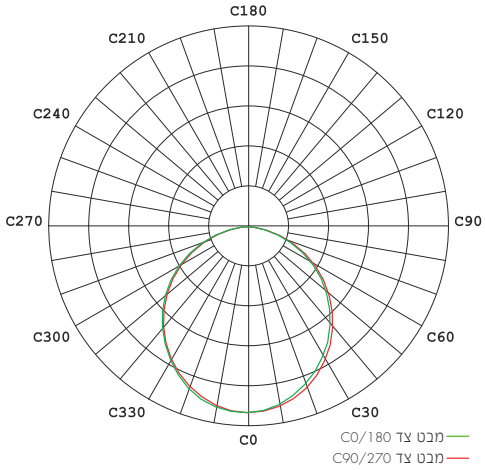
פרופיל FIXON 5777 50W 1.5M 3CCT גוף לבן

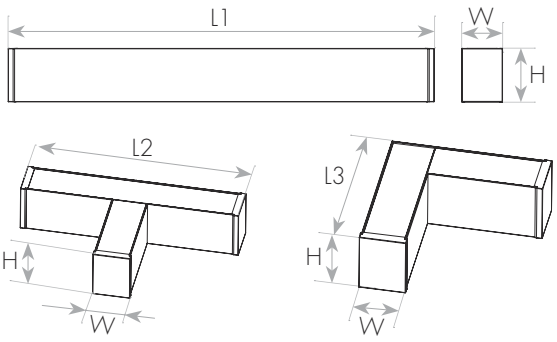




גוף תאורה מודולרי מסדרת FIXON להתקנה בתקרה, הכולל מערכת חיבור מהירה בין היחידות ללא צורך בברגים או בכלי עבודה. זמין באורכים 600 מ"מ, 1200 מ"מ ו־1500 מ"מ, ובהספקים של 20W ,40W ו- 50W בהתאמה. המערכת כוללת אלמנטים פינתיים מוארים בצורת L ו־T, המאפשרים יצירת מערכי תאורה רציפים וגמישים תכנונית. ניתן להשתמש בגוף התאורה כיחידה בודדת או כחלק ממערכת שלמה באמצעות חיבור מהיר, ליצירת קו אור אחיד ורציף. (כמות מקסימלית לשרשור: 20W עד 20 גופים, 40W עד 12 גופים, 50W עד 10 גופים, פינות מוארות L ו־T – עד 10 גופים). הפרופילים מתאימים להתקנה פשוטה ונוחה בתקרה כצמוד תקרה או בתלייה, מאפשרים בחירת גוון אור (CCT) בהתאם לדרישות הפרויקט, ומספקים יעילות אורית גבוהה של 120Lm/W. קיימים אביזרי תלייה ייעודיים הניתנים לרכישה בנפרד. מתאים להתקנה במשרדים, מבואות, מסדרונות, שטחים מסחריים, תאורה כללית ועוד.

מק"ט - 75410805
דגם - CH2316T 1500MM 50W 3CCT WH
קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר

5 YEAR GUARANTEE | PRO | 220-240V 50-60Hz | IP40 | IK03 | מתאים לדרישות התקן הישראלי





DIMENSIONS & WEIGHT — מידות ומשקל

Width	57mm
Length	1498mm
Height	77mm
Product weight	1900g

MATERIALS & COLORS — מבנה וגימור

Product color	white
Body material	aluminum
Protection class IEC 62262	IK03
Cover finishing	milky
Cover material	PC

ELECTRICAL DATA נתונים חשמליים

Nominal wattage	49W
Nominal current	0.22A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 1
Operating mode	Internal LED driver
Driver model	2316-50W
Driver output current	1095mA
Power factor	>0.95
THDi	<20%
Output ripple current	≤1.1%
Inrush current	22.3A
Inrush current time T_{h50}	120µs
Max. no. of lum. On circuit break. B10 A	11
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	14
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	11
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	17
Dimmable mode	No

CERTIFICATES & STANDARDS תקנים

Nisko Class	PROFESSIONAL 5 Years
Israeli Standard	Ta=45°C IS 20-1 IS 20-2-1
CB	IEC 60598-1 IEC 60598-2-1 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
Flicker IEEE 1789	√
LM80	√
TM21	√ Ta=35°C
LM79	√
Binning	√ Declaration SDCM ≤ 5
IP 60529	IP40
Protection class IK 62262 (shock resistance)	IK03
Green Building	ISO 14001
ISO 9001	√

APPLICATION & MOUNTING יישומים

Application environment	Indoor
Mounting type	Surface/Pendant
Mounting location	Ceiling
Type of protection	IP40
Ambient temperature range	-20...+45°C

PERFORMANCE ביצועים

Lifespan (Hr)	90000Hrs
TM21	√ Ta=35°C
Lifespan L70	>72000Hrs
Lifespan L80	>72000Hrs
Lifespan L90	>49000Hrs

PHOTOMETRIC DATA אופטיקה

Luminous efficacy	108/114/114Lm/W
Luminous flux	5300/5600/5600Lm
CCT	3000/4000/5700K
CRI	>84
LED manufacturer	SEOUL SEMICONDUCTOR
Chip type	SMD 3528
SDCM	≤5
Beam angle	110°
CIE class	Direct
Efficiency	100%

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