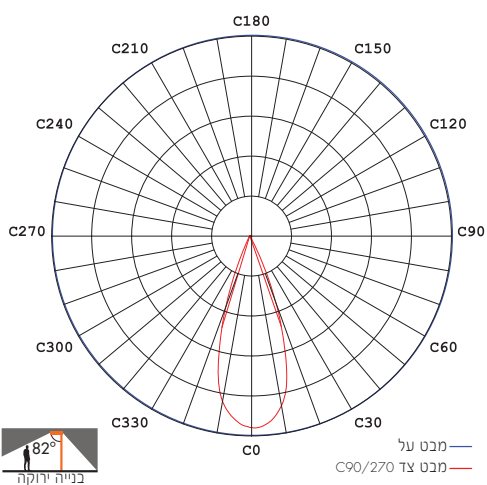




ספוטס מקצועיים מעוצבים בדרגת אטימות IP66 מיציקת אלומיניום איכותית. אופטיקה ייחודית המאפשרת ניצול מקסימלי של האור וכיוונו, תוך חיסכון אנרגטי גבוה. עדשה אופטית במגוון זוויות פיזור אור, זכוכית אנטי וונדלית ומספר גווני אור. מגוון אפשרויות התקנה: בסיס, דוקר, חובק עצים, חובק עמוד ומצמד לעמוד. ניתן לקבל גרסה עם דרייבר DALI. להארת עצים, מבנים, עמודים, הצפה, תאורה מחמיאה, תאורה היקפית ועוד.

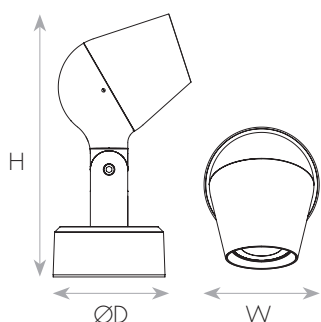
מק"ט - 75600111

דגם - LT-SL-20W

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



5Years Guarantee | PRO | 220-240V 50-60Hz | IP66 | IK08 | מתאים לדרשות התקן הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Length	246mm
Diameter	105mm
Product weight	1200g

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

Product color	RAL 7024 GRAY
Body material	aluminum
Protection class IEC 62262	IK08
Cover finishing	Clear
Cover material	glass
Lens material	PC

ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	20W
Nominal current	0.12A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 1
Operating mode	External LED driver
Driver manufacturer	TRIDONIC
Driver model	LC 24/500-600/40 flexC R ADV2
Driver output current	600mA
Dimmable driver mode	No
Power factor	>0.97
THDi	<15%
Output ripple current	≤5%
Inrush current	15A
Inrush current time T_{h50}	183μs
Max. no. of lum. On circuit break. B10 A	24
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	38
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	40
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	63

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Application environment	OUTDOOR
Mounting type	Pole
Mounting location	Pole
Type of protection	IP66
Ambient temperature range	-20...+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 RG1
EMC	IEC 55015 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
LM80	√
TM21	√ Ta=35°C
IP 60529	IP66
Protection class IK (shock resistance)	IK08
ISO 9001	√

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	50000Hrs
TM21	√ Ta=35°C
Lifespan L70	>55000Hrs
Lifespan L80	>55000Hrs
Lifespan L90	>55000Hrs
Driver lifespan	50000Hrs



PHOTOMETRIC DATA	אופטיקה
Luminous efficacy	115Lm/W
Luminous flux	2300Lm
CCT	4000K
CRI	>80
LED manufacturer	Bridgelux
Chip type	COB
Beam angle	36°
IES Classification	Type I
Longitudinal Classification	Very Short
BUG Rating	B3-U1-G0
Efficiency	100%