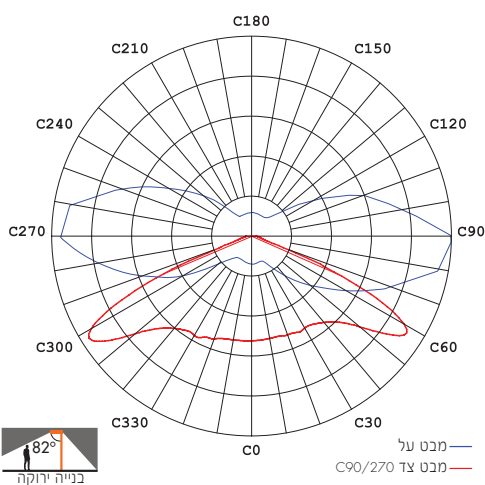




בולרדים מקצועיים ודקורטיביים. דרגת אטימות גבוהה IP66, יעילות אורית מיטבית ואופטיקה מעולה להבטחת חיסכון בצריכת חשמל. התקנה קלה ומהירה, כולל קופסת חיבורים אטומה. ניתן לקבל גירסה עם דרייבר DALI. להארת שטחים פתוחים, שבילים, גינות, גנים ציבוריים, מבואות, מבנים, טיילות ועוד.

מק"ט - 75600307

LT-BL-24W 100CM 4000K BLACK - דגם

קישור לדף מוצר ואביזרים נלווים באתר



5Years  
Guarantee



PRO

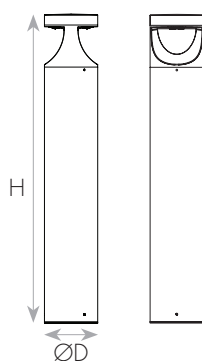
220-240V  
50-60Hz



IP66

IK08

מתאים לדרשות  
התקן הישראלי



## DIMENSIONS & WEIGHT

## מידות ומשקל

|                |        |
|----------------|--------|
| Height         | 1000mm |
| Diameter       | 152mm  |
| Product weight | 5290g  |

## MATERIALS & COLORS

## מבנה וגימור

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



ELECTRICAL DATA

נתונים חשמליים

|                                             |                                  |
|---------------------------------------------|----------------------------------|
| Nominal wattage                             | 24W                              |
| Nominal current                             | 0.11A                            |
| Nominal voltage                             | 220-240V                         |
| Mains frequency                             | 50/60Hz                          |
| Protection class                            | Class 1                          |
| Operating mode                              | Internal LED driver              |
| Driver manufacturer                         | TRIDONIC                         |
| Driver model                                | LC 24/500-600/40 flexC<br>R ADV2 |
| Driver output current                       | 600mA                            |
| Dimmable driver mode                        | No                               |
| Power factor                                | >0.97                            |
| THDi                                        | <14%                             |
| Output ripple current                       | ≤5%                              |
| Inrush current                              | 15A                              |
| Inrush current time T <sub>h50</sub>        | 183µs                            |
| Max. no. of lum. On circuit break.<br>B10 A | 24                               |
| Max. no. of lum. On circuit break.<br>B16 A | 38                               |
| Max. no. of lum. On circuit break.<br>C10 A | 40                               |
| Max. no. of lum. On circuit break.<br>C16 A | 63                               |

APPLICATION & MOUNTING

יישומים

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Application environment   | OUTDOOR     |
| Mounting type             | External    |
| Mounting location         | Ground      |
| Type of protection        | IP66        |
| Ambient temperature range | -20...+40°C |

CERTIFICATES & STANDARDS

תקנים

|                                        |                                                                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Nisko Class                            | PROFESSIONAL 5 Years                                                                    |
| Israeli Standard                       | Ta=40°C<br>IS 20-1<br>IS 20-2-1                                                         |
| CB                                     | IEC 60598-1<br>IEC 60598-2-1<br>IEC 61347-1<br>IEC 61347-2-13<br>IEC 62031<br>IEC 62493 |
| Photobiological Safety                 | IEC 62778 RG1                                                                           |
| EMC                                    | IEC 55015<br>IEC 61000-3-2<br>IEC 61000-3-3<br>IEC 61547                                |
| LM80                                   | √                                                                                       |
| IP 60529                               | IP66                                                                                    |
| Protection class IK (shock resistance) | IK08                                                                                    |
| ISO 9001                               | √                                                                                       |

PERFORMANCE

ביצועים

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Lifespan (Hr)   | 50000Hrs |
| Driver lifespan | 50000Hrs |



PHOTOMETRIC DATA

אופטיקה

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Luminous efficacy | 98Lm/W    |
| Luminous flux     | 2350Lm    |
| CCT               | 4000K     |
| CRI               | >80       |
| LED manufacturer  | Bridgelux |
| Chip type         | SMD 5050  |
| Beam angle        | 180°      |
| Efficiency        | 100%      |