

# 製品仕様

製品名称	90W LED 道路灯		
製品型番	YHL-ST-90(MO)		
光学の特性		電気の特性	
光源	日亜 NVSW219	入力電圧	AC 100~277V
光源タイプ	一個1~5W光源	周波数	47~63Hz
光源数	42個	保証期間	3年
色温度	4500~5500K(2500~5500K選択可)	出力電流	1.9A(定電流)
器具効率	≥90%	電源メーカー	MEANWELL
LED発光効率	≥90lm/W	LED電力消費	90W±5W
全光束	8000~10000lm	電源効率	≥90%
演色性	≥70	パワー因数	≥0.95
照明視野角	60° /130°	全高調波歪率	≤15%
他の特性			
放熱器の表面温度	50℃(環境温度30℃)	LED寿命	≥50000時間
光源基板温度	58℃(環境温度30℃)	器具材料	アルミ
使用環境温度	-30~+55℃	質量	6.8kg±0.3kg
使用環境湿度	15%~90%RH	器具外形サイズ	L525mm×W312mm×H110mm
保存環境温度	-40~+65℃	器具梱包サイズ(内)	1個:L606mm×W402mm×H200mm
メタハラ灯効率相当	250W		
保護レベル	IP65		
光曲線	照度図	構造	
 矩形の光の形	 <p>高度(m)      照度(LUX)</p> <p>6.0m      7X28m      75LUX</p> <p>8.0m      9X34m      43LUX</p> <p>10.0m      12X42m      27LUX</p> <p>推奨高さ:6~10m 照度範囲:75~27LUX</p>		

