UAB "BY & N"
Raudondvario pl. 91-211, LT-47184 Kaunas
Oršos g. 7-402, LT-09300 Vilnius
www.ledlife.lt
2024-03-29

GATVĖS ŠVIESTUVAS-L MODULINIS >100000H

Dviejų efektyvumų >120lm/W arba >160lm/W gatvės šviestuvas, kuriame naudojami "PHILIPS Lumileds SMD3030" arba "PHILIPS Lumileds SMD5050" LED šviestukai. Modulinė konstrukcija. Ilgas tarnavimo laikas >100000 h (L90B10). Šviestuvas gali turėti automatinę pritemdymo funkciją pagal nurodytą paros laiką. Veikimo laiko opcijos nustatomos pagal kliento pageidavimą. Gali būti integruojamas šviesos jutiklis. Valdymas DALI, Zigbee. Gali būti komplektuojamas su sieniniu arba gembiniu laikikliu.






Šviesos charakteristikos

Šviestuvo efektyvumas	≥120 lm/W; ≥160 lm/W
Apšvietos kampas	150°x65°; 155°x110°
Šviesos spalva (CCT)	2700K; 4000K; 5000K; 6500K
Spalvų atgavos indeksas (CRI)	RA≥70; RA≥80
LED šviestukų tipas	3030; 5050
LED šviestukų gamintojas	PHILIPS

Bendrieji parametrai

Apsaugos klasė	IP66
Atsparumo klasė	IK08
Korpusas	Aliuminis; Grūdintas stiklas; Akrilas
Korpuso Spalva	Juoda; Tamsiai pilka
Garantija	5 metai
Sertifikatai	CE; ROHS; ENEC

Elektriniai duomenys

Naudojama įtampa	100-240V AC
Jėgos faktorius (PF)	>0,98
Maitinimo šaltinio gamintojas	MEANWELL; INVENTRONICS
Maitinimo šaltinio modelis	HLG
Šviestuvo elektrosaugos klasė	I; II

Veikimo sąlygos

Šviestuvo ilgaamžiškumas	≥100000 h
Veikimo aplinkos temperatūra	nuo -40°C iki +50°C
Valdymas (Dimeriavimas)	GPRS; ZigBee
Apsauga nuo viršįtampio	10kV

Modelių parametrai

Modelis	Galia	Šviesos srautas	Dydis (mm)
ST-030N-BA2L	30W	3600 lm	410x200x90
ST-030N-BC6L	30W	4800 lm	410x200x90
ST-040N-BA2L	40W	4800 lm	410x200x90
ST-040N-BC6L	40W	6400 lm	410x200x90
ST-050N-BA2L	50W	6000 lm	410x200x90
ST-050N-BC6L	50W	8000 lm	410x200x90
ST-060N-BA2L	60W	7200 lm	410x200x9000x90
ST-060N-BC6L	60W	9600 lm	410x200x90
ST-080N-BA2L	80W	9600 lm	542x290x105
ST-080N-BC6L	80W	12800 lm	542x290x105
ST-100N-BA2L	100W	12000 lm	542x290x105
ST-100N-BC6L	100W	16000 lm	542x290x105

Modelis	Galia	Šviesos srautas	Dydis (mm)
ST-120N-BA2L	120W	14400 lm	542x290x105
ST-120N-BC6L	120W	19200 lm	542x290x105
ST-150N-BA2L	150W	18000 lm	642x290x120
ST-150N-BC6L	150W	24000 lm	642x290x120
ST-180N-BA2L	180W	21600 lm	642x290x120
ST-180N-BC6L	180W	28800 lm	642x290x120
ST-200N-BA2L	200W	24000 lm	642x290x120
ST-200N-BC6L	200W	32000 lm	642x290x120