

AUTONOMNÍ VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ



MINIMÁLNÍ
ŽIVOTNOST



SNADNÁ
INSTALACE



EKOLOGICKÝ
PROVOZ
365 DNÍ



BEZ NUTNOSTI
KABELÁŽE



BEZDRÁTOVÉ
OVLÁDÁNÍ

SLUNCE JAKO NEKONEČNÝ ZDROJ

Solární lampa je plně autonomní, bez nutnosti ovládání funkcí zvenčí. Elektronický řídicí systém automaticky optimalizuje intenzitu osvětlení s ohledem na aktuální možnosti dobíjení baterií sluneční energií.

Design odpovídá nejvyšším estetickým požadavkům, systém je plně certifikovaný v souladu s osvětlovacími EN normami a použitím v obytných zónách v EU.

JEDNODUŠE INTELIGENTNÍ

- 5 zimních a 5 letních standardních ovládacích režimů (s možností úprav na přání)
- světelné biodynamické řízení
- instalace pohybových čidel a jejich programování
- při nedostatku energie systém nezhasíná, ale pouze automaticky přejde do režimu s nižším výkonem
- servisní informace jsou přístupné instalační firmě a klientovi podle priority a zvolené uživatelské urovně.

SNADNÁ MONTÁŽ A PŘEMÍSTITELNOST

- Systémové řešení instalace na zemních vrutech. Tato instalace je rychlá, bezpečná, aplikovatelná ve všech podložích a terénech.
- Statické posouzení a test únosnosti je samozřejmostí.
- instalace za max. 3h
- libovolná přemístitelnost systému po celou dobu životnosti
- zemní vruty speciální konstrukce se zvýšenou ochranou proti korozi - HDG 150 micronů
- bez kontaminace podloží





REALIZACE BEZ STAVEBNÍHO POVOLENÍ,
AUTONOMNÍ PROVOZ 365 DNÍ V ROCE
BEZ NUTNOSTI SERVISU ČI ÚDRŽBY

STANDARDNÍ PLNÁ ZÁRUKA 5 LET S MOŽNOSTÍ
ROZŠÍŘENÍ AŽ NA 25 LET

TRVALÝ MONITORING PROVOZU GSM /BLUETOOTH
OVLÁDÁNÍ A SBĚR DAT S VYHODNOCENÍM
UMÍSTĚNÍ DLE OSVITU

ZÁRUKA SVÍCENÍ 365 DNÍ S MINIMÁLNÍ ŽIVOTNOSTÍ 25 LET

- unikátní nevýbušné lithiové baterie vyvinuté a vyrobené v České republice
- systém baterií a řízení v kompaktním nerozebíratelném provedení odolném proti vlivu prostředí
- provoz -30 °C až +60 °C základní kapacita 720 Wh 12 000 cyklů
- bezpečný provoz - 12V zahrnuje CE TUV ETA
- soulad s národní homologací a regulací pro dané produkty



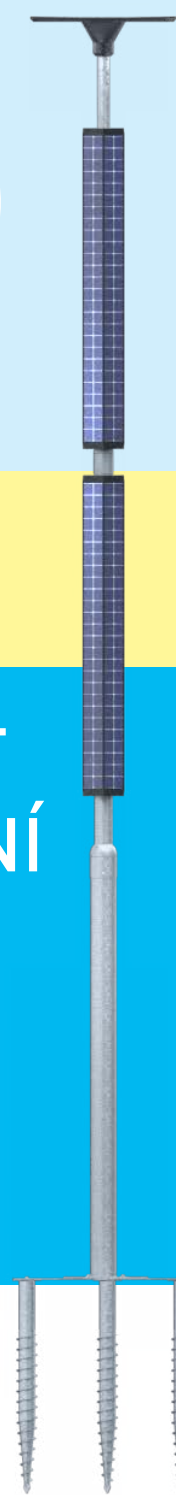
10 DNÍ PROVOZU BEZ OSVITU V NEJHORŠÍCH PODMÍNKÁCH

- vztyčení svítidla bez nutnosti použití jeřábu či plošiny

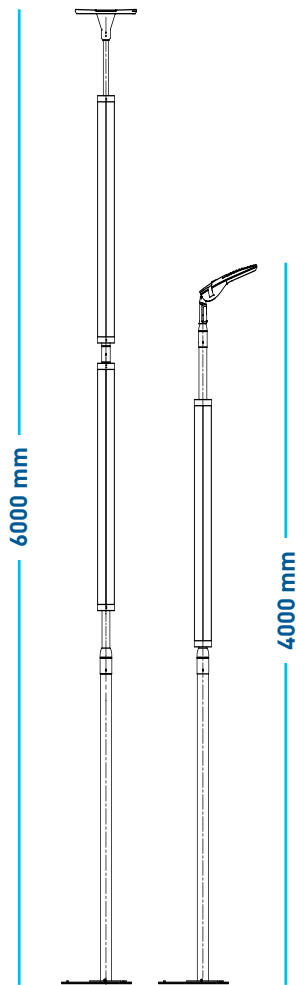


MOŽNOST ROZŠÍŘENÍ

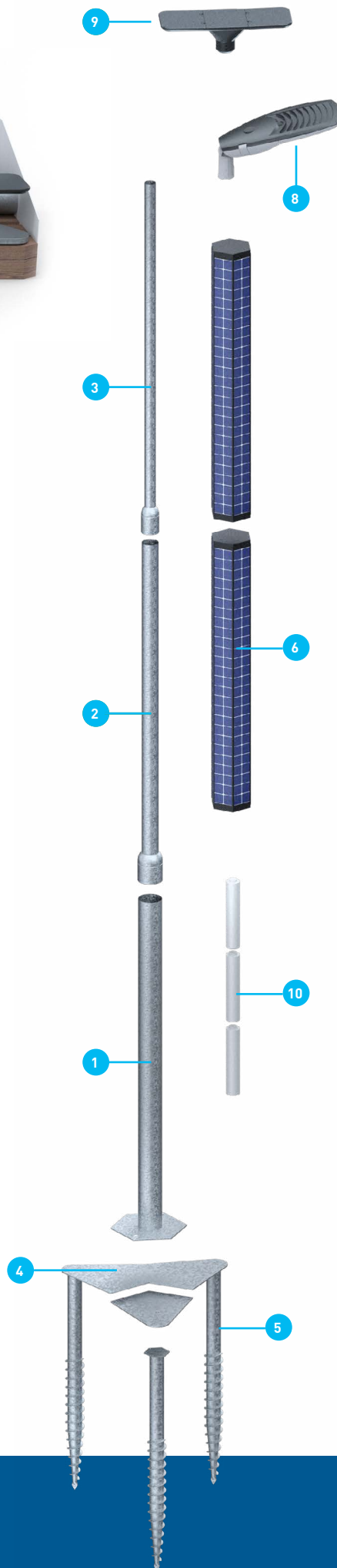
- + dobíječka elektrokol
- + USB dobíječka mobilních zařízení
- + kamerový systém



BOX MOVING



- 1 - SPODNÍ ČÁST STOŽÁRU
- 2 - STŘEDNÍ ČÁST STOŽÁRU
- 3 - HORNÍ ČÁST STOŽÁRU
- 4 - MONTÁŽNÍ PATKA
- 5 - ZEMNÍ VRUTY BAYO.S
- 6 - SOLÁRNÍ PANEL
- 7 - AKUMULÁTORY
- 8 - SVÍTIDLO JEDNOSTRANNÉ
- 9 - SVÍTIDLO OBOUSTRANNÉ



DESIGN

