



סדרת שקועי תקרה מתקדמים ומקצועיים בדרגת אטימות IP44. גוף DOWNLIGHT במראה עדין עם כיסוי אופטי ייחודי למניעת סנוור UGR<19. אפשרות בחירת גוון אור בלחיצת כפתור - אור חם, ניטרלי או קר בגוף אחד. דרייבר חיצוני LIFUD ללא ריצוד להתקנה קלה ואמינה. מיועד למגוון רחב של יישומים, הארת שטחים מסחריים, מבואות, מעברים, משרדים ועוד.

מק"ט - 71170102

דגם - Q-22-16WR

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



3Years
Guarantee



VALUE

220-240V
50-60Hz



IP20

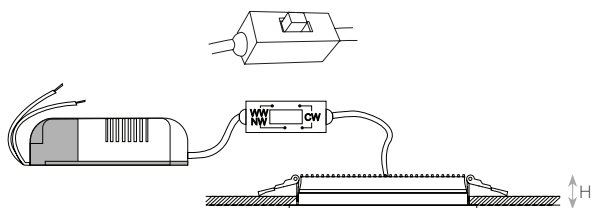


IP44



IK04

מתאים לרשימת
התקן הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Height	35mm
Diameter	140mm
Product weight	337g
Cut hole	130mm

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

Product color	white
Body material	aluminum
Protection class IEC 62262	IK04
Cover finishing	Anti Glare Crystal
Cover material	PC

ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	16W
Nominal current	0.07A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 2
Operating mode	External LED driver
Driver manufacturer	LIFUD
Driver model	LF-GIF015YA0350H
Driver output current	350mA
Dimmable driver mode	No
Power factor	>0.97
THDi	<18%
Output ripple current	≤1%
Inrush current	60A
Inrush current time T_{h50}	350μs
Max. no. of lum. On circuit break. B10 A	75
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	120
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	124
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	204
Optional driver ON/OFF	LF 17900102 LDV 10025020
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	Ta=35°C IS 20-1 IS 20-2-2
CB	IEC 60598-1 IEC 60598-2-2 IEC 61347-1 IEC 61347-2-11 IEC 61347-2-13 IEC 62031
Photobiological Safety	IEC 62778 RG0 (Exempt)
EMC	IEC 55015 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
IP 60529	IP20/IP44
Protection class IK (shock resistance)	IK04
ISO 9001	✓



APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Application environment	INDOOR
Mounting type	Recessed
Mounting location	Ceiling
Type of protection	IP20/IP44
Ambient temperature range	-20...+35°C

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	110000Hrs
---------------	-----------

PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	94Lm/W
Luminous flux	1500(4K)Lm
CCT	2700/3000/4000K
CRI	>80
LED manufacturer	XuYu
Chip type	SMD 2835
Beam angle	120°
CIE class	Direct
UGR level	<19
Efficiency	100%