

גוף תאורה High Mast מקצועי, מיועד להתקנה על תרנים בגבהים 20-50 מטר. הגוף מיוצר מחומרים איכותיים, יציקת אלומיניום, עדשות פוליקרבונט בזוויות שונות, עם כיסוי זכוכית בעובי 5 מ"מ, דרגת אטימות IP66 וחוזק מכאני IK08. משקל 17.3 ק"ג בלבד, לנוחות בהתקנה. הספק הגוף כ- 600W עם יעילות אורית של כ- 150Lm/W, מחבר NEMA, דרייבר INVENTRONICS עם בקרת 2 DALI ו-D4I, מגן נחשולי מתח SPD עד 20KV. מתאים להתקנה בסביבה ימית, ועמידות ב-UV. בעל תקינה בינלאומית ENEC וישראלית, לתאורת כבישים ורחובות. להארת חניונים, מחלפים, כבישים, מרכזים מסחריים, נמלים ועוד. מאושר נתיבי ישראל!

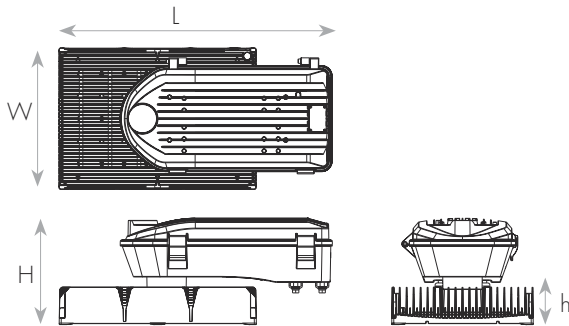
מק"ט - 77321903

דגם - NSK-600WHMA-NV-037-SN-3070-T3

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



10Years Guarantee | PRO | 220-240V 50-60Hz | IP66 | IK08 | מתאים לרשימת התקן הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Width	320mm
Length	618mm
Height	241mm
Product weight	17300g

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

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

ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	600W
Nominal current	2.63A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 1
Operating mode	External LED driver
Driver manufacturer	INVENTRONICS
Driver model	EUM-680S560BG
Driver output current	5600mA
Dimmable driver mode	DALI
Power factor	>0.99
THDi	<5%
Output ripple current	≤2%
Max. no. of lum. On circuit break. B10 A	1
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	2
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	2
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	3

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

Nisko Class	PROFESSIONAL 10 Years
Israeli Standard	Ta=50°C IS 20-1 IS 20-2-3
CB	IEC 60598-1 IEC 60598-2-3 IEC 61347-1 IEC 61347-2-13 IEC 62031 IEC 62493
International Standards	ENEC
Photobiological Safety	IEC 62778 RG1 IEC 62778 RG0 (3m)
EMC	IEC 55015 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
LM80	√
TM21	√ Ta=35°C
LM79	√
Binning	√ Declaration SDCM ≤ 3
IP 60529	IP66
Protection class IK 62262 (shock resistance)	IK08
Salt Spray Test	ISO 9227 1500 Hrs
UV Test	ASTM G154-16 1000 Hrs
Vibration Test	ANSI C136.31
Green Building	RoHS ISO 14001
ISO 9001	√

APPLICATION & MOUNTING

Application environment	Outdoor
Mounting type	Pole
Mounting location	Pole
Type of protection	IP66
Ambient temperature range	-40...+50°C

יישומים

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	120000Hrs
TM21	√ Ta=35°C
Lifespan L70	>138000Hrs
Lifespan L80	>138000Hrs
Lifespan L90	>138000Hrs
Driver lifespan	120000Hrs

PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	150Lm/W
Luminous flux	90400Lm
CCT	3000K
CRI	>70
LED manufacturer	OSRAM
Chip type	SMD 3737
SDCM	≤3
Beam angle	T3°
IES Classification	Type III
Longitudinal Classification	Very Short
BUG Rating	B5-U0-G4
Efficiency	100%