

GATVĖS ŠVIESTUVAS-T65

Gatvės šviestuvai $\geq 140 \text{lm/W}$, $\geq 150 \text{lm/W}$, kuriame naudojami specialūs Luxeon SMD5050 LED šviestukai profesionalus sprendimas gatvių apšvietimui. Ilgas tarnavimo laikas $> 100000 \text{h}$ (L95B10). Labai platus optikos apšvietimo kampų pasirinkimas. Specialus laikiklis leidžia keisti šviestuvo kampą ne mažiau $+15^\circ / -90^\circ$ 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. Šviestuvai yra ženklinami QR arba brūkšninio kodu.



Šviesos charakteristikos

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

Elektriniai duomenys

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

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+

Veikimo sąlygos

Veikimo aplinkos temperatūra	nuo -40°C iki $+50^\circ\text{C}$
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