μLEDS LAL3

ミューレッズ
エルエーエルスリー

LED街路灯

LAL3タイプ　平面グローブ

LAL3タイプ　凸グローブ

スマートなデザイン

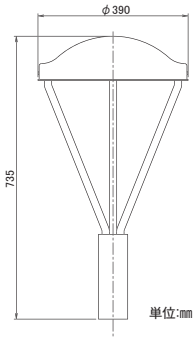
3本の支柱がスマートなデザインを演出します。
灯具中央に発光面配置し、上方向への光漏れを抑制します。

塗装色をオーダーメイド

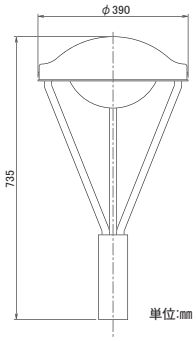
灯具を設置する周囲環境にあわせた塗装色に変更で可能です。

60000時間の長寿命

LED光源が60000時間と長寿命。ランプ交換も不要なのでメンテナンス費を大幅に削減できます。



平面グローブ



凸グローブ

LAL3 タイプ仕様

LEDモジュール寿命	60000時間（光束維持率70%）
昼白色LED	相関色温度:5000K 平均演色評価数:Ra70
電球色LED	相関色温度:2700K 平均演色評価数:Ra80
周波数	50/60Hz
周囲温度	-20~35℃
本体	ステンレス
笠	アルミニウム
グローブ	平面:強化ガラス（フロスト） 凸:アクリル（乳半）
保護等級	IP23
塗装色	白色
適合ポール	φ60.5×117L

標準装備

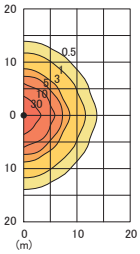
初期光束補正機能（一部除く）　ソフトスタート機能
耐雷サージ電圧 15kV（コモンモード）

LED LIGHTING
PRODUCT
CATALOG

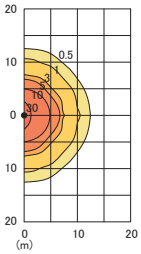
型式	LED	グローブ	入力電圧 (Vac)	入力電力※1 (W)	入力容量※2 (VA)	固有エネルギー※3 消費効率(lm/W)	定格光束 (lm)	電源装置	質量 (kg)
LAL3-06005W	昼白色	平面	90~264	51(平均)/55(最大)	56.6	87.8	4830	内蔵	8.1
LAL3-06005N	電球色					62.9	3460		
LAL3-10005W	昼白色			88(平均)/96(最大)	98.2	88.1	8460	別置 (SLIM3-99D2)	7.6
LAL3-10005N	電球色					63.1	6060		
LAL3-06004W	昼白色	凸グローブ	90~264	51(平均)/55(最大)	56.6	89.0	4900	内蔵	8.1
LAL3-06004N	電球色					63.6	3500		
LAL3-10004W	昼白色			88(平均)/96(最大)	98.2	89.3	8580	別置 (SLIM3-99D2)	7.6
LAL3-10004N	電球色					63.8	6130		

※1　200Vacで初期光束補正機能による60000時間経過時の平均値と最大値　　※2　200Vacで60000時間経過時の最大値　　※3　200Vac時の値

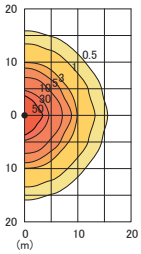
LAL3-06005W
取付高さ=4.5m
取付角度=0°
初期照度(保守率0.8)



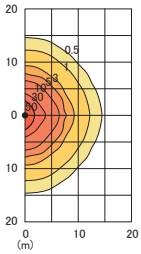
LAL3-06005N
取付高さ=4.5m
取付角度=0°
初期照度(保守率0.8)



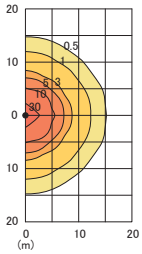
LAL3-10005W
取付高さ=4.5m
取付角度=0°
初期照度(保守率0.8)



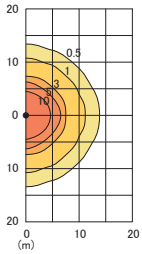
LAL3-10005N
取付高さ=4.5m
取付角度=0°
初期照度(保守率0.8)



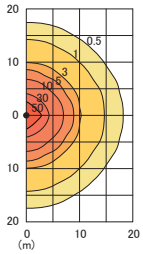
LAL3-06004W
取付高さ=4.5m
取付角度=0°
初期照度(保守率0.8)



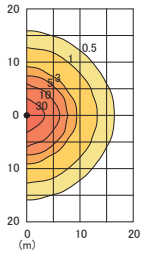
LAL3-06004N
取付高さ=4.5m
取付角度=0°
初期照度(保守率0.8)



LAL3-10004W
取付高さ=4.5m
取付角度=0°
初期照度(保守率0.8)

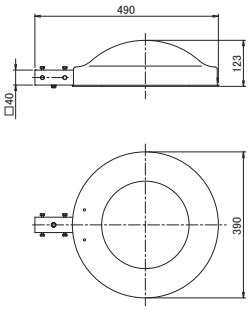


LAL3-10004N
取付高さ=4.5m
取付角度=0°
初期照度(保守率0.8)



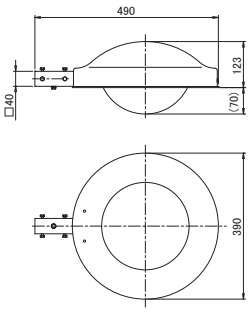
LKXタイプ(アーム取付)

LKXタイプ　平面グローブ



単位:mm

LKXタイプ　凸グローブ



単位:mm

仕様

LEDモジュール寿命	60000時間以上(光束維持率80%)
昼白色LED	相関色温度:5000K 平均演色評価数:Ra70
電源装置	内蔵
本体	ステンレス
笠	アルミニウム
グローブ	平面:強化ガラス(透明) 凸:アクリル(乳半)
保護等級	IP23
適合アーム	□32(φ34)×100L
質量	6.8kg

注記
1.定格光束および電気特性は各営業所へお問い合わせください。
2.電球色LEDも製作可能です。
3.塗装色はご指定色になります。