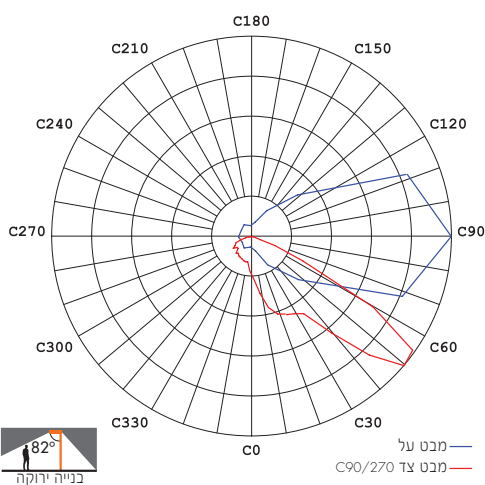




סדרת גופי תאורת הצפה LED בדרגת אטימות IP66, חוזק מכני IK08. דרייבר בקופסא חיצונית, ניתן לעמעום בשיטת DALI. מערכת מודולרית בהספק של 600W - 1200W, הכוללת פוטומטריות אסימטריות ייחודיות למתן מגוון פתרונות. גופי התאורה מתאימים להתקנה בגבהים שבין 4-50 מטר ויעודיים להארת מגרשים בגדלים ומאפיינים שונים.

מק"ט - 74512002

דגם - HD-FL2.5B-1200WA-V-CD

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



5Years
Guarantee



PRO

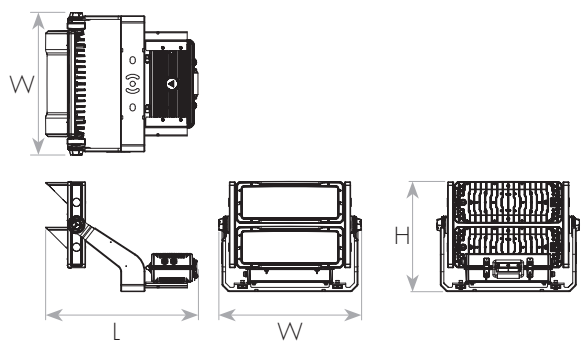
200-240V
50-60Hz



IP66

IK08

מתאים לדרשות
התקן הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Width	603mm
Length	892mm
Height	806mm
Product weight	33000g

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	1200W
Nominal current	5.54A
Nominal voltage	200-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 1
Operating mode	External LED driver
Driver manufacturer	SOSEN
Driver model	4 × SS-320VP-H56DH
Driver output current	5700mA
Dimmable driver mode	DALI
Power factor	>0.99
THDi	<5%
Output ripple current	≤5%
Inrush current	440A
Inrush current time T _{h50}	500μs
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	כך

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 20-1 IS 20-2-5
CB	IEC 60598-1 IEC 60598-2-5 IEC 61347-1 IEC 61347-2-13 IEC 62031 IEC 62493
Photobiological Safety	IEC 62778 RG1 IEC 62778 RG0 (5m)
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
ISO 9001	√

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	80000Hrs
TM21	√ Ta=35°C
Lifespan L70	>102000Hrs
Lifespan L80	>102000Hrs
Lifespan L90	>52000Hrs
Driver lifespan	80000Hrs



PHOTOMETRIC DATA	אופטיקה
Luminous efficacy	121Lm/W
Luminous flux	145350Lm
CCT	4000K
CRI	>80
LED manufacturer	Bridgelux
Chip type	CSP 2323
SDCM	≤5
Beam angle	80X30°
IES Classification	Type III
Longitudinal Classification	Very Short
BUG Rating	B5-U0-G5
Efficiency	100%