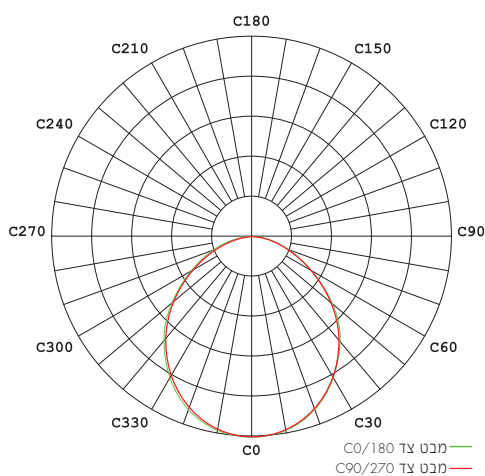




סדרת גופי תאורת לד שקועי תקרה מבית LEDVANCE העולמית בדרגת אטימות IP44. אחידות אורית מושלמת, עיצוב פונקציונלי ומינימליסטי, התקנה קלה, שימוש במחברים מהירים ודרייבר חיצוני לגמישות מרבית. להארת חדרי שירותים, מסדרונות, מבואות ותאורה כללית.

מק"ט - 10585136

דגם - 4058075091450

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



5Years
Guarantee



PRO

220-240V
50-60Hz



IP20

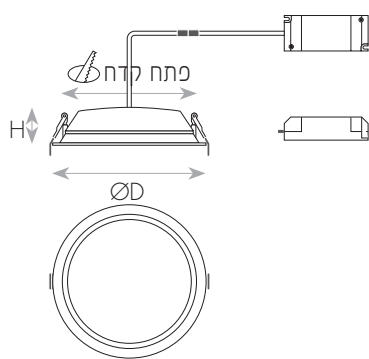


IP44



IK04

מתאים לדרשות
התקן הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Height	52mm
Diameter	160mm
Product weight	360g
Cut hole	150mm

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

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



ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	14W
Nominal current	0.06A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 2
Operating mode	External LED driver
Driver output current	300mA
Dimmable driver mode	No
Power factor	>0.94
THDi	<15%
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	128
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	80
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	128
Optional driver ON/OFF	LF 17900101 LDV 10025020
Optional driver 1-10V	LF 17900216
Optional driver DALI	LF 17900250 LF 17900251

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Application environment	INDOOR
Mounting type	Recessed
Mounting location	Ceiling
Type of protection	IP20/IP44
Ambient temperature range	-20...+45°C

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

Nisko Class	PROFESSIONAL 5 Years
Israeli Standard	Ta=45°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
IP 60529	IP20/IP44
Protection class IK (shock resistance)	IK04
Green Building	ISO 14001 √
ISO 9001	√
אישורים נוספים	פיקוד העורף √ מבחן הרס ת"י 5103-4 √

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	50000Hrs
TM21	√ Ta=35°C
Lifespan L70	>55000Hrs
Lifespan L80	>34000Hrs
Lifespan L90	>16000Hrs



PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	89Lm/W
Luminous flux	1250Lm
CCT	4000K
CRI	>80
LED manufacturer	EVERLIGHT
Chip type	SMD 2835
Beam angle	100°
CIE class	Direct
Efficiency	100%