

סדרת צמודי תקרה בעילות אורית גבוהה של עד 120Lm/W ובדרגת אטימות IP65. כיסוי אקריל חלבי איכותי להבטחת פיזור אור אחיד ולמניעת סנוור. דרייבר פנימי ללא ריצוד ועדשות PMMA. חסכוני בצריכת חשמל ובתחזוקה. התקנה נוחה במיוחד ללא צורך בפתיחת הגוף. להארה בחדרים, מרפסות, מבואות, חדרי מדרגות, חדרי אשפה ועוד.

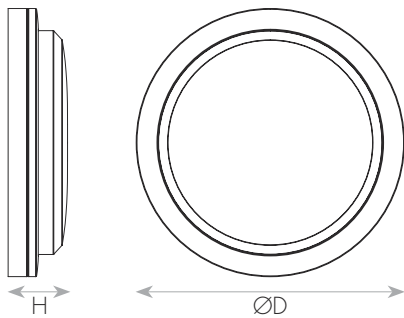
מק"ט - 17810511

דגם - ZDL1114-Y-18W

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



3Years Guarantee | VALUE | 170-240V 50-60Hz | | | מתאים לדרשות התקן הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Height	62mm
Diameter	280mm
Product weight	600g

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

Product color	white
Body material	PC
Protection class IEC 62262	IK07
Cover finishing	milky
Cover material	PC
Lens material	PMMA

ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	18W
Nominal current	0.16A
Nominal voltage	170-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 2
Operating mode	Internal LED driver
Driver manufacturer	Integrated
Dimmable driver mode	No
Power factor	>0.52

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

Nisko Class	VALUE 3 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
CE	√
Photobiological Safety	IEC 62471 RG0 (Exempt) IEC 62778 RG0 (Exempt)
EMC	IEC 55015 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
LM80	√
TM21	√ Ta=40°C
IP 60529	IP65
Protection class IK 62262 (shock resistance)	IK07
Green Building	√
ISO 9001	√
אישורים נוספים	√ פיקוד העורף √ מבחן הרס ת"י 5103-4

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Application environment	Indoor Outdoor
Mounting type	Surface
Mounting location	Ceiling Wall
Type of protection	IP65
Ambient temperature range	-20...+40°C

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	30000Hrs
TM21	√ Ta=40°C
Lifespan L70	>90000Hrs

PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	103Lm/W
Luminous flux	1850Lm
CCT	4000K
CRI	>80
LED manufacturer	REFOND
Chip type	SMD 2835
Beam angle	120°
CIE class	Direct
Efficiency	100%