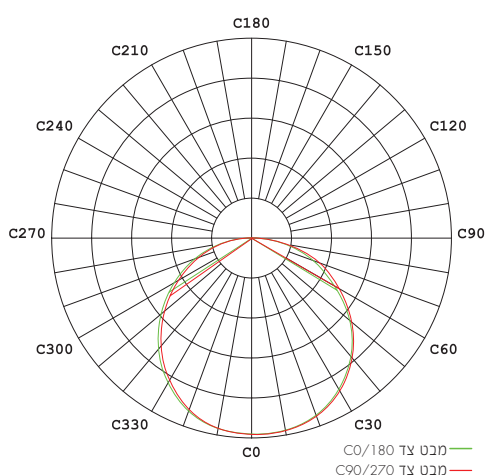




גוף תאורה צמוד קיר/תקרה בדרגת אטימות IP65, בעיצוב אלגנטי. גוף התאורה כולל מפסק מובנה לבחירת גוון אור CCT - קר/ניטרלי/חם. מסגרת אלומיניום דקורטיבית, כיסוי אקריל חלבי איכותי להבטחת פיזור אור אחיד ולמניעת סנוור. התקנה נוחה ללא צורך בפתיחת הגוף, חסכוני בצריכת חשמל ובתחזוקה. להארת מרפסות, היקפי מבנה, חדרי מדרגות, פרגולות, מבואות ועוד.

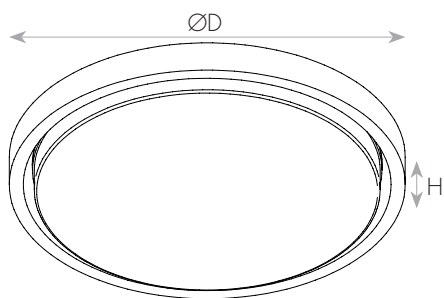
מק"ט - 77703145

דגם - CL300-18-CCT-GRAY

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



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



DIMENSIONS & WEIGHT

מידות ומשקל

Height	53.8mm
Diameter	332mm
Product weight	1350g

MATERIALS & COLORS

מבנה וגימור

Product color	gray
Body material	PC and Steel
Protection class IEC 62262	IK08
Cover finishing	milky
Cover material	PC

ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

Nominal wattage	19W
Nominal current	0.09A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 2
Operating mode	Internal LED driver
Driver output current	100mA
Dimmable driver mode	No
Power factor	>0.93
THDi	<14%
Output ripple current	≤5%
Inrush current	40A
Inrush current time T _{h50}	250μs
Max. no. of lum. On circuit break. B10 A	50
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	80
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	83
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	133

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

Application environment	OUTDOOR
Mounting type	Surface
Mounting location	Ceiling/Wall-mounted
Type of protection	IP65
Ambient temperature range	-10...+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 61347-2-11 IEC 61347-2-13 IEC 62031 IEC 62493
Photobiological Safety	IEC 62471 RG0 (Exempt) 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 (shock resistance)	IK08
Green Building	√
ISO 9001	√
אישורים נוספים	√ פיקוד העורף √ מבחן הרס ת"י 5103-4

PERFORMANCE

ביצועים

Lifespan (Hr)	50000Hrs
TM21	√ Ta=35°C
Lifespan L70	>60000Hrs
Lifespan L80	>60000Hrs
Lifespan L90	>58000Hrs
Driver lifespan	50000Hrs



PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

Luminous efficacy	139/142/139Lm/W
Luminous flux	2500/2550/2500Lm
CCT	3000/4000/5000K
CRI	>80
LED manufacturer	EVERLIGHT
Chip type	SMD 2835
Beam angle	110°
CIE class	Direct
Efficiency	100%