**Termékleírás**

Szeretné megvilágítani kertjét energiatakarékosan és egyszerűen? A Home FLP600SOLAR napelemes LED reflektor ideális megoldást kínál arra, hogy energiatakarékos, környezetbarát módon világítsa meg kültéri területeit, miközben garantálja a hatékony biztonságot.

A 40 db nagy teljesítményű SMD LED-nek köszönhetően ez a reflektor erős, 600 lumenes fényt bocsát ki, 6000K-es, természetes fehér színhőmérséklettel. A reflektor kiválóan alkalmas kertek, bejáratok, parkolók vagy udvarok megvilágítására, így biztosítva, hogy sötétedés után is biztonságban érezhesse magát.

A beépített PIR mozgásérzékelővel felszerelt reflektor akár 120°-os látószögben is érzékeli a mozgást, 6 méteres távolságig. A mozgás érzékelésekor a reflektor automatikusan 100%-os fényerőre kapcsol, majd körülbelül 30 másodperc után két különböző mód közül választhat: az egyik beállítás szerint teljesen kikapcsol, míg a másik esetén alacsony fényerőre vált. Ez a funkció különösen praktikus, mivel Ön dönti el, hogy csak mozgás esetén szeretné használni a reflektort, vagy folyamatos, diszkrét világítást igényel.

A reflektor vezérlése kényelmesen, távirányítóval történik, amely lehetővé teszi a fényerő szabályozását és az időzítési beállításokat is. A távirányító működéséhez szükséges CR2025 gombelem a csomag része, így az eszközt azonnal használatba veheti. A Home FLP600SOLAR reflektor egyik legnagyobb előnye a szolárpaneles működés, amely biztosítja, hogy nappal a nap energiájával töltse fel a beépített, 16 W-os LiFePO4 akkumulátort (3,2V, 5Ah). Ez az akkumulátor hosszú üzemidőt és megbízható működést garantál, így Önnek nem kell aggódnia az áramellátás miatt, miközben csökkentheti energiafogyasztását és környezeti terhelését.

A reflektor IP65-ös védettségi besorolású, ami azt jelenti, hogy minden irányból védett a vízsugár ellen, így esős időben is tökéletesen működik. A fém és műanyag alapanyagokból készült szerkezet biztosítja a tartósságot és a hosszú élettartamot, még nehéz időjárási körülmények között is. A tartozék rögzítőelemek és a 3 méteres összekötő kábel lehetővé teszik, hogy a szolárpanelt a legoptimálisabb helyre helyezze, hogy az maximálisan ki tudja használni a napenergiát.

Világítsa meg otthonát környezetbarát módon, és élvezze a Home FLP600SOLAR reflektor biztosította biztonságot és kényelmet. Rendelje meg most, hogy energiatakarékos és hatékony kültéri világítást biztosítson a legújabb napelemes technológiával!

40 db SMD LED

600lm / 6000K

PIR mozgásérzékelő érzékelési szög 120°, távolság 6 m

távirányítható

állítható fényerő

időzíthető

2 féle szenzor mód:

mozgás érzékelésekor 100% fényerő, majd kb 30mp után kikapcsol

mozgás érzékelésekor 100% fényerő, majd kb 30 mp után folyamatos alacsony fényerő

alapanyaga: fém műanyag

IP65: vízsugár ellen védett (minden irányból)

beépített akkumulátor 3,2V 5AH, 16W LiFePO4 akkumulátor

szolár panel teljesítménye: 7W

távirányító tápellátás: 1x3V CR2025 gombelem (tartozék)

tartozék rögzítő elemek

reflektor méret: 249x163x70 mm

napelem méret: 180x270x15 mm

összekötő kábel: 3 m