

NISKO

פאנל לד שקוע לבן אינטגרלי 12W 150X150
אור חם



סדרת גופי לד שקועי תקרה עם דרייבר מובנה המונע ריצוד. חיסכון של עד 70% בצריכת החשמל ובאחזקה הכללית. כיסוי אופטי של פריזמה אקרילית. התקנה קלה ונוחה להארת משרדים, מוסדות או בתים.

מק"ט - 17840116

דגם - GLM-NPL-12W

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



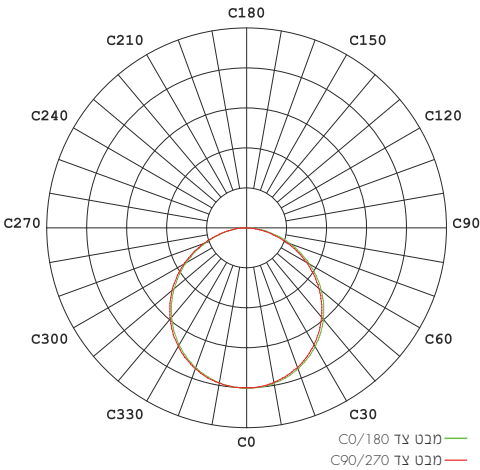
2 YEAR
GUARANTEE

VALUE

90-250V
50-60Hz

IP3X | IK04

מתאים לרשימות
התקן הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT	מידות ומשקל
Width	171mm
Length	171mm
Height	29mm
Cut hole width	155mm
Product weight	400g
Cut hole length	155mm

MATERIALS & COLORS	מבנה וגימור
Product color	white
Body material	PC
Protection class IEC 62262	IK04
Cover finishing	milky
Cover material	Acrylic Prismatic



ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	12W
Nominal current	0.1A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 2
Operating mode	Internal LED driver
Driver manufacturer	Integrated
Driver model	PL-12-18W-V2
Dimmable driver mode	No
Power factor	>0.55

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

Nisko Class	VALUE 2 Years
Israeli Standard	IS 20-1 IS 20-2-2
CB	IEC 60598-1 IEC 60598-2-2 IEC 61347-1 IEC 61347-2-13 IEC 62031 IEC 62493
Photobiological Safety	IEC 62471 RG0 (Exempt)
EMC	IEC 55015 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
LM80	√
IP 60529	IP3X
Protection class IK 62262 (shock resistance)	IK04
ISO 9001	√
אישורים נוספים	פיקוד העורף √ אישור פיקוד העורף √ לתאורת ביטחון מבחן הרס ת"י 5103-4 √

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Application environment	Indoor
Mounting type	Recessed
Mounting location	Ceiling
Type of protection	IP3X
Ambient temperature range	-15...+35°C

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	35000Hrs
---------------	----------



PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	79Lm/W
Luminous flux	950Lm
CCT	3000K
CRI	>85
LED manufacturer	MLS
Chip type	SMD 2835
Beam angle	120°
CIE class	Direct
Efficiency	100%