

# リチウムイオンバッテリー&ソーラーパネル一体型 ソーラーLED街路灯

津波対策  
洪水、冠水対策

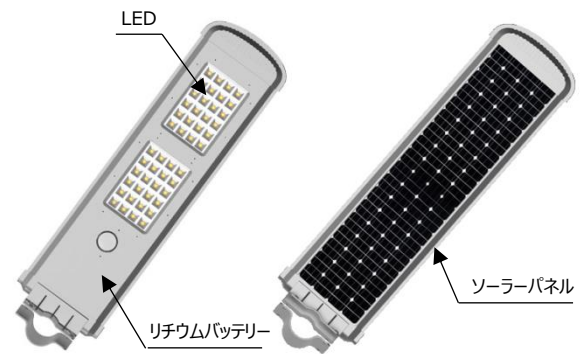


## ESLシリーズ

NETIS登録技術名称：ソーラーLED街路灯（津波対策効果が期待できる照明） NETIS登録番号：CBK-150002-A

LED灯具本体にソーラーパネル、リチウムイオンバッテリー、コントローラーを内蔵したオールインワンタイプ設計の画期的なソーラーLED街路灯です。既存のポールに取り付けるだけで使用可能なので、簡単に設置できます。

- 電気工事は一切不要です。
- 設置が容易なので、工事費用を軽減できます。
- 一体型のためリチウムバッテリー盗難の心配がありません。
- 災害時、停電時、防犯に活躍します。
- 電気代は一切掛かりません。
- リチウムイオンバッテリーは交換可能です。
- 災害時、停電時、防犯に活躍します。
- 津波対策の効果が期待できます。
- 洪水、冠水などの災害にも効果が期待できます。



型番	<b>ESL-16-AN</b>
L E D	40W, 3000lm
リチウムイオンバッテリー	144WH
ソーラーパネル	18V25W
ソーラー充電時間	晴天下で9-10時間
点灯時間	雨天が続いた場合、約3日
材質	アルミニウム、強化ガラス
適合ポール径	Φ60-65mm
サイズ	808×227×164mm
重量	7kg
標準設置高	3~4m
点灯方式	25%点灯+人感センサー反応時100%点灯



型番	<b>ESL-19-AN</b>
L E D	50W, 4000lm
リチウムイオンバッテリー	252WH
ソーラーパネル	18V35W
ソーラー充電時間	晴天下で9-10時間
点灯時間	雨天が続いた場合、約3日
材質	アルミニウム、強化ガラス
適合ポール径	Φ60-65mm
サイズ	1098×227×164mm
重量	10kg
標準設置高	4~5m
点灯方式	25%点灯+人感センサー反応時100%点灯



IP65	
型番	<b>ESL-30-AN</b>
L E D	30W, 5000lm
リチウムイオンバッテリー	12.8V27Ah
ソーラーパネル	18V50W
ソーラー充電時間	晴天下で8-9時間
点灯時間	雨天が続いた場合、約3日
材質	アルミニウム、PMMA
適合ポール径	Φ60-65mm
サイズ	820×385×180mm
重量	12.5kg
標準設置高	4~6m
点灯方式	4時間100%点灯+4時間60%点灯 +4時間30%点灯+人感センサー反 応時100%点灯



IP65	
型番	<b>ESL-40-AN</b>
L E D	40W, 7000lm
リチウムイオンバッテリー	12.8V28AH
ソーラーパネル	18V65W
ソーラー充電時間	晴天下で8-9時間
点灯時間	雨天が続いた場合、約3日
材質	アルミニウム、PMMA
適合ポール径	Φ60-65mm
サイズ	960×385×180mm
重量	13.6kg
標準設置高	4~7m
点灯方式	4時間100%点灯+4時間60%点灯 +4時間30%点灯+人感センサー反 応時100%点灯



IP65	
型番	<b>ESL-04-AN</b>
L E D	20W, 2000lm
リチウムイオンバッテリー	15AH
ソーラーパネル	18V30W
ソーラー充電時間	晴天下で9-10時間
点灯時間	雨天が続いた場合、約3日
材質	アルミニウム、ABS
適合ポール径	Φ65-75mm
サイズ	Φ570×230mm
重量	9.5kg
標準設置高	3~4m
点灯方式	5時間100%点灯+7時間25% 点灯



IP65	
型番	<b>ESL-24-AN</b>
L E D	50W, 5000lm
リチウムイオンバッテリー	40AH
ソーラーパネル	18V50W
ソーラー充電時間	晴天下で9-10時間
点灯時間	雨天が続いた場合、約3日
材質	アルミニウム、ABS
適合ポール径	Φ65-75mm
サイズ	Φ760×250mm
重量	15.5kg
標準設置高	4~6m
点灯方式	5時間100%点灯+7時間25% 点灯