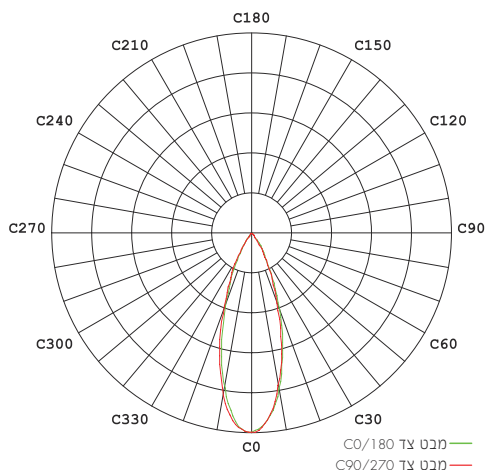




שקוע תקרה מתכוונן DARKLIGHT משלב בין עיצוב ייחודי ריבועי ויכולת תאורה מתקדמת. מאפשר ליצור משחקים של אור וצל בחלל. מצויד ברפלקטור אלומיניום התורם לנצילות אורית גבוהה. זווית הארה מדויקת 36° מונעת סנוור ודרייבר חיצוני ללא ריצוד להתקנה קלה ואמינה. להארת מסדרונות, חדרי מגורים, מסעדות, משרדים, גלריות, בתי מלון ועוד.

מק"ט - 72103036

דגם - FR1008W 10W 3000K 36°

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



3 YEAR GUARANTEE



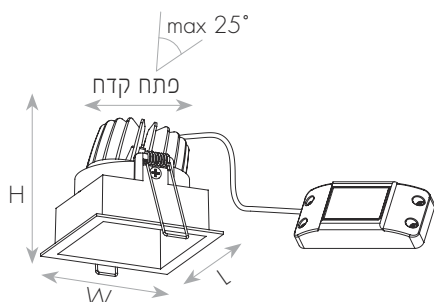
VALUE

220-240V
50-60Hz



IP20

מחירים לרשימת
התקן הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Width	90mm
Length	90mm
Height	77mm
Cut hole width	83mm
Product weight	328g
Cut hole length	83mm

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

Product color	white
Body material	aluminum
Cover finishing	Clear
Cover material	PMMA

ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	10W
Nominal current	0.05A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 2
Operating mode	External LED driver
Driver manufacturer	LIFUD
Driver model	LF-GIR013YS0250H
Driver output current	250mA
Dimmable driver mode	No
Power factor	>0.96
Output ripple current	≤0.5%
Inrush current	9A
Inrush current time T_{h50}	120μs
Max. no. of lum. On circuit break. B10 A	30
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	50
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	60
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	90
Optional driver ON/OFF	LF 17900100
Optional driver 1-10V	LF 17900216 LF 17900217
Optional driver DALI	LF 17900250 LF 17900251

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

Nisko Class	VALUE 3 Years
Israeli Standard	IS 20-1 IS 20-2-2
LM80	√
IP 60529	IP20
ISO 9001	√

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Application environment	Indoor
Mounting type	Recessed
Mounting location	Ceiling
Type of protection	IP20
Ambient temperature range	0...+35°C

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	45000Hrs
Driver lifespan	45000Hrs



PHOTOMETRIC DATA	אופטיקה
Luminous efficacy	110Lm/W
Luminous flux	1100Lm
CCT	3000K
CRI	>83
LED manufacturer	Bridgelux
Chip type	COB
Beam angle	36°
CIE class	Direct
Efficiency	100%