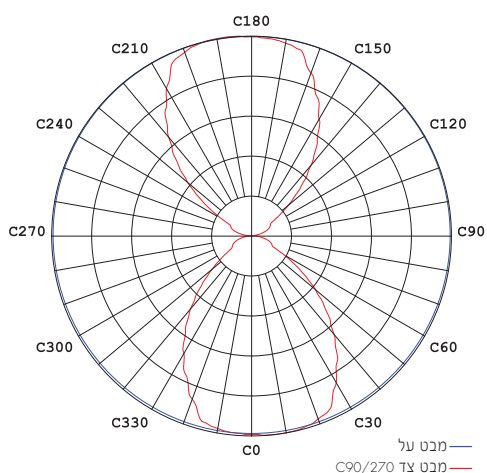
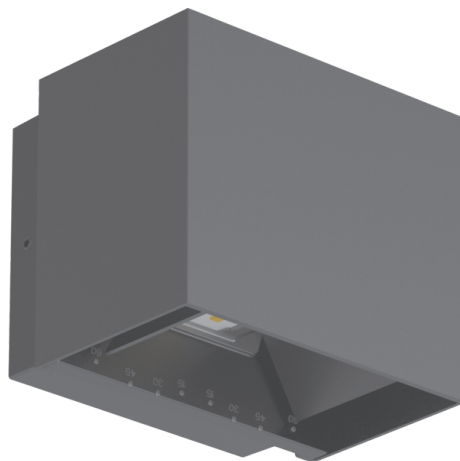




צמודי קיר UP&DOWN בעיצוב אלגנטי לתאורת חוץ, זווית הארה משתנה מתכוננת בין 15°~120° דרגת אטימות IP65. יעילות אורית גבוהה, להבטחת חיסכון בצריכת חשמל. להארת היקפי מבנה, חזיתות מבנים, עמודים, חומות, מרפסות ועוד.

מק"ט - 76000040

דגם - UP-WL20B-10W 30K IP65 BK

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



5Years
Guarantee



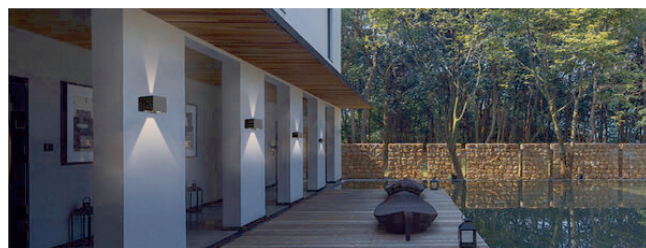
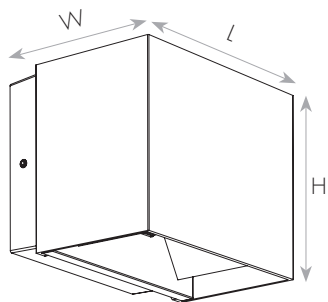
PRO

220-240V
50-60Hz



IP65

מתאים לדרגות
התקן הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Width	120mm
Length	96.8mm
Height	100mm
Product weight	590g

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

Product color	black
Body material	aluminum
Protection class IEC 62262	IK06



ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	9.7W
Nominal current	0.04A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 1
Operating mode	Internal LED driver
Driver manufacturer	NISKO
Driver model	WL46SN-10W120-NF1
Driver output current	120mA
Dimmable driver mode	No
Power factor	>0.94
THDi	<23%
Output ripple current	≤0.5%

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

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

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

Nisko Class	PROFESSIONAL 5 Years
Israeli Standard	Ta=40°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
Flicker IEEE 1789	√
LM80	√
TM21	√ Ta=35°C
LM79	√
IP 60529	IP65
Protection class IK (shock resistance)	IK06
Green Building	ISO 14001
ISO 9001	√

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	50000Hrs
TM21	√ Ta=35°C
Lifespan L70	>60000Hrs
Lifespan L80	>51000Hrs
Lifespan L90	>25000Hrs



PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	113Lm/W
Luminous flux	1100Lm
CCT	3000K
CRI	>80
LED manufacturer	Hongli Zhihui
Chip type	SMD 2835
Beam angle	15-120°
Efficiency	100%