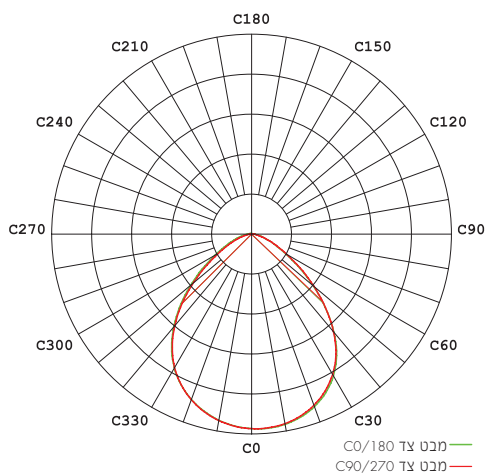


סדרת פעמוני תאורת לד מקצועיים HIGH BAY בדרגת אטימות IP65. שטף אורי מרשים, לצד יעילות אורית גבוהה במיוחד של כ- 160Lm/W. עדשה אופטית מובנית לפיזור אור אופטימלי בגבהים משתנים - 4-15 מטרים. להתקנה במחסנים, מרכזי הפצה, חנויות, אולמות ספורט ועוד.

מק"ט - 78810040

דגם - J-UF0100

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



7Years Guarantee | PRO | 220-240V 50-60Hz | IP65 | IK09 | מתאים לדרשות התקן הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Height	156mm
Diameter	260mm
Product weight	1900g

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

Product color	black
Body material	aluminum
Protection class IEC 62262	IK09
Cover finishing	Clear
Cover material	PC
Lens material	PC

ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	100W
Nominal current	0.45A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 1
Operating mode	Internal LED driver
Driver manufacturer	SOSEN
Driver model	SS-120CNL-E260
Driver output current	600mA
Dimmable driver mode	No
Power factor	>0.96
THDi	<10%
Output ripple current	≤5%
Inrush current	80A
Inrush current time T_{h50}	300μs
Max. no. of lum. On circuit break. B10 A	7
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	12
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	12
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	20

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Application environment	INDOOR
Mounting type	Surface/Pendant
Mounting location	Ceiling
Type of protection	IP65
Ambient temperature range	-20...+45°C

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

Nisko Class	PROFESSIONAL 7 Years
Israeli Standard	Ta=45°C IS 20-1 IS 20-2-1
CB	IEC 60598-1 IEC 60598-2-1 IEC 61347-1 IEC 61347-2-13 IEC 62031 IEC 62493
Photobiological Safety	IEC 62778 RG1 IEC 62778 RG0 (6m)
EMC	IEC 55015 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
LM80	√
TM21	√ Ta=35°C
LM79	√
IP 60529	IP65
Protection class IK (shock resistance)	IK09
Green Building	ISO 14001
ISO 9001	√

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	120000Hrs
TM21	√ Ta=35°C
Lifespan L70	>54000Hrs
Lifespan L80	>54000Hrs
Lifespan L90	>38000Hrs
Driver lifespan	120000Hrs



PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	169Lm/W
Luminous flux	16850Lm
CCT	4000K
CRI	>80
LED manufacturer	XuYu
Chip type	SMD 2835
Beam angle	90°
CIE class	Direct
Efficiency	100%