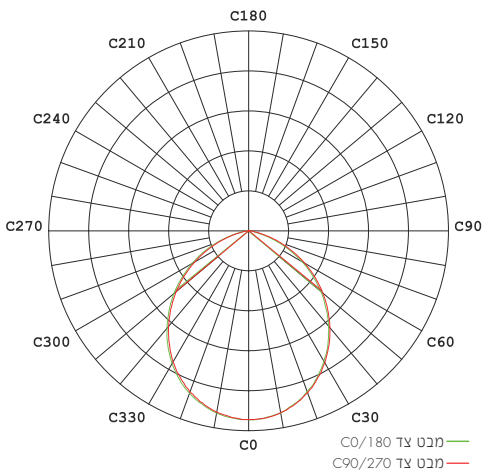


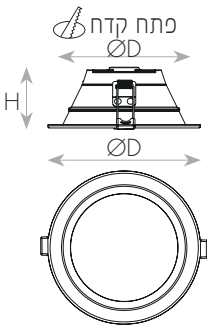


סדרת שקועי תקרה להארה מקצועית בגבהים משתנים בדרגת אטימות IP44. הסדרה מתאפיינת בתאורה איכותית מתקדמת וביצועים מעולים. הגופים מצוידים בעדשה חלבית המעניקה אחידות אורית מושלמת ביעילות אורית גבוהה. אפשרות בחירת גוון אור מועדף על ידי לחיצת כפתור - אור חם, ניטרלי וקר. דרייבר חיצוני EAGLERISE ללא ריצוד המעניק ביצועים יציבים ואמינים לאורך זמן. הפתרון המושלם לתאורה ברמה הגבוהה ביותר! להתקנה בתקרות גבוהות ונמוכות במסעדות, בתי כנסת, מוסדות ציבוריים, חדרי שירותים, שטחים מסחריים ועוד.

מק"ט - 71810071
דגם - C.D32.Y4E15
קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



5 YEAR GUARANTEE | PRO | 220-240V 50-60Hz | IP20 | IP44 | IK04 | מותאים לרשימות התקן הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT	מידות ומשקל
Height	58mm
Diameter	145mm
Product weight	200g
Cut hole diameter	120mm

MATERIALS & COLORS	מבנה וגימור
Product color	white
Body material	aluminum
Protection class IEC 62262	IK04
Cover finishing	milky
Cover material	PS

ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	14W
Nominal current	0.07A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 2
Operating mode	External LED driver
Driver manufacturer	EAGLERISE
Driver model	LS-12-350 LI EXC
Driver output current	350mA
Dimmable driver mode	No
Power factor	>0.93
THDi	<18%
Output ripple current	≤5%
Inrush current	3.76A
Inrush current time T_{h50}	34.4μs
Max. no. of lum. On circuit break. B10 A	88
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	142
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	88
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	142
Optional driver ON/OFF	LF 17900102
Optional driver 1-10V	LF 17900217
Optional driver DALI	LF 17900250 LF 17900251

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=35°C
LM79	√
Binning	√ Declaration SDCM ≤ 5
IP 60529	IP20/IP44
Protection class IK 62262 (shock resistance)	IK04
Green Building	ISO 14001
ISO 9001	√
אישורים נוספים	√ משרד הביטחון

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

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

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	100000Hrs
TM21	√ Ta=35°C
Lifespan L70	>102000Hrs
Lifespan L80	>87000Hrs
Lifespan L90	>43000Hrs
Driver lifespan	100000Hrs

PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	104Lm/W
Luminous flux	1450(4K)Lm
CCT	3000/4000/5000K
CRI	>84
LED manufacturer	SMALITE
Chip type	SMD 2835
SDCM	≤5
Beam angle	110°
CIE class	Direct
Efficiency	100%