

NISKO

פאנל לד שקוע לבן אינטגרלי 12W 150X150  
אור קר



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 - 17840118

דגם - GLM-NPL-12W

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



2 YEAR  
GUARANTEE

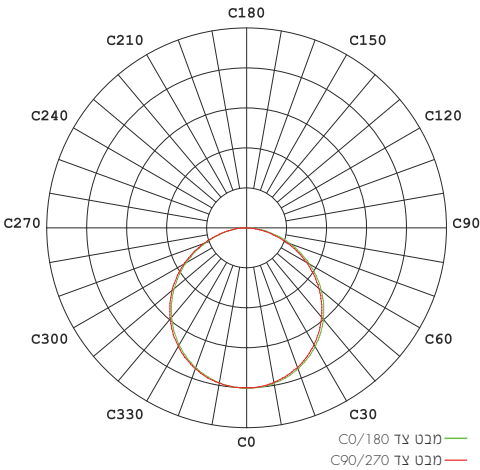
VALUE

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<br>IS 20-2-2                                                                    |
| CB                                           | IEC 60598-1<br>IEC 60598-2-2<br>IEC 61347-1<br>IEC 61347-2-13<br>IEC 62031<br>IEC 62493 |
| Photobiological Safety                       | IEC 62471 RG0 (Exempt)                                                                  |
| EMC                                          | IEC 55015<br>IEC 61000-3-2<br>IEC 61000-3-3<br>IEC 61547                                |
| LM80                                         | √                                                                                       |
| IP 60529                                     | IP3X                                                                                    |
| Protection class IK 62262 (shock resistance) | IK04                                                                                    |
| ISO 9001                                     | √                                                                                       |
| אישורים נוספים                               | פיקוד העורף √<br>אישור פיקוד העורף √<br>לתאורת ביטחון<br>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               | 6000K    |
| CRI               | >85      |
| LED manufacturer  | MLS      |
| Chip type         | SMD 2835 |
| Beam angle        | 120°     |
| CIE class         | Direct   |
| Efficiency        | 100%     |