

Gatvės šviestuvai G4+ ENEC



Unikalios konstrukcijos, modulinis, aukšto efektyvumo (190lm/W) gatvės šviestuvai. Suteikiama 5, 7 arba 10 metų garantija. Korpusas atidaromas be įrankių pagalbos. Elektrinės grandinės nutraukimas atidarius korpusą. Slėgio sureguliuavimo ventilius. Gali būti komplektuojamas su NEMA ar Zhaga jungtimis. Korpusas pagamintas iš lieto aliuminio padengtas antikorozine danga, korozijos atsparumo klasė C5-M, atsparus ultravioletiniams spinduliams. Šviestuvai turi apsaugas nuo aukštos temperatūros, per didelės srovės, aukštos įtampos ir trumpųjų jungimų. Šviestuvai gali turėti automatinę pritemdymo funkciją pagal nurodytą paros laiką. Veikimo laiko opcijos nustatomos pagal kliento pageidavimą. Programuojamas NFC. Specialus laikiklis leidžia keisti šviestuvo kampą + - 15° kampu. Galima elektroninė šviestuvų registracija, naudojant QR kodą, kurio pagalba pateikiami pagrindiniai parametrai.



Šviesos charakteristikos

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Šviestuvo efektyvumas | 190 lm/W |
| Apšvietos kampas | 85x155°; T2S; T2M; T3S; T3M |
| Šviesos spalva (CCT) | 2700K-6500K |
| Spalvų atgavos indeksas (CRI) | Ra≥70 |
| LED šviestukų tipas | SMD5050 |
| LED šviestukų gamintojas | LUMILEDS; LUXEON |

Elektriniai duomenys

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| Naudojama įtampa | 100-277V AC |
| Jėgos faktorius (PF) | >0.98 |
| Bendras harmoninis iškraipymas | <15% |
| Maitinimo šaltinio gamintojas | SOSEN; INVENTRONICS |
| Maitinimo šaltinio efektyvumas | 89%~94.5% |
| Šviestuvo elektrosaugos klasė | I; II |

Bendrieji parametrai

| | |
|-----------------|------------------------------|
| Apsaugos klasė | IP66 |
| Atsparumo klasė | IK08; IK09 |
| Korpusas | Aliuminis; Grūdintas stiklas |
| Korpuso spalva | Šviesiai; Tamsiai pilka |
| Garantija | 5 metai; 10 metų |

Veikimo sąlygos

| | |
|------------------------------|---|
| Šviestuvo ilgaamžiškumas | ≥100000 h (L90/B10) |
| Šviesos srauto nusėdimas | 10% @ 100,000 h |
| Veikimo aplinkos temperatūra | nuo -40°C iki +50°C |
| Valdymas (Dimeriavimas) | 0-10V; DALI; Timming Dimming; Zhaga-D4i |
| Apsauga nuo viršįtampių | 10kV; 20kV |

Modelių parametrai

| Modelis | Galia | Šviesos srautas | Šviestukų sk. (vnt) |
|--------------|-------|-----------------|---------------------|
| ST-025NLG9-S | 25W | 4750 lm | 40 |
| ST-040NLG9-S | 40W | 7600 lm | 40 |
| ST-060NLG9-S | 60W | 11400 lm | 60 |
| ST-080NLG9-S | 80W | 15200 lm | 60 |
| ST-100NLG9-S | 100W | 19000 lm | 90 |
| ST-120NLG9-S | 120W | 22800 lm | 90 |
| ST-150NLG9-S | 150W | 28500 lm | 120 |
| ST-165NLG9-S | 165W | 31350 lm | 120 |