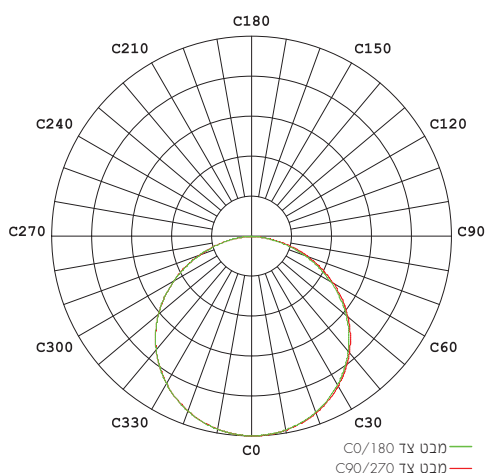




סדרת פאנל לד שקוע בדרגת אטימות IP40. שלושה גווני אור בגוף אחד, דרייבר חיצוני ללא ריצוד FLICKER FREE ויעילות אורית גבוהה של עד 100lm/W, עדשת PMMA וחיסכון של כ-70% בצריכת החשמל. מתאים להתקנה שקועה בתקרה אקוסטית, אינצ'ית או מילימטרית. להארה במשרדים, בתי ספר, מוסדות ועוד.

מק"ט - 17840203

דגם - CH3335 6060-38W CCT 4000lm

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



2Years
Guarantee



VALUE

220-240V
50-60Hz

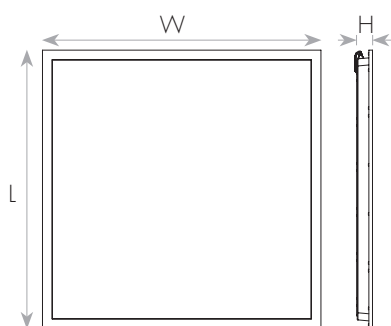


IP40



IK04

מתאים לדרשות
התקן הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Width	595mm
Length	595mm
Height	34mm
Product weight	1900g

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

Product color	white
Body material	aluminum
Protection class IEC 62262	IK04
Cover finishing	milky
Cover material	PC
Lens material	PMMA

ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	38W
Nominal current	0.17A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 2
Operating mode	Internal LED driver
Driver manufacturer	NISKO
Driver output current	950mA
Dimmable driver mode	No
Power factor	>0.95
THDi	<13%
Output ripple current	≤4%
Inrush current	30A
Optional driver ON/OFF	LDV 10025040
Optional driver 1-10V	LF 17900215 LF 17900218
Optional driver DALI	LF 17900253

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Application environment	INDOOR
Mounting type	on a panel
Mounting location	Ceiling
Type of protection	IP20
Ambient temperature range	-10...+44°C

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

Nisko Class	VALUE 2 Years
Israeli Standard	Ta=50°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=35°C
LM79	√
IP 60529	IP20
Protection class IK (shock resistance)	IK04
ISO 9001	√
אישורים נוספים	√ פיקוד העורף √ מבחן הרס ת"י 5103-4

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	50000Hrs
TM21	√ Ta=35°C
Lifespan L70	>60000Hrs
Lifespan L80	>60000Hrs
Lifespan L90	>37000Hrs
Driver lifespan	50000Hrs



PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	107Lm/W
Luminous flux	3600/4100/3800Lm
CCT	3000/4000/5700K
CRI	>80
LED manufacturer	SAMSUNG
Chip type	SMD 2835
SDCM	≤5
Beam angle	120°
CIE class	Direct
UGR level	<21
Efficiency	100%