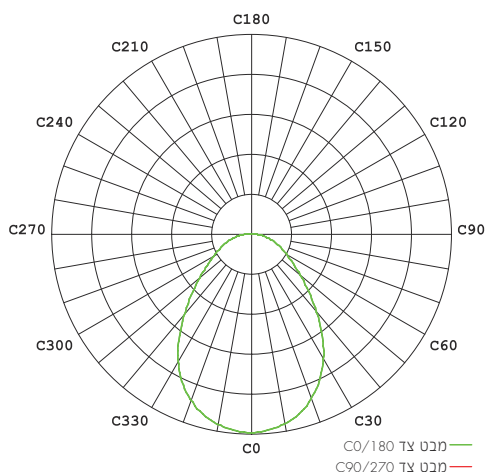




סדרת גופי תאורת לד שקועי תקרה מבית LEDVANCE העולמית. אפשרות לבחירת הספקים ע"י מפסק בגב המוצר 19W-14.3W-9.5W ואפשרות נוספת לבחירת גוון אור ע"י מפסק בגב המוצר (3000K-4000K) יעילות אורית גבוהה 100lm/W, דרגת אטימות IP44. דרייבר ללא ריצוד. להתקנה בתקרות אקוסטיות, גבס, במשרדים, מסדרונות, בתי ספר, מוסדות, תאורה כללית ועוד.

מק"ט - 10585206

דגם - 4099854441844

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



5 YEAR
GUARANTEE



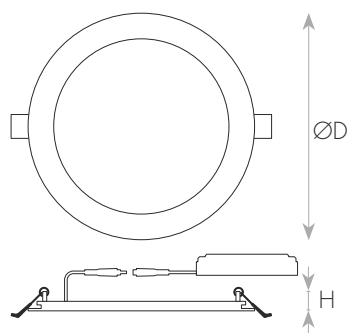
220-240V
50-60Hz



IP20



IK03



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Height	23mm
Diameter	217mm
Product weight	440g
Cut hole diameter	205mm

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

Product color	white
Body material	aluminum
Protection class IEC 62262	IK03
Cover finishing	milky
Cover material	PC
Lens material	PC

ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	9.5/14.3/19W
Nominal current	0.048/0.068/0.088A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 2
Operating mode	External LED driver
Driver output current	210/330/430mA
Dimmable driver mode	No
Power factor	>0.90
THDi	<20%
Output ripple current	≤10%
Inrush current	7.6A
Inrush current time T_{h50}	34μs
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	70
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	35
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	60

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Application environment	Indoor
Mounting type	Recessed
Mounting location	Ceiling
Type of protection	IP20/IP44
Ambient temperature range	-20...+40°C

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

Nisko Class	PROFESSIONAL 5 Years
Israeli Standard	Ta=25°C IS 20-1 IS 20-2-2
CB	IEC 60598-1 IEC 60598-2-1 IEC 60598-2-2 IEC 61347-1 IEC 61347-2-13 IEC 62031 IEC 62493
International Standards	ENEC
Photobiological Safety	IEC 62778 RG0 (Exempt)
EMC	IEC 55015 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
LM80	√
IP 60529	IP20/IP44
Protection class IK 62262 (shock resistance)	IK03
Green Building	ISO 14001 √
ISO 9001	√

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan L70	>50000Hrs
Lifespan L80	>35000Hrs
Lifespan L90	>15000Hrs



PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	100Lm/W
Luminous flux	950/1430/1900Lm
CCT	3000/4000K
CRI	>80
LED manufacturer	SAMSUNG
Chip type	SMD 2835
SDCM	≤5
Beam angle	90°
CIE class	Direct
Efficiency	100%