UAB "BY & N"
Jurbarko g. 2-206, LT-47183 Kaunas
Oršos g. 7-402, LT-09300 Vilnius
www.ledlife.lt
2026-11-10

# GATVĖS ŠVIESTUVAS-T65

Gatvės šviestuvas ≥140lm/W, ≥150lm/W, kuriame naudojami specialūs Luxeon SMD5050 LED šviestukai profesionalus sprendimas gatvių apšvietimui. Ilgas tarnavimo laikas >100000 h (L95B10). Labai platus optikos apšvietimo kampų pasirinkimas. Specialus laikiklis leidžia keisti šveistuvo kampą  ne mažiau +15º / -90°kampu. Korpusas atidaromas be įrankių pagalbos. Elektrinės grandinės nutraukimas atidarius korpusą. Gali būti komplektuojamas su NEMA jungtimi ir šviesos jutikliu. Maitinimo šaltinio galima opcija: DALI, šviesos srauto stabilizavimas (CLO). Gamintojas turi sertifikatus ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001. Šviestuvas yra ženklinamas QR arba brūkšniniu kodu.



## Šviesos charakteristikos

| | |
|---|---|
| Šviestuvo efektyvumas | ≥140 lm/W; ≥150 lm/W |
| Apšvietos kampas | Asimetrinė gatvinė optika |
| Šviesos spalva (CCT) | 3000K; 4000K; 5000K; 5700K |
| Spalvų atgavos indeksas (CRI) | RA≥70; RA≥80 |
| LED šviestukų tipas | 5050 |
| LED šviestukų gamintojas | LUMILEDS |

## Bendrieji parametrai

| | |
|---|---|
| Apsaugos klasė | IP66; IP68 |
| Atsparumo klasė | IK08 |
| Korpusas | Anoduotas aliuminis; Grūdintas stiklas |
| Korpuso Spalva | Pilka; Balta; Juoda |
| Garantija | 5 metai; 10 metų |
| Sertifikatai | CE; ROHS; ENEC; ENEC+ |

## Elektriniai duomenys

| | |
|---|---|
| Naudojama įtampa | 100-240V AC |
| Jėgos faktorius (PF) | >0.95 |
| Maitinimo šaltinio gamintojas | MOSO; INVENTRONICS; PHILIPS |
| Šviestuvo elektrosaugos klasė | II |

## Veikimo sąlygos

| | |
|---|---|
| Veikimo aplinkos temperatūra | nuo -40°C iki +50°C |
| Valdymas (Dimeriavimas) | 1-10V; DALI |
| Apsauga nuo viršįtampių | 10kV |

## Modelių parametrai

| Modelis | Galia | Šviesos srautas | Šviestukų sk. (vnt) | Dydis (mm) | Svoris (kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| ST-040NLBC5H | 40W | 5600 lm | 34 | 540x240x165 | 4,5 |
| ST-050NLBC5H | 50W | 7000 lm | 34 | 540x240x165 | 4,5 |
| ST-060NLBC5H | 60W | 8400 lm | 34 | 540x240x165 | 4,5 |
| ST-080NLBC6H | 80W | 11200 lm | 68 | 670x240x165 | 5,4 |
| ST-100NLBC6H | 100W | 14000 lm | 68 | 670x240x165 | 5,4 |
| ST-120NLBC5H | 120W | 16800 lm | 68 | 670x240x165 | 5,4 |
| ST-150NLBC6H | 150W | 21000 lm | 102 | 735x310x165 | 7,1 |
| ST-180NLBC5H | 180W | 25200 lm | 102 | 735x310x165 | 7,1 |
| ST-200NLBC6H | 200W | 28000 lm | 136 | 835x310x165 | 8,2 |
| ST-240NLBC5H | 240W | 33600 lm | 136 | 835x310x165 | 8,2 |