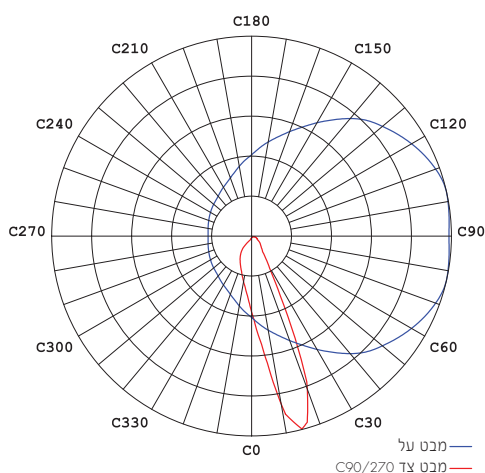




סדרת גופי תאורת הצפה מקצועית בדרגת אטימות IP66. מערכת מודולרית בהספקים עוצמתיים של עד 1200W. שטף אורי מרשים, מערכת אופטית וזוויות פיזור סימטריות/א-סימטריות ייחודיות המונעות סינוור וזיהום אורי. חיסכון אנרגטי גבוה הודות ליעילות אורית גבוהה ביותר של כ- 150Lm/W. דרייבר בקופסה אטומה מוגנת מים וכיסוי זכוכית מחוסמת המגנה על העדשה. ניתן להזמין את הסדרה עם דרייבר DALI. בנוסף, קיימת גרסה ימית בעלת עמידות ייחודית לתנאי מליחות. להתקנה בגבהים שבין 50-6 מטרים. להארת מגרשי ספורט, שטחים פתוחים/מקורים בגדלים ובמאפיינים שונים.

מק"ט - 77843060

דגם - K403622

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



5Years
Guarantee



PRO

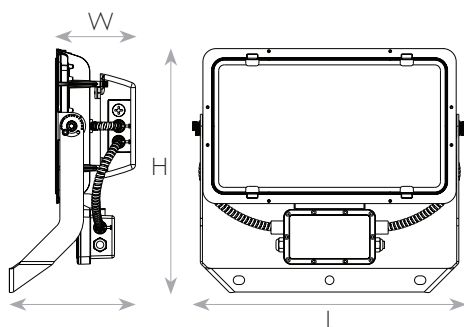
220-240V
50-60Hz



IP66

IK08

מתאים לדרשות
החקק הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Width	153mm
Length	521mm
Height	463mm
Product weight	12500g

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

Product color	black
Body material	aluminum
Protection class IEC 62262	IK08
Cover finishing	Clear
Cover material	Tempered glass
Lens material	PC



ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	400W
Nominal current	1.69A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 1
Operating mode	Internal LED driver
Driver manufacturer	MEAN WELL
Driver model	2 × ELG-200-C1050AB
Driver output current	1050mA
Dimmable driver mode	1-10V
Power factor	>0.98
THDi	<13%
Output ripple current	≤5%
Inrush current	130A
Inrush current time T _{h50}	680µs
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	כן
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	כן
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	2

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Application environment	OUTDOOR
Mounting type	Surface Pole
Mounting location	Ceiling/Wall-mounted Pole
Type of protection	IP66
Ambient temperature range	-25...+50°C

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

Nisko Class	PROFESSIONAL 5 Years
Israeli Standard	Ta=50°C IS 20-2-1 IS 20-2-5
CB	IEC 60598-1 IEC 60598-2-5 IEC 61347-1 IEC 61347-2-13 IEC 62031 IEC 62384 IEC 62493
Photobiological Safety	IEC 62778 RG0 (Exempt)
EMC	IEC 55015 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
LM80	√
TM21	√ Ta=35°C
LM79	√
Binning	√ Declaration SDCM ≤ 5
IP 60529	IP66
Protection class IK (shock resistance)	IK08
Vibration Test	IEC 60068-2-6
Green Building	RoHS ISO 14001
ISO 9001	√

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	100000Hrs
TM21	√ Ta=35°C
Lifespan L70	>54000Hrs
Lifespan L80	>54000Hrs
Lifespan L90	>29000Hrs
Driver lifespan	50000Hrs



PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	138Lm/W
Luminous flux	55250Lm
CCT	4000K
CRI	>80
LED manufacturer	SEOUL SEMICONDUCTOR
Chip type	SMD 5050
SDCM	≤5
Beam angle	60X30°
IES Classification	Type I
Longitudinal Classification	Very Short
BUG Rating	B5-U0-G2
Efficiency	100%