STERLING LIGHTING

Project Name

Luminaire Type

SL31 Mini Up Light



Product Features

- Miniature, patented design
- Adjustable lumen output with driver pins
- Single source LED chip for greater lux control
- Enhanced strength from through bolt in the knuckle
- Comes standard with Hex lens to reduce glare
- Ideal for second story architectural applications

Specifications

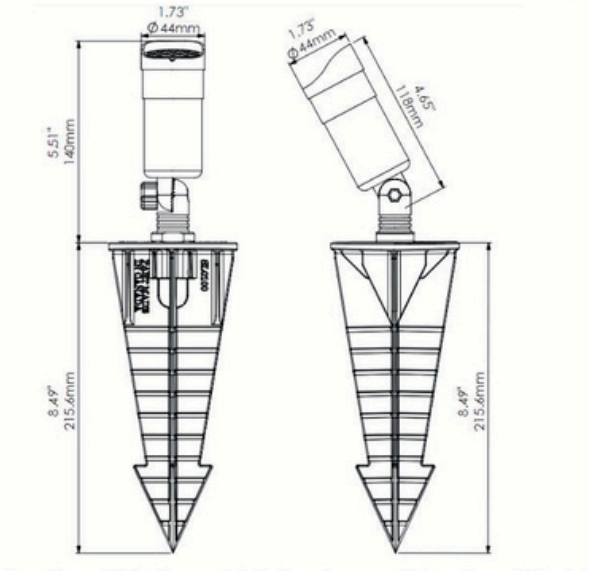
Rev. 08/2026

LuminaireType: Dedicated Low Voltage LED
Color Temperature: 2700K / 3000K
Material: Marine-Grade Virgin Brass with a UV coating
Finish: Antique Bronze
Wattage: .86W - 5.8W
Field Angle: 59.2°

Lumen Output: 54 lm - 314 lm
Operating Voltage: 9V - 15V AC
Light Source: CREE LED
Optics: 24°, 40° (Standard), 60°, 80° (no optic)
Color Rendering Index: 97+
TM-30 Rf: 94
TM-30 Rg: 100

Wire Lead: 15° 18AWG
Lens: Clear glass
Mounting: 9° ABS Plastic Stake (included)
Listing: ETL, FCC
Standard: UL 1838
Rating: IP65

Product Drawings



Adjustable Driver Settings at 15V Input

Settings	Lumens	VA	Lm/W
0 pins up (max)	314 lm	7.95 VA	54.18
1 pin up	268 lm	6.37 VA	58.41
2 pins up	202 lm	4.53 VA	63.55
3 pins up	149 lm	3.36 VA	62.76
4 pins up	83 lm	1.97 VA	64.60
5 pins up (min)	54lm	1.39 VA	62.93

(Pins located on driver)

STERLING LIGHTING

Nom du projet

Type de luminaire

SL31 Mini Up Light



Caractéristiques du produit

- Design miniature breveté
- Flux lumineux réglable via des broches sur le driver
- Puce LED à source unique pour un meilleur contrôle de l'éclairement (lux)
- Résistance accrue grâce à un boulon traversant au niveau de l'articulation
- Équipé de série d'une lentille hexagonale pour réduire l'éblouissement
- Idéal pour les applications architecturales aux étages supérieurs

Caractéristiques

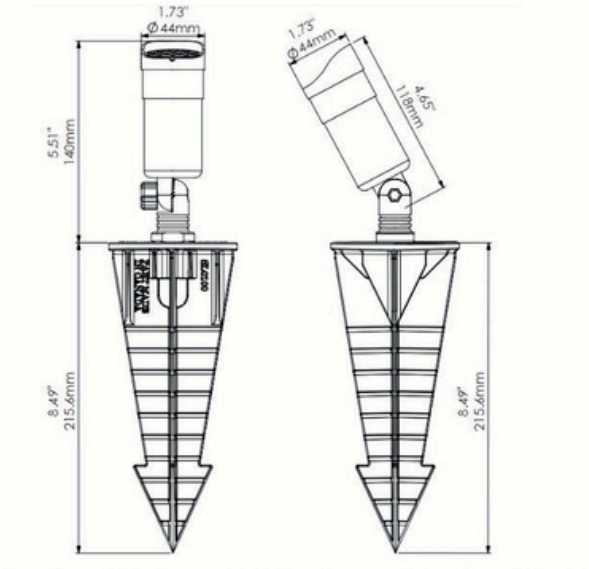
Rev. 08/2026

Type de luminaire : LED basse tension dédiée
Température de couleur : 2700 K / 3000 K
Matériau : Laiton vierge de qualité marine avec revêtement anti-UV
Finition : Bronze antique
Puissance : 0,86 W – 5,8 W
Angle de champ : 59,2°

Flux lumineux : 54 lm – 314 lm
Tension de fonctionnement : 9 V – 15 V CA
Source lumineuse : LED CREE
Optiques : 24°, 40° (standard), 60°, 80° (sans optique)
Indice de rendu des couleurs : 97+
TM-30 Rf : 94
TM-30 Rg : 100

Câble : 15 po, calibre 18 AWG
Lentille : Verre transparent
Montage : Piquet en plastique ABS de 9 po (inclus)
Homologations : ETL, FCC
Norme : UL 1838
Indice de protection : IP65

Dessins du produit



Réglages du driver ajustables pour une entrée de 15 V

Paramètres	Lumens	VA	Lm/W
0 broche relevée (max.)	314 lm	7.95 VA	54.18
1 quill debout	268 lm	6.37 VA	58.41
2 quilles debout	202 lm	4.53 VA	63.55
3 quilles debout	149 lm	3.36 VA	62.76
4 quilles debout	83 lm	1.97 VA	64.60
5 quilles debout (min)	54lm	1.39 VA	62.93

(Broches situées sur le pilote)