STERLING LIGHTING

Project Name

Luminaire Type

SL23 Down Light



Product Features

- 50' lead wire
- Adjustable lumen output
- Glare guard shield with hex louver lens for optimal glare control
- Enhanced strength from through bolt in the knuckle
- Two hole mount with double locking mechanism to ensure no shifting.
- Tree mount and stainless steel off-set hanger bolts included
- Drill driver bit for hanger bolts available

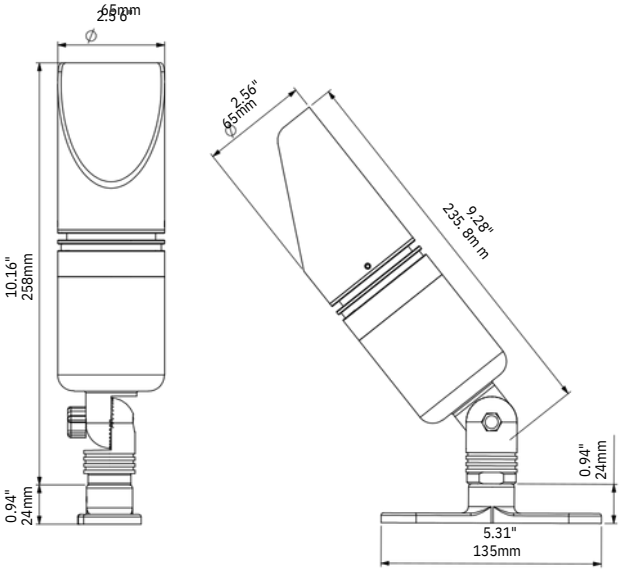
Rev. 08/2026

Luminaire Type: Dedicated Low Voltage LED
Color Temperature: 2700K / 3000K / 5000K
Material: Marine-Grade, Virgin Brass with a UV coating
Finish: Antique Bronze
Wattage: 2.7W - 9.8W
Field Angle: 44°

Lumen Output: 144 lm - 482 lm (with shroud)
Operating Voltage: 9V - 15V AC
Light Source: CREE LED
Optics: 18°, 40° (standard), 60°, 80° (no optic)
Color Rendering Index: 92+
TM-30 Rg: 91
TM-30 Rg: 97

Wire Lead: 50' 18AWG
Mounting: Two hole tree bracket including hardware
Lens: Hex Lens
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)	482 lm	13.78 VA	48.90
1 pin up	406 lm	11.24 VA	51.43
2 pins up	341 lm	9.20 VA	53.26
3 pins up	272 lm	7.56 VA	52.05
4 pins up	210 lm	5.61 VA	54.32
5 pins up (min)	144 lm	3.91 VA	53.82

(Pins located on driver)

STERLING LIGHTING

Nom du projet

Type de luminaire

SL23 Down Light



Caractéristiques du produit

- Câble d'alimentation de 50 pieds
- Flux lumineux réglable
- Écran anti-éblouissement avec grille hexagonale pour une maîtrise optimale de l'éblouissement ; robustesse accrue grâce au boulon traversant au niveau de l'articulation
- Fixation à deux trous avec double mécanisme de verrouillage pour empêcher tout déplacement
- Fixation pour arbre et boulons de suspension déportés en acier inoxydable inclus
- Embout de vissage pour les boulons de suspension disponible

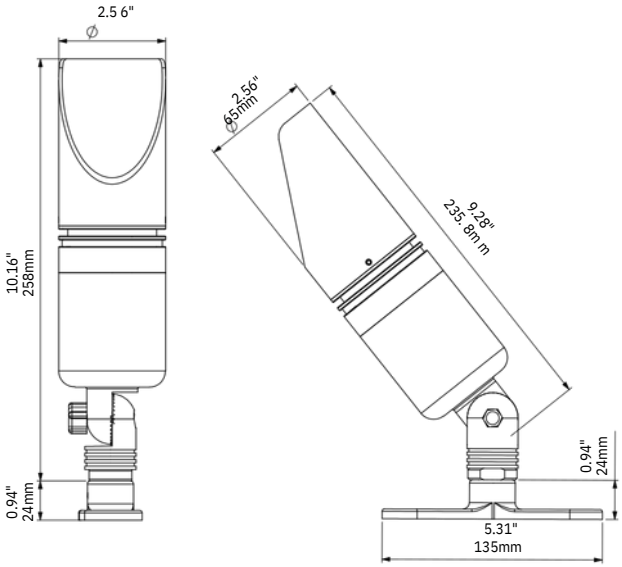
Rev. 08/2026

Type de luminaire : LED basse tension dédiée
Température de couleur : 2700 K / 3000 K / 5000 K
Matériau : Laiton vierge de qualité marine avec revêtement anti-UV
Finition : Bronze antique
Puissance : 2,7 W – 9,8 W
Angle de champ : 44°

Flux lumineux : 144 lm – 482 lm (avec collerette)
Tension de fonctionnement : 9 V – 15 V CA
Source lumineuse : LED CREE
Optiques : 18°, 40° (standard), 60°, 80° (sans optique)
Indice de rendu des couleurs : 92+
TM-30 Rg : 91
TM-30 Rg : 97

Câble : 50 pi, calibre 18 AWG
Montage : Support pour arbre à deux trous (matériel de fixation inclus)
Lentille : Lentille hexagonale
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.)	482 lm	13.78 VA	48.90
1 quill debout	406 lm	11.24 VA	51.43
2 quilles debout	341 lm	9.20 VA	53.26
3 quilles debout	272 lm	7.56 VA	52.05
4 quilles debout	210 lm	5.61 VA	54.32
5 quilles debout (min)	144 lm	3.91 VA	53.82

(Broches situées sur le pilote)