



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 - 17840108
דגם - GLM-NPL-12W
קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



2Years Guarantee | VALUE | 90-250V 50-60Hz | IP3X | IK04 | מתאים לדרישות התקן הישראלי

DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Height	29mm
Diameter	171mm
Product weight	400g
Cut hole	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 (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	75Lm/W
Luminous flux	900Lm
CCT	4200K
CRI	>85
LED manufacturer	MLS
Chip type	SMD 2835
Beam angle	120°
CIE class	Direct
Efficiency	100%