIC LED UFO 150W אור חם	150	3000	120	19500	שחור	130	201	252	4.50
77815040	פעמון PACIFIC LED UFO 150W אור ניטרלי	150	4000	120	19500	שחור	130	201	252	4.50
77815057	פעמון PACIFIC LED UFO 150W אור קר	150	5700	120	19500	שחור	130	201	252	4.50
77820030	פעמון PACIFIC LED UFO 200W אור חם	200	3000	120	26000	שחור	130	225	280	7.00
77820040	פעמון PACIFIC LED UFO 200W אור ניטרלי	200	4000	120	26000	שחור	130	225	280	7.00
77820057	פעמון PACIFIC LED UFO 200W אור קר	200	5700	120	26000	שחור	130	225	280	7.00
77830030	פעמון הצפה לד PACIFIC UFO 300W, אור חם	300	3000	120	41400	שחור	130	245	320	9.20
77830040	פעמון הצפה לד PACIFIC UFO 300W, אור ניטרלי	300	4000	120	41400	שחור	130	245	320	9.20
77830057	פעמון הצפה לד PACIFIC UFO 300W, אור קר	300	5700	120	41400	שחור	130	245	320	9.20
77840030	פעמון הצפה לד PACIFIC UFO 400W, אור חם	400	3000	120	52000	שחור	130	265	360	12.10
77840040	פעמון הצפה לד PACIFIC UFO 400W, אור ניטרלי	400	4000	120	52000	שחור	130	265	360	12.10
77840057	פעמון הצפה לד PACIFIC UFO 400W, אור קר	400	5700	120	52000	שחור	130	265	360	12.10

אביזרים משלימים:

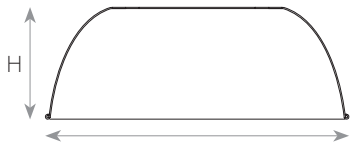
מק"ט	תיאור פריט	זווית הארה (°)	גובה H (mm)	קוטר D (mm)
77800060	רפלקטור Aluminum 60° עבור PACIFIC	60	130	343
77800090	רפלקטור Aluminum 90° עבור PACIFIC	90	130	353
77800120	רפלקטור Aluminum 120° עבור PACIFIC	120	119	450
77810060	רפלקטור אקרילי PC 60° עבור PACIFIC	60	276	413
77810090	רפלקטור אקרילי PC 90° עבור PACIFIC	90	114	412
77810120	רפלקטור אקרילי PC 120° עבור PACIFIC	120	69	412
77810100	כיסוי זכוכית חלבי עבור PACIFIC	120	3	160
77830060	רפלקטור Aluminum 60° עבור PACIFIC 300W	60	200	460
77830090	רפלקטור Aluminum 90° עבור PACIFIC 300W	90	132	400
77840130	עדשת PC 30° עבור PACIFIC 400W	30	3	230
77840145	עדשת PC 45° עבור PACIFIC 400W	45	3	230
77840190	עדשת PC 90° עבור PACIFIC 400W	90	3	230

מידות:

רפלקטור אקרילי PC



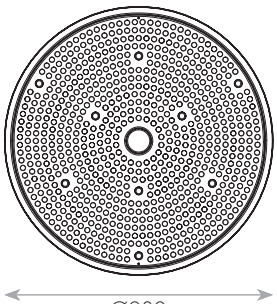
רפלקטור ALUMINUM



זכוכית חלבית



עדשה 400W



מ"מ

NISKO

פעמון PACIFIC LED UFO





נתוני פוטומטריה בשילוב רפלקטורים:

תיאור פריט	רפלקטור	זווית הארה (°)	שטף אור (lm)	יעילות אורית (Lm/W)
פעמון 100W PACIFIC UFO	רפלקטור Aluminum 60° עבור PACIFIC	60	12070	120
	רפלקטור Aluminum 90° עבור PACIFIC	90	12048	120
	רפלקטור Aluminum 120° עבור PACIFIC	120	11996	120
	רפלקטור אקרילי PC 60° עבור PACIFIC	60	11935	119
	רפלקטור אקרילי PC 90° עבור PACIFIC	90	13211	130
	רפלקטור אקרילי PC 120° עבור PACIFIC	120	12531	125
	כיסוי זכוכית חלבי עבור PACIFIC		11935	119
פעמון 150W PACIFIC UFO	רפלקטור Aluminum 60° עבור PACIFIC	60	18032	120
	רפלקטור Aluminum 90° עבור PACIFIC	90	17164	115
	רפלקטור Aluminum 120° עבור PACIFIC	120	17094	114
	רפלקטור אקרילי PC 60° עבור PACIFIC	60	17644	118
	רפלקטור אקרילי PC 90° עבור PACIFIC	90	19664	130
	רפלקטור אקרילי PC 120° עבור PACIFIC	120	19195	128
	כיסוי זכוכית חלבי עבור PACIFIC		17644	118
פעמון 200W PACIFIC UFO	רפלקטור Aluminum 60° עבור PACIFIC	60	23022	115
	רפלקטור Aluminum 90° עבור PACIFIC	90	22455	112
	רפלקטור Aluminum 120° עבור PACIFIC	120	21368	107
	רפלקטור אקרילי PC 60° עבור PACIFIC	60	22893	115
	רפלקטור אקרילי PC 90° עבור PACIFIC	90	22689	113
	רפלקטור אקרילי PC 120° עבור PACIFIC	120	25688	128
	כיסוי זכוכית חלבי עבור PACIFIC		22894	114
פעמון 300W PACIFIC UFO	רפלקטור Aluminum 60° עבור PACIFIC	60	34875	116
	רפלקטור Aluminum 90° עבור PACIFIC	90	37195	124
פעמון 400W PACIFIC UFO	עדשה 30° עבור PACIFIC	30	44567	111
	עדשה 45° עבור PACIFIC	45	50051	125
	עדשה 90° עבור PACIFIC	90	51234	128



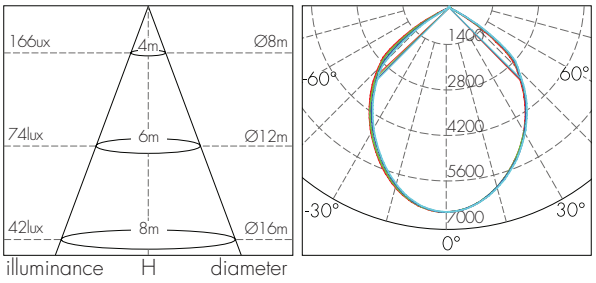
אולם ספורט אור יהודה. מפעל הפיס

NISKO

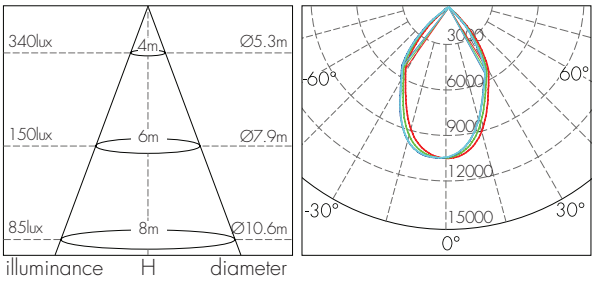
PACIFIC LED UFO פעמון

עקומות פוטומטריות וגשרי תאורה:

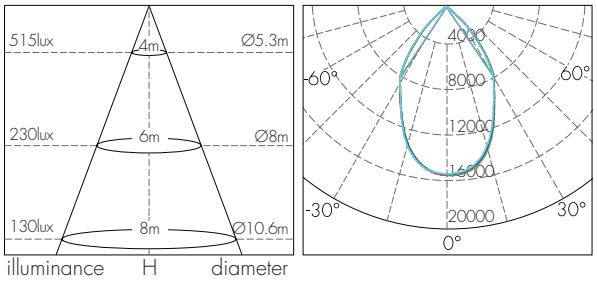
100W - 90°



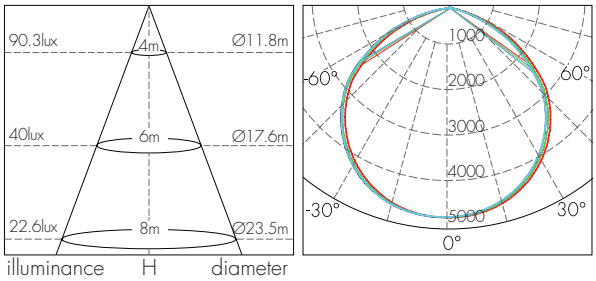
100W - 60°



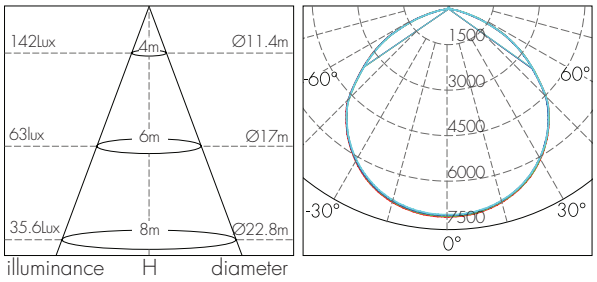
150W - 60°



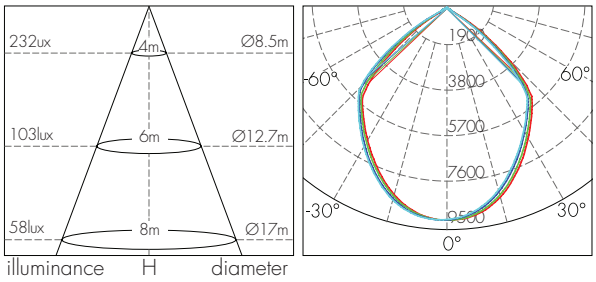
100W - 120°



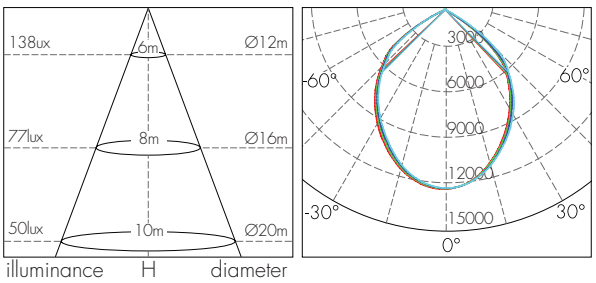
150W - 120°



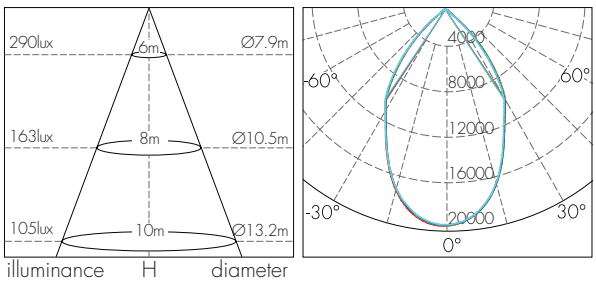
150W - 90°



200W - 90°



200W - 60°

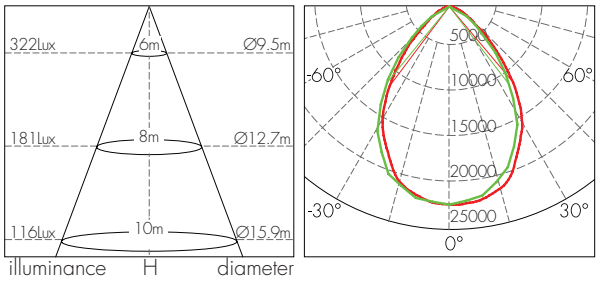


NISKO

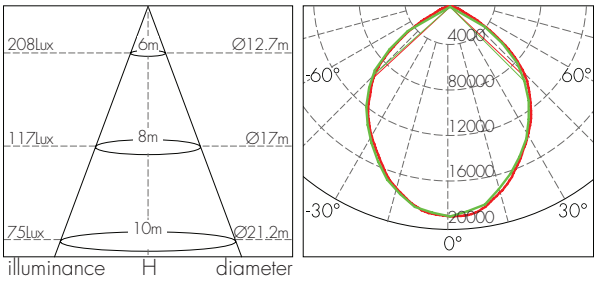
PACIFIC LED UFO פעמון

עקומות פוטומטריות וגשרי תאורה:

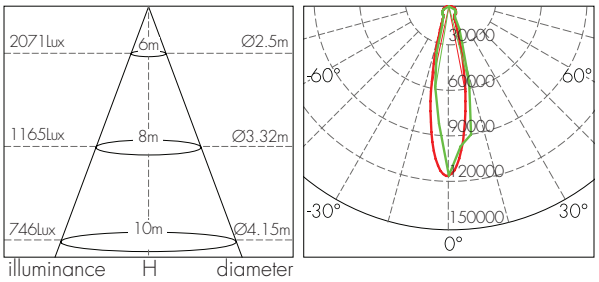
300W - 60°



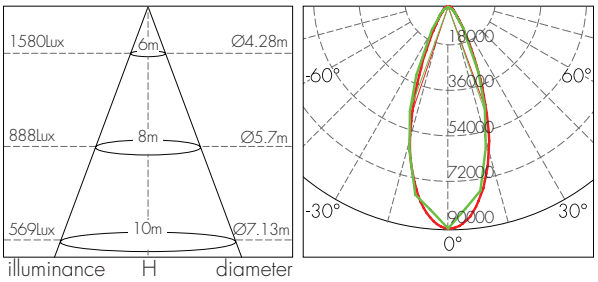
300W - 90°



400W - 30°



400W - 45°



400W - 90°

