

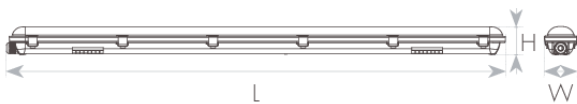
גוף תאורת לד ליניארי הרמטי IP65. יעילות אורית גבוהה במיוחד
 110Lm/w. גוף הניתן לפתיחה ולהזנה מחלקו האחורי. סגירה
 באמצעות תופסני נירוסטה ייעודיים. להתקנה בחניונים, מחסנים, מבני
 תעשייה, מפעלים, מוסכים ועוד.

מק"ט - 71333341

דגם - LG07J-12-33-5.7K

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר

- מתאים לדרישות התקן הישראלי
- IK08
- IP65
- CLASS1
- 220-240 וולט 50-60 הרץ
- מוצר בדרגת PRO
- 5 שנות אחריות



DIMENSIONS & WEIGHT

Width	79mm
Length	1205mm
Height	68mm
Product weight	1350g

ELECTRICAL DATA

Nominal wattage	33W
Nominal current	0.15A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 1
Operating mode	Internal LED driver
Driver manufacturer	HOWLONGER
Driver model	LSN40W024T2
Driver output current	240mA
Dimmable driver mode	No
Power factor	>0.97
THDi	<6%
Output ripple current	≤5%
Inrush current	24.6A
Inrush current time T_{H50}	204μs
Max. no. of lum. On circuit break. B10 A	67
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	83
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	70
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	112

MATERIALS & COLORS

Cable surface [mm ²]	gray
Protection class IEC 62262	PC
Cover finishing	IK08
Cover material	milky
Lens material	PC

CERTIFICATES & STANDARDS

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
International Standards	ENEC
Photobiological Safety	IEC 62778 RG0 (Exempt)
EMC	IEC 55015 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
LM80	✓
TM21	✓ Ta=35°C
IP 60529	IP65
Protection class IK 62262 (shock resistance)	IK08
Green Building	ISO 14001
ISO 9001	✓
אישורים נוספים	✓ פיקוד העורף ✓ מבחן הרס ת"י 5103-4

APPLICATION & MOUNTING

Ambient temperature range	-20...+40°C
---------------------------	-------------

PERFORMANCE

Lifespan (Hr)	75000Hrs
---------------	----------

TM21	√ Ta=35°C
------	-----------

Lifespan L70	>60000Hrs
--------------	-----------

Lifespan L80	>60000Hrs
--------------	-----------

Lifespan L90	>43000Hrs
--------------	-----------

Driver lifespan	75000Hrs
-----------------	----------

PHOTOMETRIC DATA

Luminous efficacy	120Lm/W
-------------------	---------

Luminous flux	3950Lm
---------------	--------

CCT	5700K
-----	-------

CRI	>80
-----	-----

LED manufacturer	EVERLIGHT
------------------	-----------

Chip type	SMD 2835
-----------	----------

Beam angle	120°
------------	------

CIE class	Direct
-----------	--------

Efficiency	100%
------------	------