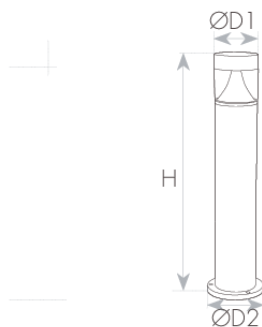


בולרד / עמודון תאורה LED מודרני, מיציקת אלומיניום ועדשת PC. יעילות אורית גבוהה ואופטיקה מעולה, דרגת אטימות IP65. התקנה נוחה וקלה, כולל מחבר מוגן מים IP68. להארת שטחים פתוחים, שבילים, גינות, גנים ציבוריים, מבואות, מבנים, טיילות ועוד.

מק"ט - 75600401

דגם - GLGL-5811-9W(H=600MM)  
קישור לדף מוצר ואביזרים בליוויים באתר

- מתאים לדרישות התקן הישראלי
- IK08
- IP65
- CLASS1
- 220-240 וולט 50-60 הרץ
- שנתיים אחריות



## DIMENSIONS & WEIGHT

Height	600mm
Diameter	108mm
Product weight	1700g

## MATERIALS & COLORS

Cable surface [mm <sup>2</sup> ]	black
Protection class IEC 62262	aluminum
Cover finishing	IK08
Cover material	Clear
Lens material	PC

## ELECTRICAL DATA

Nominal wattage	9.8W
Nominal current	0.05A
Nominal voltage	220-240V
Mains frequency	50/60Hz
Protection class	Class 1
Operating mode	Internal LED driver
Driver manufacturer	EAGLERISE
Driver model	CS-15-300 SI
Driver output current	300mA
Dimmable driver mode	No
Power factor	>0.91
THDi	<14%
Output ripple current	≤5%
Inrush current	8.12A
Inrush current time $T_{H50}$	114μs
Max. no. of lum. On circuit break. B10 A	45
Max. no. of lum. On circuit break. B16 A	73
Max. no. of lum. On circuit break. C10 A	45
Max. no. of lum. On circuit break. C16 A	73

## CERTIFICATES & STANDARDS

Nisko Class	ECO 2 Years
Israeli Standard	Ta=35°C IS 20-1 IS 20-2-1
CE	IEC 60598-1 IEC 60598-2-1 IEC 61347-1 IEC 61347-2-13 IEC 62031
Photobiological Safety	IEC 62778 RG1
EMC	IEC 55015 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
IP 60529	IP65
Protection class IK 62262 (shock resistance)	IK08

## APPLICATION & MOUNTING

Ambient temperature range	-10...+45°C
---------------------------	-------------

---

## PERFORMANCE

Lifespan (Hr)	100000Hrs
---------------	-----------

---

Driver lifespan	100000Hrs
-----------------	-----------

---

## PHOTOMETRIC DATA

Luminous efficacy	97Lm/W
-------------------	--------

---

Luminous flux	950Lm
---------------	-------

---

CCT	3000K
-----	-------

---

CRI	>80
-----	-----

---

LED manufacturer	EPISTAR
------------------	---------

---

Chip type	SMD 2835
-----------	----------

---

Beam angle	360°
------------	------

---

Efficiency	100%
------------	------

---