

גוף תאורה לינארי ביעילות אורית גבוהה 140lm/w. זווית א-סימטרית לפיזור אור אופטימלית. כיסוי זכוכית מחוסמת. בחירת עוצמה (100, 150, 200 וואט). דרגת אטימות IP65. פתרון הארה מושלם בגבהים של 4-15 מטרים במחסנים לוגיסטיים, מעברים, אולמות ספורט ושטחים פתוחים.

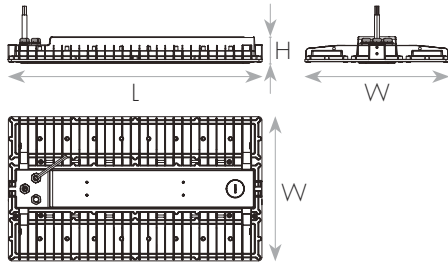
מק"ט - 74094100

דגם - RHBL3_200_40_40°X100°_D

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



5 YEAR GUARANTEE | PRO | 100-277V | 50-60Hz | IP65 | IK09 | מותאם לרשימת התקן הישראלי ✓



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Width	269mm
Length	473mm
Height	49mm
Product weight	4080g

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

Product color	gray
Body material	aluminum
Protection class IEC 62262	IK09
Cover finishing	Clear
Cover material	Tempered glass
Lens material	PC

ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	200W
Nominal current	0.89A
Nominal voltage	100-277V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 1
Operating mode	Internal LED driver
Driver manufacturer	SOSEN
Driver model	SS-200NH V300A
Driver output current	1000mA
Dimmable driver mode	1-10V
Power factor	>0.98
THDi	<5%
Output ripple current	≤5%
Inrush current	80A
Inrush current time T_{h50}	500μs

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Application environment	Indoor Outdoor
Mounting type	Surface/Pendant
Mounting location	Ceiling
Type of protection	IP65
Ambient temperature range	-30...+50°C

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

Nisko Class	PROFESSIONAL 5 Years
Israeli Standard	Ta=50°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
CE	IEC 60598-1 IEC 60598-2-1
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	√
IP 60529	IP65
Protection class IK 62262 (shock resistance)	IK09
Green Building	ISO 14001
ISO 9001	√

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	120000Hrs
TM21	√ Ta=35°C
Lifespan L70	>108000Hrs
Lifespan L80	>1080000Hrs
Lifespan L90	>570000Hrs

PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	148Lm/W
Luminous flux	29500Lm
CCT	4000K
CRI	>80
LED manufacturer	TYF
Chip type	SMD 3030
Beam angle	100X40°
CIE class	Direct
Efficiency	100%