

סדרת גופי תאורת לד לינאריים מקצועיים. תאורת הצפה בעלת דרגת אטימות IP65 ויעילות אורית גבוהה 140lm/w. הגופים מספקים פתרונות הארה מושלמים בגבהים של 3-14 מ'. ניתנים להתקנה בתלייה באמצעות סט ייעודי או כצמודי קיר/תקרה באמצעות אביזר מתכוונן. פתרון אידיאלי עבור מפעלים, מחסנים, מרכזי ליקוט והפצה, חנויות ועוד.

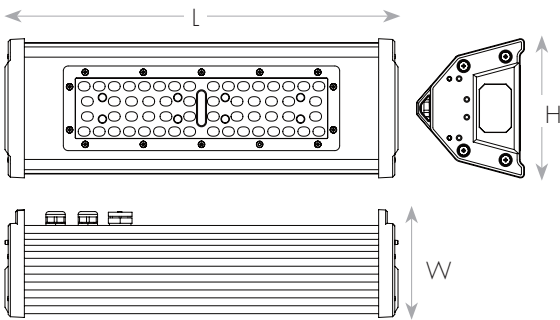
מק"ט - 77818042

דגם - K60241

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



5Years Guarantee | PRO | 220-240V 50-60Hz | IP65 | IK09 | מתאים לדרשות התקן הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Length	1139mm
Width	129mm
Height	100mm
Product weight	8000g

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

Product color	black
Body material	aluminum
Protection class IEC 62262	IK09
Cover finishing	milky
Cover material	PC
Lens material	PC

ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	180W
Nominal current	0.80A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 1
Operating mode	Internal LED driver
Driver manufacturer	SOSEN
Driver model	SS-200GA-56B
Driver output current	5600mA
Dimmable driver mode	1-10V DALI
Power factor	>0.98
THDi	<8%
Output ripple current	≤5%
Inrush current	120A
Inrush current time T_{h50}	200μs
Max. no. of lum. On circuit break. B10 A	3
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	5
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	5
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	9

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Application environment	INDOOR
Mounting type	Surface/Pendant
Mounting location	Ceiling
Type of protection	IP65
Ambient temperature range	-25...+40°C

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

Nisko Class	PROFESSIONAL 5 Years
Israeli Standard	Ta=40°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
LM80	✓
TM21	✓ Ta=35°C
LM79	✓
Binning	✓ Declaration SDCM ≤ 5
IP 60529	IP65
Protection class IK (shock resistance)	IK09
Green Building	ISO 14001
ISO 9001	✓

PERFORMANCE

ביצועים

TM21	✓ Ta=35°C
Lifespan L70	>54000Hrs
Lifespan L80	>54000Hrs
Lifespan L90	>44000Hrs
Driver lifespan	62000Hrs

PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	141Lm/W
Luminous flux	25450Lm
CCT	4000K
CRI	>80
LED manufacturer	LUMILEDS
Chip type	SMD 2835
SDCM	≤5
Beam angle	30°
CIE class	Direct
Efficiency	100%