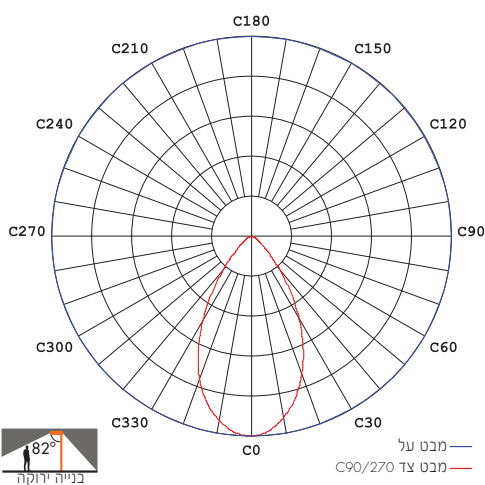


סדרת גופי תאורת הצפה לד בעוצמות גבוהות במיוחד. מערכת מודולרית של עד 408 לדים בטווח הספקים מרשים של עד 1250W. יכולות וורסטיליות של מערכת אופטית בעלת זוויות פיזור שונות למתן מגוון פתרונות. דרגת אטימות IP66, חוזק מכני IK08. גופי התאורה מתאימים להתקנה בגבהים שבין 4-50 מטר וייעודיים להארת מגרשים ואיצטדיונים בגדלים ועם מאפיינים שונים.

מק"ט - 74407506

דגם - HD-FL02-750WA-V-CD

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



5Years Guarantee | PRO | 100-277V 50-60Hz | IP66 | IK08 | מתאים לדרשות התקן הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Width	510mm
Length	136.2mm
Height	764.8mm
Product weight	25200g

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

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

ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	750W
Nominal current	3.5A
Nominal voltage	100-277V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 1
Operating mode	External LED driver
Driver manufacturer	MEAN WELL
Driver model	3 × HLG-240H-48AB
Driver output current	5000mA
Dimmable driver mode	1-10V
Power factor	>0.97
THDi	<20%
Inrush current	225A
Inrush current time T_{h50}	570μs
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	2
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	4

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Application environment	OUTDOOR
Mounting type	Surface Pole
Mounting location	Ceiling/Wall-mounted Pole
Type of protection	IP66
Ambient temperature range	-30...+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
Photobiological Safety	IEC 62471 RG0 (Exempt) 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
Salt Spray Test	ISO 9227 500 Hrs
ISO 9001	√

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	54000Hrs
TM21	√ Ta=35°C
Lifespan L70	>90000Hrs
Lifespan L80	>77000Hrs
Lifespan L90	>36000Hrs
Driver lifespan	100000Hrs



PHOTOMETRIC DATA	אופטיקה
Luminous efficacy	133Lm/W
Luminous flux	99750Lm
CCT	4000K
CRI	>70
LED manufacturer	LUMILEDS
Chip type	SMD 3030
SDCM	≤5
Beam angle	60°
BUG Rating	B5-U3-G4
Efficiency	100%