



תאורת הילה דקורטיבית מיציקת אלומיניום בגימור שחור מט. צמודי הקיר בדרגת אטימות גבוהה IP65. חסכוניים במיוחד, התקנה קלה ונוחה. להארה ייחודית של היקפי מבנה, משטחים אנכיים, חזיתות מבנים, עמודים, חומות, מרפסות ועוד.

מק"ט - 76000061
דגם - WL105-15W-P3
קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



5Years Guarantee | PRO | 220-240V 50-60Hz | IP65 | IK06 | מתאים לרשימת התקן הישראלי

DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Height	50mm
Diameter	250mm
Product weight	1000g

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

Product color	Black Matt RAL 9005
Body material	aluminum
Protection class IEC 62262	IK06
Cover finishing	Frosted
Cover material	PC



ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	15W
Nominal current	0.07A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 1
Operating mode	Internal LED driver
Driver output current	190mA
Dimmable driver mode	No
Power factor	>0.92
THDi	<25%
Output ripple current	≤0.3%

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

Nisko Class	PROFESSIONAL 5 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 RG0 (Exempt)
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)	IK06
Green Building	√
ISO 9001	√

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Application environment	OUTDOOR
Mounting type	Surface
Mounting location	Wall
Type of protection	IP65
Ambient temperature range	-20...+40°C

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	50000Hrs
TM21	√ Ta=35°C
Lifespan L70	>54000Hrs
Lifespan L80	>54000Hrs
Lifespan L90	>51000Hrs



PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	80Lm/W
Luminous flux	1200(3K)Lm
CCT	3000/4000/5700K
CRI	>80
LED manufacturer	Hongli Zhihui
Chip type	SMD 2835
Beam angle	90°
Efficiency	100%