

La série Zincton

BHZ - Emplacement dangereux

Projet

Date

Partie

Type



À propos de la série Zincton

Conçue pour résister aux applications difficiles et dangereuses, la conception robuste du BHZ offre une solution d'éclairage de haute performance qui est certifiée pour une utilisation dans tous les environnements de Classe 2, Div. 1 Groupes E, F et G.

Spécifications

| | |
|-------------------------------|---|
| Tension supportée | 120-277V, 120-347V, 347V, 480V |
| Tailles disponibles | 2' |
| Puissance lumineuse | 2,5L (2500lm) à 11,5L (11500lm) |
| Durée de vie | L70 de 150 000+ heures, L90 de 47 000+ heures |
| Température de fonctionnement | -40°C/+40°C |
| CCT | 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K, 6500K |
| CRI | 80+ standard, 90+ et 95+ disponibles |
| Gradation | 0-10V Standard |
| Montage | Supports de suspension et de montage en surface fournis |

Agréments

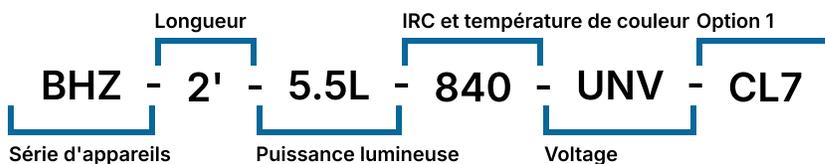
- Homologué ETL
- Classe 2 Div 1 Groupes EFG

Garantie

- 5 ans pour l'ensemble, 10 ans pour les LED

Informations sur les commandes

Remplissez les champs ci-dessous avec vos sélections de produits. Si vous avez besoin d'aide pour cette section, [contactez votre professionnel de la vente local.](#)



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | | | |
|-------|--------|---------------------|----------|-----|-----|---------|-------|-----|------|
| Série | Taille | Puissance lumineuse | | CRI | CCT | Voltage | | | |
| BHZ | 2' | 2.5L | 2500 lm | 8 | 80 | 27 | 2700K | UNV | 120- |
| | | 3.5L | 3500 lm | 9 | 90+ | 30 | 3000K | | 277V |
| | | 4.5L | 4500 lm | 1 | 95+ | 35 | 3500K | 347 | 347V |
| | | 5.5L | 5500 lm | | | 40 | 4000K | UN3 | 120- |
| | | 6.5L | 6500 lm | | | 50 | 5000K | | 347V |
| | | 7.5L | 7500 lm | | | 65 | 6500K | 480 | 480V |
| | | 8.5L | 8500 lm | | | | | | |
| | | 9.5L | 9500 lm | | | | | | |
| | | 10.5L | 10500 lm | | | | | | |
| | | 11.5L | 11500 lm | | | | | | |

Options

Lenses

BLANK | Verre trempé laminé transparent

Cordons

W3xx | Blanc 16/3 (préciser la longueur)

W4xx | Noir 16/3 (préciser la longueur)

W59xx | Blanc 18/5 (préciser la longueur)

W*** | Autres options disponibles*

| Clé. | Longueur du cordon. | Clé | Longueur du cordon |
|------|---------------------|-----|--------------------|
| 6 | 6FT | 15 | 15FT |
| 10 | 10FT | 20 | 20FT |

Montage

Ex.W406 serait 16/3 Noir, 6FT

BLANK | Supports de suspension ou de montage en surface en acier inoxydable

| Clé. | Longueur de l'avion. | Clé | Longueur de l'avion |
|------|----------------------|-----|---------------------|
| 5 | 5FT | 15 | 15FT |
| 10 | 10FT | 20 | 20FT |

Ex.M305 serait un Y-Toggle, 5FT

Garantie

CL7 | Amélioration de la garantie globale de 10 ans

Documentation et ressources

Tous les fichiers et ressources peuvent être téléchargés sur notre site web. Les fichiers et les ressources sont également incorporés sous forme de liens dans ce document, énumérés ci-dessous. D'autres peuvent être disponibles sur demande. Veuillez contacter votre agent de vente local@bjtake.com ou contactersales@bjtake.com pour plus d'informations.

 BHZ - Installation Instructions

 BHZ - Photométrie.zip

Certifications et listes

Les certifications qui s'appliquent à cet appareil et à ses configurations possibles sont listées ici. D'autres informations sont disponibles sur demande.

| icône | Description |
|--|-------------------------------------|
|  | Commandes sans fil disponibles |
|  | Options d'IRC 90 et 95+ disponibles |
|  | 120-347V(UN3) Disponible |
|  | Homologué ETL |
|  | Classe 2 Div 1 Groupes EFG |

Applications d'utilisation

Cet appareil peut être utilisé dans une variété d'applications, et est idéal pour ce qui suit :

| Utilisation Application |
|--------------------------------------|
| Installations de distribution |
| Installations de fabrication |
| Installations de stockage |
| Suspendu |
| Montage en surface |
| Prêt pour les emplacements dangereux |

Déclaration de garantie

Les produits BJ Take sont testés et/ou inspectés avant d'être emballés pour l'expédition et sont garantis à partir du jour de l'expédition du produit pour une période de une garantie de dix ans sur les puces LED et une garantie globale de cinq ans sur les composants. Cette garantie peut être portée à dix ans sur demande.

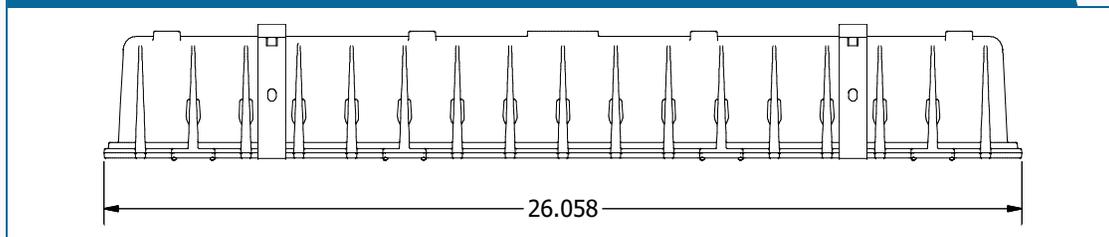
La série Zincton

BHZ - Emplacement dangereux

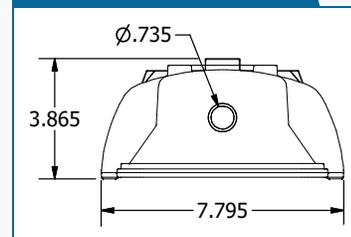
Éclairage des
emplacements dangereux
par

BJTAKE
LIGHTING

BHZ 2' Side Dimensions



Dimensions de l'extrémité



BHZ Puissance

| Longueur | Lumens | Puissance | Puissance lumineuse | Lumens par watt |
|----------|--------|-----------|---------------------|-----------------|
| 2' | 2.5 | 18.85 | 2,559 | 135.76 |
| 2' | 3.5 | 25.87 | 3,512 | 135.76 |
| 2' | 4.5 | 32.89 | 4,465 | 135.76 |
| 2' | 5.5 | 39.91 | 5,418 | 135.76 |
| 2' | 6.5 | 46.93 | 6,464 | 137.74 |
| 2' | 7.5 | 53.90 | 7,418 | 137.63 |
| 2' | 8.5 | 60.79 | 8,372 | 137.72 |
| 2' | 9.5 | 67.71 | 9,326 | 137.73 |
| 2' | 10.5 | 74.64 | 10,195 | 136.59 |
| 2' | 11.5 | 81.57 | 11,234 | 137.72 |

* Les dessins ne sont pas à l'échelle

* Les tolérances standard s'appliquent

* Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis

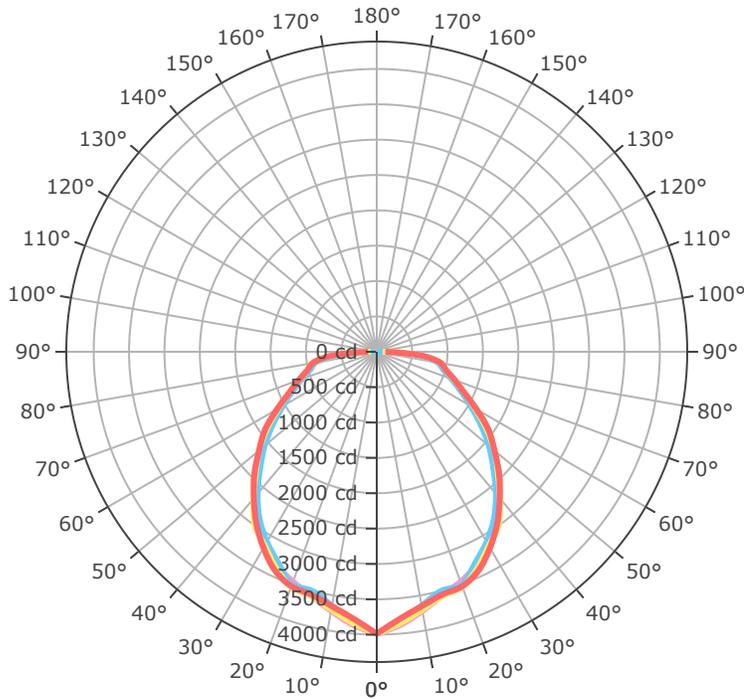
La série Zincton

BHZ - Emplacement dangereux

Éclairage des
emplacements dangereux
par



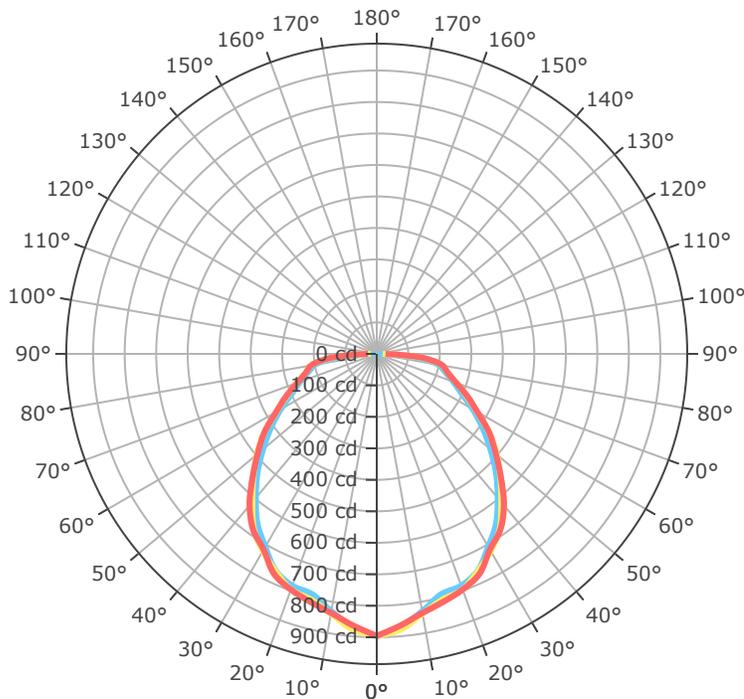
BHZ-2'-11.5L-840-L68



- 0.0°
- 45.0°
- 90.0°
- 135.0°
- 180.0°

| Mtg Height | Light Level | Beam Diameter |
|------------|-------------|---------------|
| 6.0 ft | 110.8 fc | 16.3 ft |
| 8.0 ft | 62.3 fc | 21.7 ft |
| 10.0 ft | 39.9 fc | 27.2 ft |
| 12.0 ft | 27.7 fc | 32.6 ft |
| 14.0 ft | 20.3 fc | 38.0 ft |
| 16.0 ft | 15.6 fc | 43.5 ft |
| 24.0 ft | 6.9 fc | 65.2 ft |
| 32.0 ft | 3.9 fc | 86.9 ft |
| 40.0 ft | 2.5 fc | 108.6 ft |
| 48.0 ft | 1.7 fc | 130.4 ft |
| 56.0 ft | 1.3 fc | 152.1 ft |
| 64.0 ft | 1.0 fc | 173.8 ft |

BHZ-2'-2.5L-840-L68



- 0.0°
- 45.0°
- 90.0°
- 135.0°
- 180.0°

| Mtg Height | Light Level | Beam Diameter |
|------------|-------------|---------------|
| 6.0 ft | 24.9 fc | 16.5 ft |
| 8.0 ft | 14.0 fc | 22.0 ft |
| 10.0 ft | 9.0 fc | 27.5 ft |
| 12.0 ft | 6.2 fc | 33.0 ft |
| 14.0 ft | 4.6 fc | 38.4 ft |
| 16.0 ft | 3.5 fc | 43.9 ft |
| 24.0 ft | 1.6 fc | 65.9 ft |
| 32.0 ft | 0.9 fc | 87.9 ft |
| 40.0 ft | 0.6 fc | 109.9 ft |
| 48.0 ft | 0.4 fc | 131.8 ft |
| 56.0 ft | 0.3 fc | 153.8 ft |
| 64.0 ft | 0.2 fc | 175.8 ft |

La série Zincton

BHZ - Emplacement dangereux

Éclairage des
emplacements dangereux
par

BJTAKE
LIGHTING

Informations sur la galerie

Vous trouverez ci-dessous des images de produits et de configurations pertinents pour le BHZ.

