

Solárne pouličné osvetlenie

aplikujte na chodníky, cesty, parky, verejné plochy a iné

100% úspora elektrickej energie

žiadna faktúra za spotrebovanú energiu

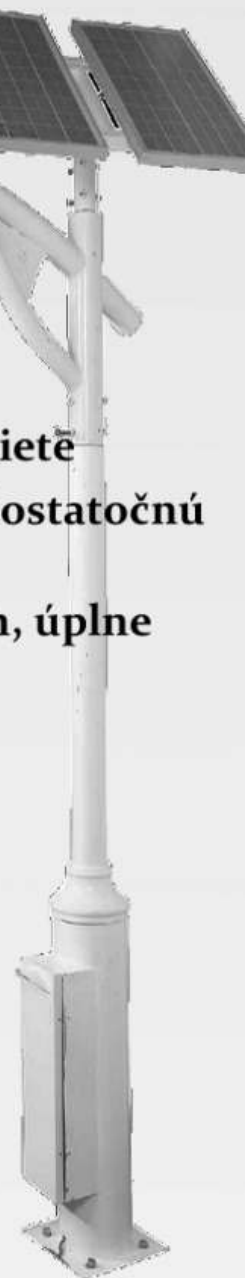
žiadne káble, rozvody, výkopové práce, transformátory

ideálne pre obce, mestá, súkromných investorov

možnosť inštalácie na miesta bez dostupnosti elektrickej siete

moderné LED osvetlenie s výkonom až 100W zabezpečuje dostatočnú intenzitu osvetlenia požadovaných plôch

konštrukcia z galvanicky upravenej ocele v rôznych farbách, úplne odolné voči poveternostným vplyvom



Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Balík LED Solárneho pouličného osvetlenia

Off - Grid Systém

- 8 hod, 3 po sebe idúce dni svietenia
- potreba 6 hod slnečného žiarenia na dobitie baterky

LED jednotka

Solárny panel

Regulátor nabíjania - SCC

Batéria

Rozvodná skrinka pre SCC a batériu

Úchyt solárneho panelu

Káble, konektory a príslušenstvo

Smart - Grid Systém

- 8 hod svietenia u batérie
- automatické prepnutie na napájanie z elekt. siete pri poklese napätia z batérie

LED jednotka

Solárny panel

Regulátor nabíjania - SCC

Batéria

Invertor

AC prepínač napätia

Rozvodná skrinka

Úchyt panelu, Káble, konektory a príslušenstvo

Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Balík LED Solárneho pouličného osvetlenia

Kompletný balík solárneho pouličného osvetlenia zahŕňa:

- Svietiaca jednotka
- Panel
- Regulátor
- Baterka
- Rozvodová skriňa
- Kabeláž
- Montážna sada

Balík PRO LED Solárneho pouličného osvetlenia



Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Balík LED Solárneho pouličného osvetlenia

LED Svetlo –

Vysoký jas "Philips Rebel ES" žiarič

Celkový svetelný tok(lm):

Priemerná lux na výške 4M:

Teplota farieb: 5300K

Jednotnosť jasú (Min./Priemer): > 0.45

Tepelné riešenie:

Prevádzková teplota (°C): -40~60

Prevádzková vlhkosť vzduchu (% RH): 10~90

Oneskorenie svetla: menej ako 3%

Životnosť: >50000 hod

Poveternostné podmienky: plne utesnené, >IP66

Váha (Kg):

Rozmery (mm):

Záruka: dva roky



Solárny Panel –

6" 156mm Multi- Crystalline silikón photovoltaic Module

Počet článkov na modul: 60

Maximálne Napätie (Vmpp):

Prúd pri menovitom výkone (Impp):

Napätie (Voc):

Skratový prúd (Isc):

Teplotný koeficient Voc: -0.34% /°C

Teplotný koeficient Isc: +0.08% /°C

Tolerancia: +/- 3%

Maximálne napätie systému: DC1000V

Typ poistky: 10A

Poveternostné podmienky: IP65

Váha (v Kg):

Rozmery (D x V x H mm):

Vyhotovenie v opticky, jemne železito kalenom skle, EVA živica, modul s hliníkovým rámom pre vonkajšie použitie.

Záruka:

5 rokov na plný výkon

10 rokov na minimálne 90% výkon

20 rokov na minimálne 80% výkon.



Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Balík LED Solárneho pouličného osvetlenia

Baterka –

Napätie: 12Vdc

Terminál: M6 Bolt

Obsah materiálov: ABS.UL94-0 / odpor kyseliny, olej, a vibrácie

Obsah kyseliny: >28%

Typ elektrolytu: rôsolovitý typ / AGM proti rozliatiu

Maximálny nabíjací prúd: 19.75A

Maximálny vybíjací prúd: 450A

Krátkodobý max Vybíjací prúd: 750A

Očakávaná životnosť: desať rokov

Záruka: jeden rok



Rozvádzacia skriňa –

Materiál tela a dverí: 16GA-14GA železná doska

Dno: 2.0mm galvanizované železo

Nemecké PU Seamless tesnenie

Zámok: EÚ Štandardný uholový zámok IP66

Rozmery (V x Š x D): 1000 x 600 x 400mm



Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Balík LED Solárneho pouličného osvetlenia

Regulátor Solárneho Nabíjania –

Ovládanie nabíjania batérie: 10A

Kontrola zaťaženia/Kontrola osvetlenia: 10A

Max. solárne pole Voc: 140 V

Spínač proti prehriatiu:

90°C odpojenie solárneho panelu

90°C odpojenie prúdu / odklon zaťaženia

90°C znovuzapojenie solárneho panelu / zaťaženie / odklon zaťaženia

Preťažiteľnosť: 150% menovitého prúdu po dobu pretrvávajúceho prepätia

Spol. teplotné rozpätie : 0°C do +50°C

Spol. žiadané teplotné hodnoty: PWM, kolísavé, vyrovnané (s BTS)

Odoľáva okolitej teplote: -40 do +45°C

Uskladňuje energiu pri teplote: -55 do +85°C

Vstavané ovládanie osvetlenia: Automaticky detekuje deň a noc

Výber nabíjacej krivky: Voľbou DIP prepínača zmena pre 8 rôznych typov batérií

Žiadaná presnosť 50mV

Sú určené pre 25% preťaženie

Plne zapuzdrený v epoxidovej zalievacej hmote

Vodotesný Eloxovaný hliník



Zelený ukazovateľ nabíjania LVD

LVD ovládanie ochrany

Microcontroller digitálnej presnosti

16 nastaviteľných polí riadenia osvetlenia



Váha (KG): 0.3kg

Rozmery (D x Š x H mm): 168 x 65 x 35

Záruka: dva roky

Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Pro LED Solárne pouličné osvetlenie-RB

PM-P25ASTL-25W
PM-P25ASTL-50W
PM-P25BSTL-75W
PM-P25BSTL-100W
PM-P55ASTL-55W
PM-P55ASTL-110W
PM-P55BSTL-110W
PM-P55BSTL-110W1
PM-P55BSTL-165W
PM-P55BSTL-220W
PM-P75ASTL-75W
PM-P75ASTL-150W
PM-P75BSTL-225W
PM-P75BSTL-300W



Každý model sa môže používať aj ako sieťovo napájané LED pouličné osvetlenie, bez nutnosti odberu PV (photovoltickej) zostavy. Úspora je najmenej 3/4 nákladov na elektrickú energiu.

Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Pro LED Solárne pouličné osvetlenie > PM-P25ASTL-25W

Účinnosť LED komponentov garantovaná kvalitnými prvkami prvej triedy, ako sú "Philips Lumileds Rebel" žiariče.

Certifikát "Energy Star"

Udržiavanie teploty zabezpečujú SFCT (Smart Forced Convection Technology) a PCT (Precision Cooling Technology) technológie.



Model	PM-P25ASTL-25W
Solárne (PV/ veterné alebo sieťové napájanie)	
Celkový svetivý prúd (lm)	1,500
Výkon (W)	25
Tepelné riešenie	PCT
Prevádzkové napätie	24Vdc (by PV/Wind) / 85~280Vac (by Grid Power)
Prevádzovanie Freq.	N/A (by PV/Wind) or 50~60Hz (by Grid Power)
Prevádzková teplota (°C)	-40~60
(K)	4100(Typical)
Prevádzková vlhkosť (% RH)	10~90
Odolnosť voči vonkajším vplyvom počasia	IP65
LED prevádzková doba - hod	> 50,000
Jednotnosť jasú (Min./Ave)	> 0.65
Rozmery (mm)	518 x 330 x 138
Hmotnosť (kg)	5.0

Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Pro LED Solárne pouličné osvetlenie > PM-P25ASTL-50W

Účinnosť LED komponentov garantovaná kvalitnými prvkami prvej triedy, ako sú "Philips Lumileds Rebel" žiariče.

Certifikát "Energy Star"

Udržiavanie teploty zabezpečujú SFCT (Smart Forced Convection Technology) a PCT (Precision Cooling Technology) technológie.



Model	PM-P25ASTL-50W
Solárne (PV/veterné alebo siet'ové napájanie)	
Celkový svietivý prúd (lm)	3,000
Výkon (W)	50
Tepelné riešenie	PCT
Prevádzkové napätie	24Vdc (by PV/Wind) / 85~280Vac (by Grid Power)
Prevádzovanie Freq.	N/A (by PV/Wind) or 50~60Hz (by Grid Power)
Prevádzková teplota (°C)	-40~60
(K)	4100(Typical)
Prevádzková vlhkosť (% RH)	10~90
Odolnosť voči vonkajším vplyvom počasia	IP65
LED prevádzková doba - hod	> 50,000
Jednotnosť jasú (Min./Ave)	> 0.65
Rozmery (mm)	518 x 330 x 138
Hmotnosť (kg)	5.8

Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Pro LED Solárne pouličné osvetlenie > PM-P25BSTL-75W

Účinnosť LED komponentov garantovaná kvalitnými prvkami prvej triedy, ako sú "Philips Lumileds Rebel" žiariče.

Certifikát "Energy Star"

Udržiavanie teploty zabezpečujú SFCT (Smart Forced Convection Technology) a PCT (Precision Cooling Technology) technológie.



Model	PM-P25BSTL-75W
Solárne (PV/veterné alebo siet'ové napájanie)	
Celkový svietivý prúd (lm)	4,500
Výkon (W)	75
Tepelné riešenie	PCT
Prevádzkové napätie	24Vdc (by PV/Wind) / 85~280Vac (by Grid Power)
Prevádzovanie Freq.	N/A (by PV/Wind) or 50~60Hz (by Grid Power)
Prevádzková teplota (°C)	-40~60
(K)	4100(Typical)
Prevádzková vlhkosť (% RH)	10~90
Odolnosť voči vonkajším vplyvom počasia	IP65
LED prevádzková doba - hod	> 50,000
Jednotnosť jasů (Min./Ave)	> 0.65
Rozmery (mm)	682 x 350 x 152
Hmotnosť (kg)	9.4

Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Pro LED Solárne pouličné osvetlenie > PM-P25BSTL-100W

Účinnosť LED komponentov garantovaná kvalitnými prvkami prvej triedy, ako sú "Philips Lumileds Rebel" žiariče.

Certifikát "Energy Star"

Udržiavanie teploty zabezpečujú SFCT (Smart Forced Convection Technology) a PCT (Precision Cooling Technology) technológie.



Model	PM-P25BSTL-100W
Solárne (PV/veterné alebo siet'ové napájanie)	
Celkový svietivý prúd (lm)	6,000
Výkon (W)	100
Tepelné riešenie	PCT
Prevádzkové napätie	24Vdc (by PV/Wind) / 85~280Vac (by Grid Power)
Prevádzovanie Freq.	N/A (by PV/Wind) or 50~60Hz (by Grid Power)
Prevádzková teplota (°C)	-40~60
	(K)
Prevádzková vlhkosť (% RH)	4100(Typical)
Odolnosť voči vonkajším vplyvom počasia	10~90
LED prevádzková doba - hod	IP65
Jednotnosť jasú (Min./Ave)	> 50,000
Rozmery (mm)	> 0.65
Hmotnosť (kg)	682 x 350 x 152
	10.2

Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Pro LED Solárne pouličné osvetlenie > PM-P55ASTL-55W

Účinnosť LED komponentov garantovaná kvalitnými prvkami prvej triedy, ako sú "Philips Lumileds Rebel" žiariče.

Certifikát "Energy Star"

Udržiavanie teploty zabezpečujú SFCT (Smart Forced Convection Technology) a PCT (Precision Cooling Technology) technológie.



Model	PM-P55ASTL-55W
Štandardné (siet'ové napájanie)	
Celkový svietivý prúd (lm)	3,500
Výkon (W)	55
Tepelné riešenie	SFCT
Prevádzkové napätie	24Vdc (by PV/Wind) / 85~280Vac (by Grid Power)
Prevádzkové Freq.	N/A (by PV/Wind) or 50~60Hz (by Grid Power)
Prevádzková teplota (°C)	-40~60
(K)	4100(Typical)
Prevádzková vlhkosť (% RH)	10~90
Odolnosť voči vonkajším vplyvom počasia	IP65
LED prevádzková doba - hod	> 50,000
Jednotnosť jasú (Min./Ave)	> 0.65
Rozmery (mm)	518 x 330 x 138
Hmotnosť (kg)	5.1

Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Pro LED Solárne pouličné osvetlenie > PM-P55ASTL-110W

Účinnosť LED komponentov garantovaná kvalitnými prvkami prvej triedy, ako sú "Philips Lumileds Rebel" žiariče.

Certifikát "Energy Star"

Udržiavanie teploty zabezpečujú SFCT (Smart Forced Convection Technology) a PCT (Precision Cooling Technology) technológie.



Model	PM-P55ASTL-110W
Štandardné (siet'ové napájanie)	
Celkový svietivý prúd (lm)	7,000
Výkon (W)	110
Tepelné riešenie	SFCT
Prevádzkové napätie	24Vdc (by PV/Wind) / 85~280Vac (by Grid Power)
Prevádzkové Freq.	N/A (by PV/Wind) or 50~60Hz (by Grid Power)
Prevádzková teplota (°C)	-40~60
(K)	4100(Typical)
Prevádzková vlhkosť (% RH)	10~90
Odolnosť voči vonkajším vplyvom počasia	IP65
LED prevádzková doba - hod	> 50,000
Jednotnosť jasů (Min./Ave)	> 0.65
Rozmery (mm)	518 x 330 x 138
Hmotnosť (kg)	6.0

Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Pro LED Solárne pouličné osvetlenie > PM-P55BSTL-110W

Účinnosť LED komponentov garantovaná kvalitnými prvkami prvej triedy, ako sú "Philips Lumileds Rebel" žiariče.

Certifikát "Energy Star"

Udržiavanie teploty zabezpečujú SFCT (Smart Forced Convection Technology) a PCT (Precision Cooling Technology) technológie.



Model	PM-P55BSTL-110W
Štandardné (siet'ové napájanie)	
Celkový svietivý prúd (lm)	7,000
Výkon (W)	110
Tepelné riešenie	SFCT
Prevádzkové napätie	24Vdc (by PV/Wind) / 85~280Vac (by Grid Power)
Prevádzkové Freq.	N/A (by PV/Wind) or 50~60Hz (by Grid Power)
Prevádzková teplota (°C)	-40~60
(K)	4100(Typical)
Prevádzková vlhkosť (% RH)	10~90
Odolnosť voči vonkajším vplyvom počasia	IP65
LED prevádzková doba - hod	> 50,000
Jednotnosť jasú (Min./Ave)	> 0.65
Rozmery (mm)	682 x 350 x 152
Hmotnosť (kg)	9.1

Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Pro LED Solárne pouličné osvetlenie > PM-P55BSTL-110W1

Účinnosť LED komponentov garantovaná kvalitnými prvkami prvej triedy, ako sú "Philips Lumileds Rebel" žiariče.

Certifikát "Energy Star"

Udržiavanie teploty zabezpečujú SFCT (Smart Forced Convection Technology) a PCT (Precision Cooling Technology) technológie.



Model	PM-P55BSTL-110W1
Štandardné (siet'ové napájanie)	
Celkový svietivý prúd (lm)	7,000
Výkon (W)	110
Tepelné riešenie	SFCT
Prevádzkové napätie	24Vdc (by PV/Wind) / 85~280Vac (by Grid Power)
Prevádzkové Freq.	N/A (by PV/Wind) or 50~60Hz (by Grid Power)
Prevádzková teplota (°C)	-40~60
(K)	4100(Typical)
Prevádzková vlhkosť (% RH)	10~90
Odolnosť voči vonkajším vplyvom počasia	IP65
LED prevádzková doba - hod	> 50,000
Jednotnosť jasú (Min./Ave)	> 0.65
Rozmery (mm)	682 x 350 x 152
Hmotnosť (kg)	9.1

Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Pro LED Solárne pouličné osvetlenie > PM-P55BSTL-165W

Účinnosť LED komponentov garantovaná kvalitnými prvkami prvej triedy, ako sú "Philips Lumileds Rebel" žiariče.

Certifikát "Energy Star"

Udržiavanie teploty zabezpečujú SFCT (Smart Forced Convection Technology) a PCT (Precision Cooling Technology) technológie.



Model	PM-P55BSTL-165W
Štandardné (siet'ové napájanie)	
Celkový svietivý prúd (lm)	10,500
Výkon (W)	165
Tepelné riešenie	SFCT
Prevádzkové napätie	24Vdc (by PV/Wind) / 85~280Vac (by Grid Power)
Prevádzkové Freq.	N/A (by PV/Wind) or 50~60Hz (by Grid Power)
Prevádzková teplota (°C)	-40~60
	(K)
Prevádzková vlhkosť (% RH)	4100(Typical)
Odolnosť voči vonkajším vplyvom počasia	10~90
LED prevádzková doba - hod	IP65
Jednotnosť jasú (Min./Ave)	> 50,000
Rozmery (mm)	> 0.65
Hmotnosť (kg)	682 x 350 x 152
	9.7

Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Pro LED Solárne pouličné osvetlenie > PM-P55BSTL-220W

Účinnosť LED komponentov garantovaná kvalitnými prvkami prvej triedy, ako sú "Philips Lumileds Rebel" žiariče.

Certifikát "Energy Star"

Udržiavanie teploty zabezpečujú SFCT (Smart Forced Convection Technology) a PCT (Precision Cooling Technology) technológie.



Model	PM-P55BSTL-220W
Štandardné (siet'ové napájanie)	
Celkový svietivý prúd (lm)	14,000
Výkon (W)	220
Tepelné riešenie	SFCT
Prevádzkové napätie	24Vdc (by PV/Wind) / 85~280Vac (by Grid Power)
Prevádzkovanie Freq.	N/A (by PV/Wind) or 50~60Hz (by Grid Power)
Prevádzková teplota (°C)	-40~60
(K)	4100(Typical)
Prevádzková vlhkosť (% RH)	10~90
Odolnosť voči vonkajším vplyvom počasia	IP65
LED prevádzková doba - hod	> 50,000
Jednotnosť jasú (Min./Ave)	> 0.65
Rozmery (mm)	682 x 350 x 152
Hmotnosť (kg)	11.8

Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Pro LED Solárne pouličné osvetlenie > PM-P75ASTL-75W

Účinnosť LED komponentov garantovaná kvalitnými prvkami prvej triedy, ako sú "Philips Lumileds Rebel" žiariče.

Certifikát "Energy Star"

Udržiavanie teploty zabezpečujú SFCT (Smart Forced Convection Technology) a PCT (Precision Cooling Technology) technológie.



Model	PM-P75ASTL-75W
Vysoko účinné (siet'ové napájanie)	
Celkový svietivý prúd (lm)	4,300
Výkon (W)	75
Tepelné riešenie	SFCT
Prevádzkové napätie	24Vdc (by PV/Wind) / 85~280Vac (by Grid Power)
Prevádzkové Freq.	N/A (by PV/Wind) or 50~60Hz (by Grid Power)
Prevádzková teplota (°C)	-40~60
	(K)
Prevádzková vlhkosť (% RH)	4100(Typical)
Odolnosť voči vonkajším vplyvom počasia	10~90
LED prevádzková doba - hod	IP65
Jednotnosť jasú (Min./Ave)	> 50,000
Rozmery (mm)	> 0.65
Hmotnosť (kg)	518 x 330 x 138
	5.1

Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Pro LED Solárne pouličné osvetlenie > PM-P75ASTL-150W

Účinnosť LED komponentov garantovaná kvalitnými prvkami prvej triedy, ako sú "Philips Lumileds Rebel" žiariče.

Certifikát "Energy Star"

Udržiavanie teploty zabezpečujú SFCT (Smart Forced Convection Technology) a PCT (Precision Cooling Technology) technológie.



Model	PM-P75ASTL-150W
Vysoko účinné (siet'ové napájanie)	
Celkový svietivý prúd (lm)	8,600
Výkon (W)	150
Tepelné riešenie	SFCT
Prevádzkové napätie	24Vdc (by PV/Wind) / 85~280Vac (by Grid Power)
Prevádzkové Freq.	N/A (by PV/Wind) or 50~60Hz (by Grid Power)
Prevádzková teplota (°C)	-40~60
	(K)
Prevádzková vlhkosť (% RH)	4100(Typical)
Odolnosť voči vonkajším vplyvom počasia	10~90
LED prevádzková doba - hod	IP65
Jednotnosť jasú (Min./Ave)	> 50,000
Rozmery (mm)	> 0.65
Hmotnosť (kg)	518 x 330 x 138
	6.0

Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Pro LED Solárne pouličné osvetlenie > PM-P75BSTL-225W

Účinnosť LED komponentov garantovaná kvalitnými prvkami prvej triedy, ako sú "Philips Lumileds Rebel" žiariče.

Certifikát "Energy Star"

Udržiavanie teploty zabezpečujú SFCT (Smart Forced Convection Technology) a PCT (Precision Cooling Technology) technológie.



Model	PM-P75BSTL-225W
Vysoko účinné (siet'ové napájanie)	
Celkový svietivý prúd (lm)	12,900
Výkon (W)	225
Tepelné riešenie	SFCT
Prevádzkové napätie	24Vdc (by PV/Wind) / 85~280Vac (by Grid Power)
Prevádzkové Freq.	N/A (by PV/Wind) or 50~60Hz (by Grid Power)
Prevádzková teplota (°C)	-40~60
	(K)
Prevádzková vlhkosť (% RH)	4100(Typical)
Odolnosť voči vonkajším vplyvom počasia	10~90
LED prevádzková doba - hod	IP65
Jednotnosť jasú (Min./Ave)	> 50,000
Rozmery (mm)	> 0.65
Hmotnosť (kg)	682 x 350 x 152
	9.7

Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com

Pro LED Solárne pouličné osvetlenie > PM-P75BSTL-300W

Účinnosť LED komponentov garantovaná kvalitnými prvkami prvej triedy, ako sú "Philips Lumileds Rebel" žiariče.

Certifikát "Energy Star"

Udržiavanie teploty zabezpečujú SFCT (Smart Forced Convection Technology) a PCT (Precision Cooling Technology) technológie.



Model	PM-P75BSTL-300W
Vysoko účinné (siet'ové napájanie)	
Celkový svietivý prúd (lm)	17,200
Výkon (W)	300
Tepelné riešenie	SFCT
Prevádzkové napätie	24Vdc (by PV/Wind) / 85~280Vac (by Grid Power)
Prevádzkové Freq.	N/A (by PV/Wind) or 50~60Hz (by Grid Power)
Prevádzková teplota (°C)	-40~60
	(K)
Prevádzková vlhkosť (% RH)	4100(Typical)
Odolnosť voči vonkajším vplyvom počasia	10~90
LED prevádzková doba - hod	IP65
Jednotnosť jasú (Min./Ave)	> 50,000
Rozmery (mm)	> 0.65
Hmotnosť (kg)	682 x 350 x 152
	11.8

Slovak Global Trade Company s.r.o.

Jesenského 1627/6

942 01 Šurany

Tel. +421907 769 441

e-mail: info@slovakgtc.com