

Stâlp Solar Integrat Vertical SKYBEAM (IP65)

FIȘĂ TEHNICĂ · ILUMINAT SMART SOLAR



SKYBEAM este un stâlp solar stradal vertical, de formă pătrată, conceput pentru iluminat rutier fiabil în mediile urbane moderne. Modulul fotovoltaic montat vertical creează nu doar un aspect arhitectural distinctiv, ci îmbunătățește și rezistența la vânt, reduce acumularea de praf și previne depunerea zăpezii, asigurând o generare

stabilă de energie pe tot parcursul anului.

Preț la cerere — solicitați ofertă

Specificații tehnice

Putere LED: 50W (model SK-4802X) sau 100W (model SK-5802X)

Flux luminos: 4.500 lm x 2 buc (50W) sau 9.000 lm x 2 buc (100W)

Baterie: LiFePO4, 12,8V 845Wh sau 25,6V 1228Wh

Panou solar: 360Wp + 52Wp sau 500Wp + 52Wp, 36V

Controler de încărcare: MPPT cu eficiență ridicată 97%

Grad de protecție: IP65

Senzor de mișcare: microunde

Soclu inteligent: Zhaga (control wireless)

Temperatură de culoare: 2200K - 6500K

Dimensiuni stâlp: 220x220x4800mm sau 220x220x5800mm

Material stâlp: aluminiu (max. 6m; oțel până la 10-12m)

Culori stâlp: negru / gri / stejar / nuc / pin

Autonomie: 3-5 zile

Optică: lentile LEDil

Certificări: CE, ROHS, CB

Garanție: 5 ani