



UrbanSky – pure design, efficient performance

UrbanSky

UrbanSky este primul corp de iluminat contemporan ce aduce împreună tehnologia LED și designul inovator. Acesta este un prim exemplu de tehnologie de înaltă calitate LED proiectată pentru a crește siguranța și confortul, cu un accent special pe orientarea optică. Proiectat împreună cu agenția de renume podpoddesign, UrbanSky este o soluție contemporană și de viitor, care va îmbunătăți identitatea oricărui oraș. Modulul său LEDGINE vă oferă economii semnificative de energie, în timp lumina albă și bunăredare a culorilor creează o stare de spirit relaxată și de a crește siguranța. Sistemul sau optic oferă o distribuție uniformă a luminii cu un grad de orbire redus, permițând înlocuirea directă a soluțiilor HID, fără a compromite calitatea luminii. Tehologia LEDGINE este foarte eficientă energetic și este livrată gata de instalare permitând înlocuiri viitoare facile, asigurând economii departe în viitor.

Beneficii

- design inovator pentru vizibilitate sporită
- 30% economii de energie savings comparativ cu soluții similare de iluminat cu SON
- mentenanță și servicii minime

Caracteristici

- First catenary system equipped with LEDGINE
- First LED catenary system to emphasize optical guidance
- Different optics available – suitable for a wide range of applications

Cerere

- centre de orașe
- străzi rezidențiale
- zone cu trafic intens

Specificații

Tip	BSP390
sursa	Integral modul - LED
putere (+/-10%)	GreenLine (GRN): 31 - 83 W EconomyLine (ECO): 33 - 136 W
flux	GreenLine (GRN): 2880 - 7744 lm EconomyLine (ECO): 3134 - 11895 lm
eficacitate	pana la 105 lm/W
temperatura de culoare	3000 K alb cald 4000 K alb neutru
indice redare culoare	alb cald: 84 alb neutru: 76
durata de viata - L80F10	GreenLine (GRN): 100,000 ore EconomyLine (ECO): 70,000 ore
temperatura de operare	-30 pana la +35°C
Driver	incorporat (self ballasted LED-module)
tensiune retea	220-240 V / 50-60 Hz

curent pomire	108 A la 140 µs
Dimming	LumiStep / DynaDimmer, MainsDimming, DALI, Minicell
Controls system input	1-10 V, RF
Optica	unghi ingust simetric
element optic	pentru strazi inguste
dispersor	transparent
Material	carcasa: aluminiu turnat la presiune inalta, non-coroziv dispersor: PMMA cutie aparataj: aluminiu, vopsit alb
Mentenananta:	4 suruburi dedesubt
Instalare	Suspendat, montat pe cablu inaltime montaj recomandata: 6-8 m Max SCx: 0.069 m² distributie luminoasa ajutabila: multiple optiuni precablat

