

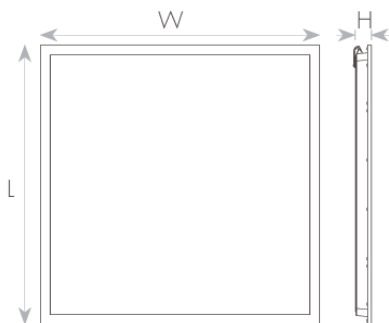
סדרת פאנל לד שקוע עם דרייבר חיצוני ללא ריפוד FLICKER FREE. יעילות אורית גבוהה. עדשת PMMA וחיסכון של כ-70% בצריכת החשמל. מתאים להתקנה שקועה בתקרה אקוסטית, אינצ'ית או מילימטרית. להארה במשרדים, בתי ספר, מוסדות ועוד.

מק"ט - 17840252

דגם - CH3335-60W 3CCT

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר

- מתאים לדרישות התקן הישראלי
- IK04
- IP20 IP40
- CLASS2
- 220-240 וולט 50-60 הרץ
- מוצר בדרגת PRO
- 5 שנות אחריות



DIMENSIONS & WEIGHT

Width	595mm
Length	1195mm
Height	34mm
Product weight	1250g

ELECTRICAL DATA

Nominal wattage	60W
Nominal current	0.26A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 2
Operating mode	External LED driver
Driver manufacturer	LIFUD
Driver model	LF-GIF060YS1500H
Driver output current	1500mA
Dimmable driver mode	No
Power factor	>0.96
THDi	<12%
Output ripple current	≤5%
Inrush current	50A
Inrush current time T_{H50}	150μs
Max. no. of lum. On circuit break. B10 A	10
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	17
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	17
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	28
Optional driver DALI	LF 17900254

MATERIALS & COLORS

Cable surface [mm ²]	white
Protection class IEC 62262	aluminum
Cover material	milky
Lens material	Acrylic Prismatic

CERTIFICATES & STANDARDS

Nisko Class	PROFESSIONAL 5 Years
Israeli Standard	Ta=40°C 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 62778 RG0 (Exempt)
EMC	IEC 55015 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
LM80	✓
TM21	✓ Ta=40°C
LM79	✓
IP 60529	IP20
ISO 9001	✓

APPLICATION & MOUNTING

Ambient temperature range	-10...+45°C
---------------------------	-------------

PERFORMANCE

Lifespan (Hr)	60000Hrs
---------------	----------

TM21	√ Ta=40°C
------	-----------

Lifespan L70	>102000Hrs
--------------	------------

Lifespan L80	>102000Hrs
--------------	------------

Lifespan L90	>62000Hrs
--------------	-----------

Driver lifespan	60000Hrs
-----------------	----------

PHOTOMETRIC DATA

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

Luminous flux	7200Lm
---------------	--------

CCT	3000/4200/6500K
-----	-----------------

CRI	>83
-----	-----

LED manufacturer	SEOUL SEMICONDUCTOR
------------------	---------------------

Chip type	SMD 3528
-----------	----------

Beam angle	90°
------------	-----

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

UGR level	<19
-----------	-----

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