



## Lampe à suspension pour bouteilles de vin, champagne et bière

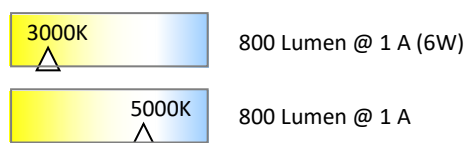
Notre module de suspension BOT01-V3 s'adapte à toutes les bouteilles standard vides de vin, champagne, la plupart des bouteilles de bière, et d'autres bouteilles qui ont un diamètre de goulot intérieur de 16,5 - 22 mm.

Ce modèle est facilement insérable dans une bouteille par son goulot d'étranglement, et en la tirant vers l'arrière, il est automatiquement arrêté en toute sécurité dans la bouteille par un mécanisme breveté. Avantage, la bouteille n'a pas besoin d'être modifiée de quelque façon que ce soit. De même, la bouteille peut également être déconnectée ou remplacée. Aucun outil n'est nécessaire.

Comme la bouteille de verre se réchauffe par la lampe, nous ne pouvons pas garantir qu'une bouteille inconnue ne casserait pas. Donc, et pour des raisons de sécurité, la lampe ne doit pas être installée au-dessus d'une zone de personnes, sauf en utilisant des bouteilles approuvées par Bottlelight Company.

La lampe émet en douceur partout à l'intérieur de la bouteille.

### Température de couleur de la LED



Avec module LED échangeable, très efficace, 140 lm/W

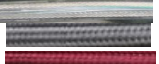
6 W maximum, entrée courant basse tension

800 Lumen @ 1000 mA (6 W) – 300 Lumen @ 350mA (2W)

Température de couleur 3000 K (chaud blanc) et 5000 K (froid blanc)

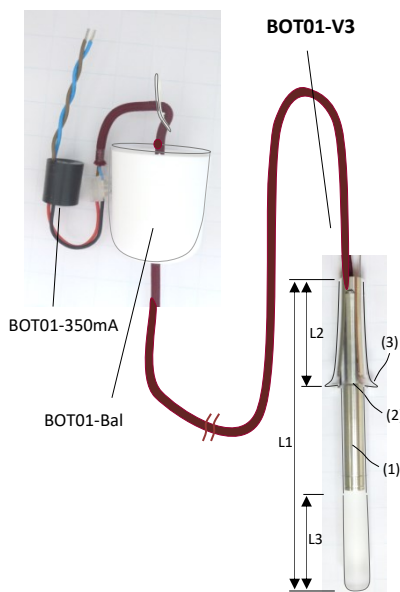
LED-endurance > 55.000 h = 18,8 ans \* 8 heures/jour

Modèle	Description	EAN Code
BOT01-V3-xx-350mA	LED Suspension Insert avec module LED 6W (3000K), câble de 3 m (un câble xx" doit être indiqué), adaptateur d'alimentation (entrée 100-240 VCA, sortie 350mA CC), coupe-câbles et éléments de maintien des câbles.	0610098499947
BOT01-V3-xx	Suspension à LED avec module LED 6 W (3000K), câble de 3 m (un câble xx" doit être indiqué) (sans adaptateur d'alimentation et sans coupe-câble)	
BOT01-V3-3000 / 5000	LED module 6 W, 3000 K ou 5000 K (à indiquer) pour notre suspension LED	
BOT01-350mA	Adaptateur d'alimentation 3W, SELV, IP20, entrée 100-240VAC 50/60Hz, sortie 350 mA à 3-10 V	
BOT01-700mA	Adaptateur d'alimentation 9W, SELV, IP65, entrée 100-240VAC 50/60Hz, sortie 700 mA à 3-10 V	
BOT01-Bal	Coupe-Cable de métal peint ou chromé pour notre l'insert de lampe pendentif (blanc ou chrome)	

xx	Type de câble		couleur	
Tr	Câble Silicon	2x0,75mm <sup>2</sup>	transparent	
Gr	Câble Textile	2x0,75mm <sup>2</sup>	gris	
Bo	Câble Textile	2x0,75mm <sup>2</sup>	bordeaux	

L'emballage ne comprend aucune bouteille, mais elle peut être commandé séparément.

### Caractéristiques Techniques - Insert lampe pendentif BOT01-V3



Type d'appareil	Insert de lampe pendentif LED pour insertion dans des bouteilles en verre vides à travers leur goulot de bouteille et pour le verrouiller dans la bouteille.
Dimensions	L1 = 185 mm ; L2 = 50 mm ; L3 = 65 mm (5 mm) ; Ø 16,5 0,1 mm
Pince à ressort (3)	pendant l'insertion Ø 16,5 mm, après insertion verrouillée 24,9 0,1 mm
Connecteur de câble (2)	Douille en aluminium avec maintien de câble pour câbles avec Ø 5-7 mm, avec deux colliers de contact électriques pour fils AWG 18-24, protection de polarité inversée au moyen d'une diode de court-circuit et court-circuit en cas de mauvaise connexion de polarité.
Module LED (1)	module de lampe remplaçable approprié pour être vissé sur le connecteur de câble (2), en aluminium avec PMMA, émet une lumière non focalisée avec un angle de faisceau d'environ. 160° (80 %) ; DEL intégrée de 6 W, gradable, couleur de lumière 3000 K, R80, 143 lm/W ; MacAdam ellipse (3 étapes), (x/y) = (0,4338 / 0,4030) 1000 mA maximum (à 5,5-6 V) ; temps court 3 A pour 1 s.
Module LED (1) pièce séparates	comme ci-dessus, avec la couleur de la lumière 3000K / 5000K, R80 ;
Durée de vie LED	≥ 55 000 heures (=> 18,8 ans x 8 heures/jour)
Intensité lumineuse de la LED	environ 800 lm à 1000 mA (6 W) ça. 560 lm @ 700 mA (3,9 W) ; ça. 300 lm @ 350mA (1,9 W)
Température du module LED	≤ 90 °C (80 °C au niveau du connecteur de câble) à 6 W dans une bouteille ; environ 60 °C au niveau du connecteur de câble @ 700 mA
Temperature ambiante	-40° ... +50°C
Classe de sécurité	SK III Basse tension, le boîtier métallique est connecté au pôle négative.
Sécurité	<b>L'appareil ne peut être utilisé qu'avec des adaptateurs d'alimentation SELV !</b>
Longueur de câble	3 m ; AWG 18-20, à deux fils, câble avec textile ou silicone
Poids avec câble	330 g
Matériaux	Aluminium, Verre acrylique, composants électroniques, câble avec PVC.
Poids de la bouteille	maximum 1,3 kg
Indice de protection	IP 50 (pas d'éclaboussures d'eau permises), pour usage à l'intérieur seulement.
Certifications	Déclarations de conformité CE 2021-02-22; EN 62031:2020-08; EN60598-1/-2; EN 55015:2014; EN 61000; EN 61547:2019-02; EG 2014/35/EG, EG2011/65 (RoHS), EG 1907/2006 (REACH).
Garantie	2 Ans
Numéro de tarif des douanes	9405-9900

**ATTENTION** : Ledit insert de lampe pendentif se réchauffe et doit être suffisamment ventilé ou utilisé en contact avec une bouteille en verre comme dissipateur thermique. L'insert pendentif conduit sa chaleur vers la bouteille en verre. Le fabricant ne peut donner aucune garantie ou responsabilité, dans le cas où le joint pour la bouteille de fabrication inconnue se fissure et tombe de ladite insert de lampe. **Pour des raisons de sécurité et de sécurité, cette lampe ne doit pas être placée au-dessus d'une zone de personnes.** Une installation ne peut être réalisée que par un homme du métier, dans lequel nos instructions d'installation doivent être suivies. Sinon, une bouteille approuvée de la Bottlelight Company peut être utilisée. **Seules les alimentations de sécurité homologuées CE de catégorie SELV avec une sortie de courant peuvent être utilisées !**

### Caractéristiques techniques - Alimentation modèle BOT01-350mA, adaptée à BOT01-V3

Entrée : 100-240 VCA, 50/60 Hz ; sortie de courant : 350 mA (3-10,5 V) ; 3 W, non gradable.  
Efficacité : > 74% ; Classe de protection SKII, SELV ; IP20 ; court-circuit et à l'épreuve des surchauffes ;  
Dimensions : 37 x 26 x 21 mm<sup>3</sup> ; Poids 41 g.

### Caractéristiques techniques - Alimentation modèle BOT01-700mA, adaptée à BOT01-V3

Entrée : 100-240 VCA, 50/60 Hz ; sortie de courant : 700 mA (3-10,5 V) ; 9 W, non gradable.  
Efficacité : > 74% ; Classe de protection SKII, SELV ; IP65 ; court-circuit et épreuve de surchauffe ;  
Dimensions : Ø 52 H 22,5 mm ; Poids 89 g.

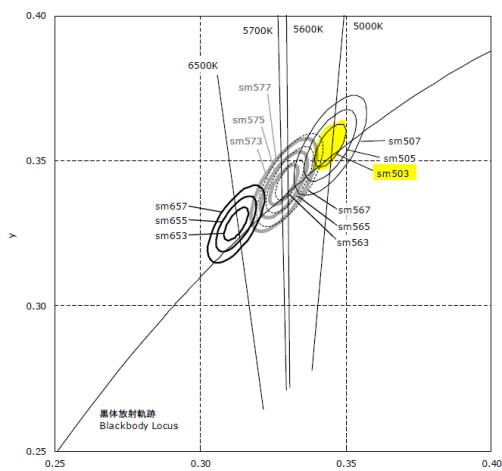
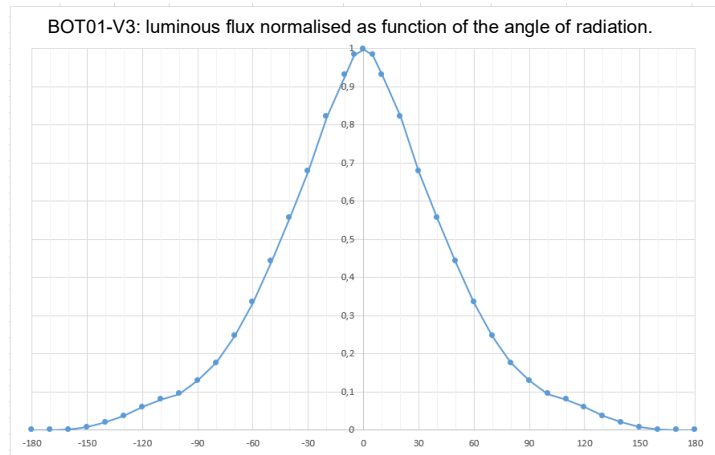
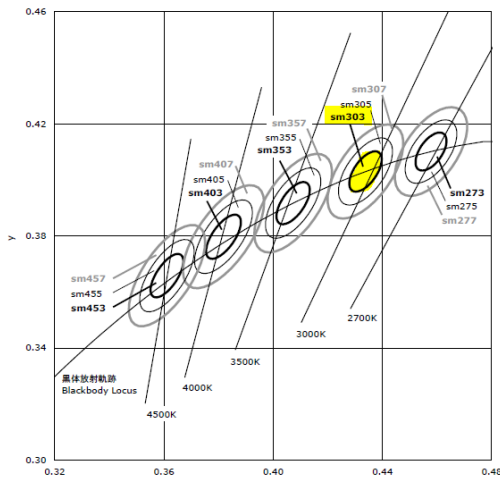


### PIÈCE JOINTE - DONNÉES TECHNIQUES SUPPLÉMENTAIRES -

Durée de vie : à Ts 85°C, 8,4W: L70: > 55.000 h; L80: >55.000 h; L90: >55.000 h  
 à Ts 105°C, 8,4W: L70: > 55.000 h; L80: >55.000 h; L90: 38.100 h  
 à Ts 120°C, 8,4W: L70: > 55.000 h; L80: 37.700 h; L90: 17.700 h (Extrême charge > 6 W)

Flux lumineux : 97,6% après 10.000 h à 8,4 W de puissance et 85 °C;  
 96,7% après 10.000 h à 8,4 W de puissance et 105 °C;  
 94,3% après 10.000 h à 8,4 W de puissance et 120 °C. (Extrême charge > 6 W)

#### CHROMATICITY DIAGRAM



#### 発光スペクトル Spectrum

