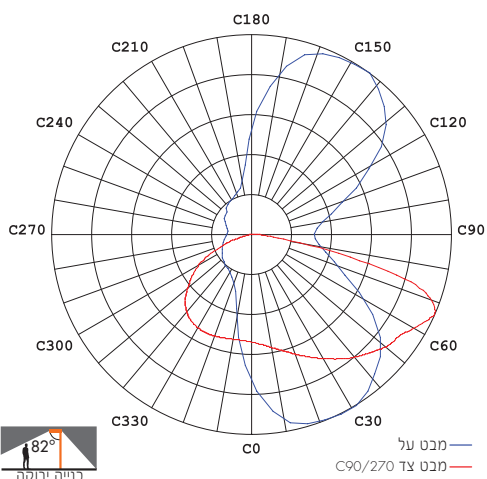


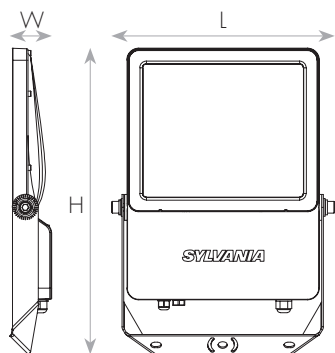


סדרת גופי תאורת לד מקצועית מבית SYLVANIA העולמית, בדרגת אטימות IP66. יציקת אלומיניום איכותית ועדשה מזכוכית מחוסמת. יעילות אורית גבוהה - 150Lm/W וזוויות הארה סימטריות וא-סימטריות. עיצוב מושלם ובקי, משקל מינימלי ואחידות אורית גבוהה. זרוע מתכווננת - 270° ואפשרות התקנה ללא הזרוע. להארה חיצונית בבתים, גינות, שטחים פתוחים, מגרשי ספורט, מפעלים, שטחי מסחר, תאורה כללית ועוד.

מק"ט - 17920019
קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



5Years Guarantee | PRO | 100-240V 50-60Hz | IP66 | IK08 | מתאים לדרשות התקן הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Width	53mm
Length	320mm
Height	420mm
Product weight	5400g

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	200W
Nominal current	0.88A
Nominal voltage	100-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 1
Operating mode	Internal LED driver
Driver manufacturer	SOSEN
Driver model	SS-200NH-E260BH
Driver output current	1000mA
Dimmable driver mode	1-10V
Power factor	>0.98
THDi	<6.35%
Output ripple current	≤5%
Inrush current	100A
Inrush current time T_{h50}	316μs
Max. no. of lum. On circuit break. B10 A	2
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	3
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	4
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	6

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 (8m)
EMC	IEC 55015 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
LM80	√
TM21	√ Ta=35°C
LM79	√
Binning	√ Declaration SDCM ≤ 7
IP 60529	IP66
Protection class IK (shock resistance)	IK08
ISO 9001	√

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	120000Hrs
TM21	√ Ta=35°C
Lifespan L70	>72000Hrs
Lifespan L80	>72000Hrs
Lifespan L90	>50000Hrs
Driver lifespan	120000Hrs



PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	143Lm/W
Luminous flux	28550Lm
CCT	3000K
CRI	>80
LED manufacturer	SMALITE
Chip type	SMD 2835
SDCM	≤7
Beam angle	145X50°
IES Classification	Type II
Longitudinal Classification	Short
BUG Rating	B4-U0-G3
Efficiency	100%