

צילינדר בעיצוב נקי וקלאסי, בדרגת אטימות IP44. כיסוי אקרילי חלבי המייצר פיזור אור אחיד ומונע סנוור. משדרג את החלל עם תאורה נעימה ואיכותית. מקדם מסירת צבע גבוה במיוחד CRI >90 להארה טבעית ונכונה. כולל דרייבר חיצוני ללא ריצוד, להתקנה קלה ונוחה במגוון רחב של יישומים. להארה בבתי מגורים, גלריות, בתי מלון, שטחים מסחריים, מסעדות או מרפסות מקורות בלבד.

מק"ט - 75410320

דגם - D-15SMD4

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



3Years
Guarantee



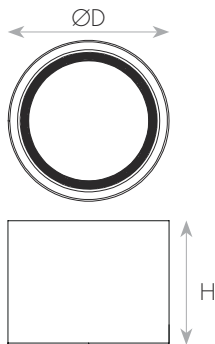
VALUE

220-240V
50-60Hz



IP44

מתאים לרשימת
התקן הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Height	100mm
Diameter	130mm
Product weight	460g

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

Product color	white
Body material	aluminum
Cover finishing	milky
Cover material	PC

ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	13W
Nominal current	0.64A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 1
Operating mode	Internal LED driver
Driver manufacturer	LIFUD
Driver model	LF-GIF022YF0350H
Driver output current	350mA
Dimmable driver mode	No
Power factor	>0.94
THDi	<20%
Output ripple current	≤0.5%
Inrush current	15A
Inrush current time T_{h50}	150μs
Max. no. of lum. On circuit break. B10 A	40
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	64
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	66
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	105
Optional driver ON/OFF	LF 17900102
Optional driver 1-10V	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 20-2-1
CE	IEC 62031 IEC 61347-1 IEC 61347-2-13
Photobiological Safety	IEC 62778 RG1
EMC	IEC 55015 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
IP 60529	IP44
ISO 9001	√

APPLICATION & MOUNTING

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

יישומים

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	45000Hrs
Driver lifespan	45000Hrs

PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	92Lm/W
Luminous flux	1200Lm
CCT	3000K
CRI	>90
LED manufacturer	SAMSUNG
Chip type	SMD 2835
Beam angle	90°
CIE class	Direct
Efficiency	100%