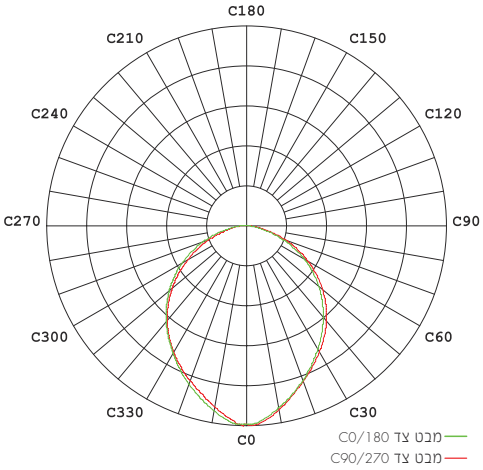
שקוע תקרה לבן ZEUS 16W IP44 3CCT

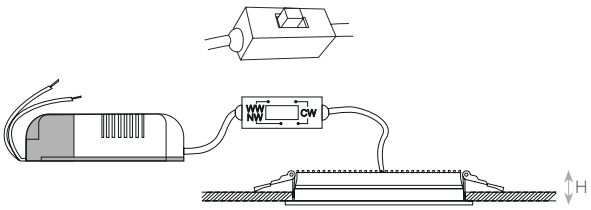


סדרת גופי תאורת LED בדרגת אטימות IP44. שלושה גווני אור בגוף אחד - חם, ניטרלי או קר. עיצוב פונקציונאלי ומינימליסטי, כיסוי אופטי ייחודי למניעת סנוור UGR<19, שימוש בדרייבר חיצוני ללא ריצוד. להארת מבואות, שטחים מסחריים, משרדים, מבנים ציבוריים, מסדרונות, מבואות ועוד.

מק"ט - 71170102
דגם - Q-22-16WR
קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר

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







DIMENSIONS & WEIGHT — מידות ומשקל

Height	35mm
Diameter	140mm
Product weight	337g
Cut hole diameter	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
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
Dimmable mode	ON/OFF dimmable optional
Optional driver ON/OFF	LF 17900102
Optional driver 1-10V	LF 17900216 LF 17900217
Optional driver DALI	LF 17900250 LF 17900251
Optional driver TRIAC	LF 17900033

CERTIFICATES & STANDARDS תקנים

Nisko Class	PROFESSIONAL 5 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 62262 (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
Efficiency	100%

www.niskoelec.com < info@niskoelec.com < 072-2400-600 < מודיעין 41, המעיין < קבוצת ניסקו בע"מ