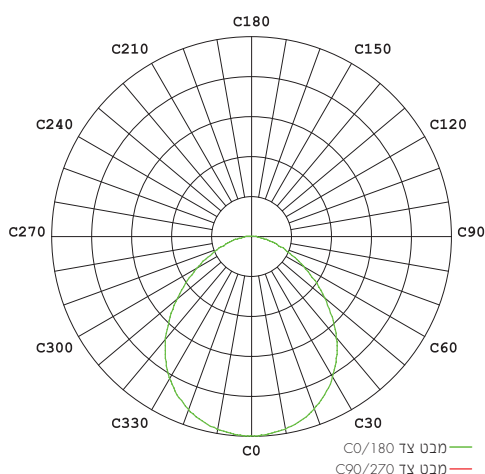




סדרת גופי תאורת הצפה מקצועיים מבית LEDVANCE העולמית. מהווים תחליף מלא לפנסי הצפה מטל הלייד עד 400W. יעילות אורית גבוהה ביותר 150Lm/w. הספקים לבחירה - 83W/100W ע"י מפסק בגב גוף התאורה. עומד ברמת הגנה בפני מליחות מתונה C4. עיצוב מושלם ונקי, משקל מינימלי ואחידות אורית גבוהה. להתקנה כתאורת הצפה חיצונית או פנימית בחניות ומעברים, חניונים, שטחים ציבוריים ולהארת מבנים.

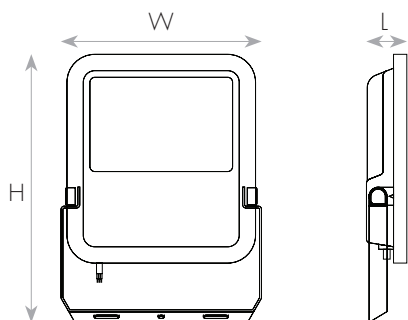
מק"ט - 10586000

דגם - 4099854306327

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



5Years Guarantee | VALUE | 220-240V 50-60Hz | IP65 | IK08 | מתאים לדרשות התקן הישראלי



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Width	55mm
Length	266mm
Height	343mm
Product weight	2820g

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

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

ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	83/100W
Nominal current	0.37/0.44A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 1
Operating mode	Internal LED driver
Driver manufacturer	LEDVANCE
Driver output current	480mA
Dimmable driver mode	No
Power factor	>0.90
THDi	<20%
Output ripple current	≤20%
Inrush current	30A
Inrush current time T_{h50}	452μs
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	5
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	6
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	9

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Application environment	OUTDOOR
Mounting type	Surface
Mounting location	Ceiling/Wall-mounted
Type of protection	IP65
Ambient temperature range	-30...+50°C

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

Nisko Class	VALUE 5 Years
Israeli Standard	Ta=50°C IS 20-1 IS 20-2-5
CB	IEC 60598-1 IEC 60598-2-5 IEC 60598-2-24 IEC 61347-1 IEC 61347-2-11 IEC 61347-2-13 IEC 62031 IEC 62493
International Standards	ENEC
Photobiological Safety	IEC 62778 RG1
EMC	IEC 55015 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
LM80	✓
IP 60529	IP65
Protection class IK (shock resistance)	IK08
Green Building	ISO 14001
ISO 9001	✓

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan L70	>100000Hrs
Lifespan L80	>75000Hrs
Lifespan L90	>35000Hrs



PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	150Lm/W
Luminous flux	12500/15000Lm
CCT	6500K
CRI	>80
LED manufacturer	LUMILEDS
Chip type	SMD 2835
SDCM	≤5
Beam angle	100X100°
Efficiency	100%