

סדרת פאנל לד שקוע עם דרייבר חיצוני ללא ריצוד FLICKER FREE. יעילות אורית גבוהה. עדשת PMMA וחסכון 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



5 YEAR GUARANTEE

PRO

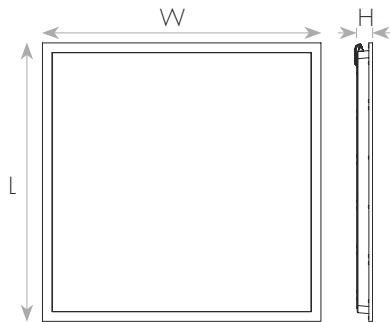
220-240V
50-60Hz

IP20

IP40

IK04

מתאים לרשימת התקן הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

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

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

Product color	white
Body material	aluminum
Cover finishing	milky
Cover material	Acrylic Prismatic
Lens material	PMMA

ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

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

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Application environment	Indoor
Mounting type	on a panel
Mounting location	Ceiling
Type of protection	IP20
Ambient temperature range	-10...+45°C

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

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	√

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	60000Hrs
TM21	√ Ta=40°C
Lifespan L70	>102000Hrs
Lifespan L80	>102000Hrs
Lifespan L90	>62000Hrs
Driver lifespan	60000Hrs

PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

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%