



גוף תאורה לד מעוצב ומקצועי מוגן מים IP65, להתקנה שקועה בתקרות אקוסטיות, אינצ'ית או מילימטרית. גוף תאורה - FLICKER FREE. משמש להארת חדרים רטובים, מעבדות, מטבחים תעשייתיים, מלתחות ועוד.

מק"ט - 17840305
דגם - WPL-6060

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



5Years Guarantee | PRO | 220-240V 50-60Hz | IP65 | IK06 | מתאים לדרשות התקן הישראלי

DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Length	595mm
Width	595mm
Height	11mm
Product weight	4500g

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

Product color	white
Body material	aluminum
Protection class IEC 62262	IK06
Cover finishing	milky
Cover material	PC



ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	40W
Nominal current	0.18A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 2
Operating mode	External LED driver
Driver manufacturer	WELEDPOWER
Driver model	WP-CE42-40-1.10A
Driver output current	1100mA
Power factor	>0.95
THDi	<20%
Inrush current	50A

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

Nisko Class	PROFESSIONAL 5 Years
Israeli Standard	Ta=40°C IS 20-1 IS 20-2-2
CB	IEC 60598-1 IEC 60598-2-2 IEC 61347-1 IEC 61347-2-13 IEC 62031
Photobiological Safety	IEC 62471 RG0 (Exempt)
EMC	IEC 55015 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
LM80	✓
IP 60529	IP65
Protection class IK (shock resistance)	IK06
אישורים נוספים	✓ מבחן הרס ת"י 5103-4

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Application environment	INDOOR
Mounting type	Recessed
Mounting location	Ceiling
Type of protection	IP65
Ambient temperature range	-20...+40°C

PERFORMANCE

ביצועים

Driver lifespan	28000Hrs
-----------------	----------



PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	96Lm/W
Luminous flux	3850Lm
CCT	6000K
CRI	>80
LED manufacturer	BMTC
Chip type	SMD 4014
Beam angle	120°
CIE class	Direct
Efficiency	100%