

Luminaires à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[†] IIC Gc | Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides
ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22
Marquages : CE | UKCA | UKEX
Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

Applications

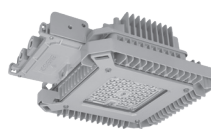
- Luminaires pour une utilisation dans un large éventail de secteurs industriels, de traitement chimique et d'autres domaines où des gaz et des vapeurs inflammables sont présents, par exemple :
 - Raffineries de pétrole et de gaz
 - Usines pétrochimiques
 - Fonderies
 - Plantes-formes de forage
 - Usines de pâte à papier et de papier
 - Industries agroalimentaires
 - Quais de chargement
 - Centrales électriques
 - Stations d'épuration
 - Usines d'hydrogène et de biocarburants
 - Usines de GNL (gaz naturel liquéfié)
 - Autres environnements corrosifs, humides, poussiéreux ou difficiles
- IP66/IP67, type 4X, zones marines et humides IP66 pour IECEx/ATEX.
- Zones nécessitant un éclairage constant et fiable dans des environnements à température extrêmement haute ou basse :
 - -40 °C à +65 °C (-40 °F à +149 °F) à température ambiante.
 - -40 °C à +55 °C (-40 °F à +131 °F) pour une sortie BHL3 à lumen élevé.
 - -55 °C (-67 °F) Option de démarrage à froid disponible pour les tensions BU uniquement. Voir le Guide de références pour plus de détails.
- Luminaires classés au niveau international avec toutes les étiquettes de certification applicables pour les environnements NEC/CEC et ATEX/IECEx. Voir Certifications et conformités pour plus de détails.

Caractéristiques

- Six flux lumineux jusqu'à 38 000 lumens :

Lumens nominaux ①	Lampe à décharge équivalente	Numéro de modèle
9 500	175 à 250 W	BLLL6 / BLLLPL6
15 000	250 à 400 W	BLLL7 / BLLLPL7
19 500	400 à 750 W	BLLL8 / BLLLPL8
24 000	1 000 W	BHLL1 / BHLPL1
30 000	1 000 à 1 500 W	BHLL2 / BHLPL2
38 000	1 500 W	BHLL3 / BHLPL3

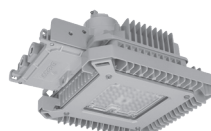
- Sélection d'optiques pour une distribution optimale de la lumière dans une large gamme d'applications.
- Boîtier de câblage séparé avec bornier à vis pour des branchements simples et sécurisés compatible avec un câble de 0,14 mm² à 6 mm² (26 à 10 AWG), version sans montage rapide uniquement.
- Le compartiment de câblage comporte deux entrées NPT 3/4 po en bas et une entrée NPT 3/4 po sur le dessus. Adaptateurs métriques M20 disponibles en option. (Trois bouchons obturateurs fournis lorsque le système de suspension à montage rapide est commandé).
- Le système unique de suspension à montage rapide permet un précâblage facile sans avoir à fixer le produit d'éclairage à montage plafond. Le capot adaptateur à montage rapide comprend une entrée NPT 3/4 po.
- Un autre système de montage permet le montage du câble en « Y » et un câblage facile via un compartiment de câblage sur site séparé avec un bornier à vis.



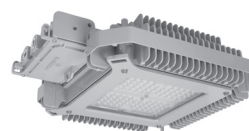
9 K, 15 K, 19 K lumens
Verre transparent



24 K, 30 K, 38 K lumens
Verre transparent



9 K, 15 K, 19 K lumens
Verre dépoli



24 K, 30 K, 38 K lumens
Verre dépoli

- Le montage du luminaire est réalisé à l'aide du support propre au projecteur à LED Areamaster 2e génération.
- Choix de températures de couleur proximale (TCP) : blanc froid 5 000 K (70 IRC), blanc neutre 4 000 K (80 IRC), blanc chaud 3 000 K (80 IRC), 1 800K (70 CRI), ou ambre (56 CRI).
- L70 déclaré :

+25 °C (+77 °F)	Déclarées	> 60 000 heures
température ambiante	Calculées	> 200 000 heures
+65 °C (+149 °F)	Déclarées	> 60 000 heures
température ambiante	Calculées	> 135 000 heures

- Enveloppe robuste et compacte de conception thermique supérieure prolonge la durée de vie du luminaire.
- Joints en silicone robustes et résistants aux températures élevées.
- Optique en verre transparent ou dépoli résistant aux impacts et aux chocs thermiques.
- Protection de 6 kV/3 kA contre les surtensions. Protection supplémentaire contre les surtensions disponible en option de 10 kV/5 kA.
- Gradation 0-10 Vdc en standard pour toutes les versions à montage non rapide.
- Vis de fixation imperdables sur le couvercle.
- Couvercle et driver à LED remplaçables sur site.
- Données photométriques et schémas électroniques disponibles sur demande.

Garantie

- Garantie standard de 10 ans.

Options

- Câble de sécurité de conception améliorée avec plusieurs points de retenue, vendu séparément
- Grille de protection et visière disponibles vendues séparément
- Ensemble de câbles à montage en Y, vendu séparément
- Ensemble collecteur, vendu séparément
- Protection de 10 kV/5 kA contre les surtensions
- Pour les couleurs de peinture personnalisées, contactez votre représentant commercial Appleton. Une quantité de commande minimale est applicable.

[†] mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

① Valeur nominale de lumen pour 5 000 K, faisceau moyen, avec verre transparent. Informations détaillées sur le lumen disponibles dans les tableaux.

☞ Pour les détails concernant la garantie, veuillez consulter notre site web : www.appleton.emerson.com.

Luminaire à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[†] IIC Gc | Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides
ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22
Marquages : CE | UKCA | UKEX
Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

Contrôles

- Variation :
 - Le luminaire à LED de cloison à luminosité élevée est doté d'un port d'entrée à gradation variable de 0 à 10 V à deux fils pour le contrôle du flux lumineux – pour les tensions BU uniquement :
 - Modèles de température de fonctionnement standard : de 10 % à 100 % du flux lumineux nominal.
 - Modèles de température froide : de 0 % à 100 % du flux lumineux nominal.
- Contrôles d'éclairage de groupe:
 - Simplification de l'installation des contrôles d'éclairage favorisant des économies d'énergie.
 - Contrôle de 10 luminaires à une distance de 60 mètres (200 pieds) grâce au régulateur de gradation intégré à LED connecté Mercmaster.
 - Câblage en série des luminaires sur le même disjoncteur en raccordant les fils de gradation de 0 à 10 V au luminaire connecté. Permet aux fonctionnalités avancées du luminaire Mercmaster connecté de gérer les caractéristiques d'utilisation de lumière naturelle (puissance réglable), de détection de mouvement (jusqu'à 12 mètres) et de planification (jusqu'à 4 fois par jour) avec le groupe d'éclairages.
 - En option, il est possible de mettre en service et de surveiller le groupe d'éclairages à distance via notre application d'éclairage connecté Plantweb Insight™.

Matériaux standards

- Boîtier et couvercle de l'optique : aluminium sans cuivre (4/10 de 1 % maximum)
- Joints d'étanchéité : silicone
- Vis : acier inox
- Bouchons obturateurs : (2) aluminium fournis (version sans montage rapide)
- Grille de protection et câble de sécurité : acier inox

Finitions standard

- Boîtier, couvercle de l'optique, corps et capots de montage rapide ; fini à revêtement en poudre d'époxy grise, appliqué par procédé électrostatique pour une protection entièrement uniforme

Certifications et conformités NEC/CEC

- Normes UL : UL 844; UL 1598; UL 1598A; UL 8750
- Normes CSA : CSA C22.2 n° 250.0; CSA C22.2 n° 137
- cETLus : 104364566CHI-001, 104364566CHI-002, 104364582DAL-001
- Classe de vibrations : 10 G, 10 heures, 3 axes à la fréquence de résonance du premier mode (modèles BLLL et BHLL uniquement)

Certifications et conformités ATEX/IECEx

- Type certifié : LED Baymaster et LED à haute luminosité
 - Gaz : Zone 2
 - Conforme à la directive ATEX 2014/34/UE : Ⓜ II 3G
 - Type de protection version standard : Ex ec mb[†] IIC Gc
 - Classe de température : AMLG – T5 à T3 ; AMLH – T4 à T3
 - Poussières : Zones 21
 - Conforme à la directive ATEX 2014/34/UE : Ⓜ II 2D
 - Type de protection : Ex tb IIC Db
 - Température de surface : +85 °C à +100 °C (+185 °F à +212 °F)
 - Poussières : Zone 22
 - Conforme à la directive ATEX 2014/34/UE : Ⓜ II 3D
 - Type de protection : Ex tc IIC Dc
 - Température de surface : +85 °C à +100 °C (+185 °F à +212 °F)
- Température ambiante : -40 °C à +65 °C (-40 °F à +149 °F). -40 °C à +55 °C (-40 °F à +131 °F) pour un flux lumineux élevé BHLL3
- Certificat ATEX : ITS18ATEX104171, ITS-I 23 ATEX 29460
- Certificat IECEx : IECEx ITS 18.0049
- Indice de protection suivant EN/CEI 60529 : IP66
- Résistance mécanique : IK08
- Sécurité photobiologique CEI 62778 et CEI 62471 : Risque Groupe 1 (RG1)

Certifications UKEX

- ITS22UKEX0683
- ITS22UKEX0684

Marquage CE et UKCA

- ATEX : EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31
- Sécurité : EN 60598-1, EN 60598-2-1, and EN 60598-2-5
- EMC : EN 61547, 61000-6-2, 61000-6-4, 61000-3-2; CISPR 15

Certifications ABS (American Bureau of Shipping)

- BLL : 23-2374471-PDA
- BHL : 23-2368591-PDA

DesignLights™ Consortium

- Consulter la liste DLC QPL pour connaître la liste actuelle des produits.

Produits connexes

- Luminaires industriels à LED Baymaster™ à haute luminosité

† mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

Luminaire à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[‡] IIC Gc |

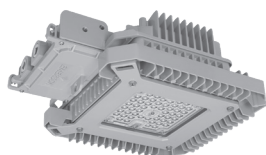
Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides

ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22

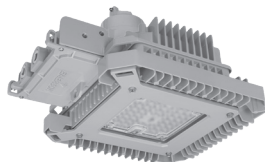
Marquages : CE | UKCA | UKEX

Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

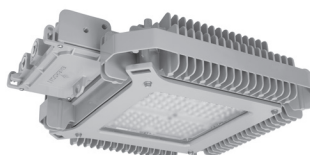
Présentation illustrée



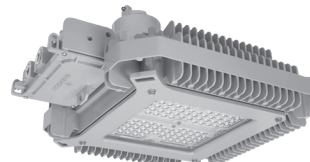
BLL avec diffuseur transparent



BLLP avec diffuseur dépoli



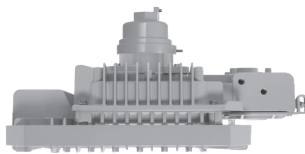
BHL avec diffuseur dépoli



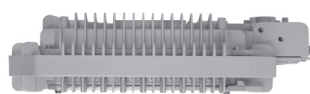
BHLP avec diffuseur transparent



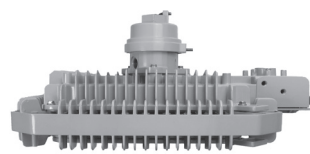
BLL
9 K, 15 K, 19 K lumens avec montage standard.



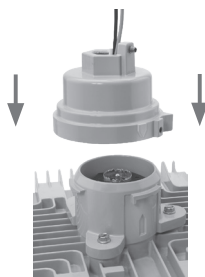
BLLP
9 K, 15 K, 19 K lumens avec option de suspension à montage rapide.



BHL
24 K, 30 K, 38 K lumens avec montage standard.



BHLP
24 K, 30 K, 38 K lumens avec option de suspension à montage rapide.



Suspension à montage rapide

Le système breveté de suspension à montage rapide d'Appleton permet de pré-câbler facilement un capot pour une installation rapide d'un luminaire par une seule personne. Il suffit d'aligner les flèches, de pousser vers le haut et de faire pivoter le luminaire d'un quart de tour jusqu'à ce qu'il se verrouille en place. Spécifier la suspension à montage rapide avec un « P » dans le cinquième chiffre de la référence de la pièce.



Option de montage du câble

Le Baymaster à montage plafond peut également être monté à l'aide de deux câbles de sécurité en Y munis d'attaches à ressort, fixés aux anneaux sur le corps du luminaire. Les modèles sans montage rapide peuvent être montés à l'aide d'un câble de sécurité et sont branchés via des entrées NPT 3/4 po.



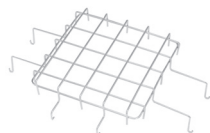
Ensemble du driver à LED

Les drivers à LED remplaçables sont étanches (IP67) et offrent une protection standard contre les surtensions de 6 kV et les surchauffes.



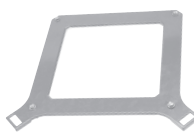
Fusible en option ⌘

Le luminaire peut être commandé avec fusible en option. Les fusibles ne peuvent pas être installés sur site.



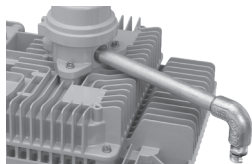
Grille de protection en option

La protection en fil d'acier inox peut être utilisée pour une protection supplémentaire.



Couvercle remplaçable

Le couvercle remplaçable est disponible en verre transparent ou dépoli.



Ensemble valve de purge en option

Comprend un raccord fileté, un coude et un bouchon de purge pour conduit de 228,6 mm (9 po de long), de taille commerciale de 1/2 po.

[‡] mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

⌘ L'utilisation de fusibles annule la classification maritime.

Luminaire à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb* IIC Gc | Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides
ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22
Marquages : CE | UKCA | UKEX
Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

Codification des références catalogue – Luminaires Baymaster série LED — Modèle à faible luminosité

BLL	P	L7	C	G	M	N	BU	F	S	M	C	P
Série : BLL - Série LED Baymaster	Mounting : Vide - Pas de montage rapide ① P - Suspension à montage rapide ②	Flux lumineux : ③ L6 - 9 K L7 - 15 K L8 - 19 K	Température de couleur (TCP) : C - 5 000 K (70 IRC) N - 4 000 K (80 IRC) W - 3 000 K (80 IRC) S - 1 800 K (70 CRI) A - Ambre (56 CRI)	Diffusion : G - Verre transparent F - Verre dépoli D - Polycarbonate dépoli ④	Modèle d'éclairage : A - Allée M - Moyen (sans optique) W - Large	Boîtier couleur : N - Appleton Gray (standard)	Tension : BU - 120 à 277 Vca, 50/60 Hz, 125 à 300 Vcc BH - 347 à 480 Vca, 50/60 Hz ⑤	Fusible : Vide - Aucun fusible F - Fusibles ⑥	Options de surtension : Vide - Protection de 6 kV contre les surtensions S - Protection de 10 kV contre les surtensions ⑦	Option d'adaptateur métrique : Vide - Pas d'adaptateur d'entrée de câble métrique M - Adaptateurs d'entrée de câble métriques M20 (1) ⑧	Température de service : Vide - Température standard -40 °C (-40 °F) C - Température froide -55 °C (-67 °F) ⑨	Option pré-câblée : ⑩ Vide - Pas d'options pré-câblées P - Pré-câblé (cordon de 10 pieds ; 3 conducteurs ; Alimentation sans gradation) P - Pré-câblé (cordon de 10 pieds ; 5 conducteurs ; alimentation et gradation)

± mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

① Les bornes de gradation dans le compartiment de câblage sont standard pour les configurations à montage non rapide – pour les tensions BU uniquement. Câblage sur site réalisé via des entrées NPT 3/4" dans le compartiment de câblage orienté vers l'avant.

② Le luminaire suspendu à montage rapide comprend un corps et un capot de luminaire suspendu à montage rapide pré-câblés et installés en usine. Câblage sur site réalisé via une entrée unique de 3/4" dans le capot de montage. Les options de gradation et de pré-câblage ne sont pas disponibles pour la configuration de suspension à montage rapide.

③ Toutes les valeurs de flux lumineux sont typiques (tolérance +/- 10 %).

④ Lentille diffuse en polycarbonate disponible pour NEC/CEC uniquement. Lentille en polycarbonate diffus n'est pas disponible avec l'option de démarrage à froid.

⑤ Tension BH disponible pour NEC/CEC uniquement. Tension BH n'est pas disponible avec l'option Cold Start. Gradation n'est pas disponible avec la tension BH.

⑥ L'utilisation d'un fusible annule la classification marine. Fusible disponible pour NEC/CEC uniquement. Fusion n'est pas disponible avec l'option de démarrage à froid.

⑦ Protection contre les surtensions 10 kV n'est pas disponible avec l'option Démarrage à froid.

⑧ L'adaptateur d'entrée de câble métrique M20 n'est pas disponible avec les options de suspension à montage rapide ou pré-câblées.

⑨ Option de démarrage à froid disponible avec la certification NEC/CEC uniquement. Option de démarrage à froid n'est pas disponible avec lentille en polycarbonate diffus, tension BH, fusible ou protection contre les surtensions 10 kV.

⑩ Pré-câblage disponible avec la certification NEC/CEC uniquement. Le serre-câble utilisé avec l'option de pré-câblage est de type 3R. Les indices IP66/IP67 et Marine ne sont pas disponibles avec l'option de pré-câblage. Option pré-câblée disponible uniquement avec la version à montage non rapide. Le pré-câblage n'est pas disponible avec l'option adaptateur métrique.

Luminaires à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb† IIC Gc |

Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides

ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22

Marquages : CE | UKCA | UKEX

Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

Codification des références catalogue – Luminaires Baymaster série LED — Modèle haute luminosité

BHL	P	L1	C	G	M	N	BU	F	S	M	C	P
Série : BHL - Série LED Baymaster HL			Température de couleur (TCP) : C - 5 000 K (70 IRC) N - 4 000 K (80 IRC) W - 3 000 K (80 IRC) S - 1 800 K (70 CRI) A - Ambre (56 CRI)			Boîtier couleur : N - Appleton Gray (standard)			Options de surtension : Vide - Protection de 6 kV contre les surtensions S - Protection de 10 kV contre les surtensions ⑦			Option pré-câblés : ⑨ Vide - Pas d'options pré-câblées P - Pré-câblé (cordon de 10 pieds ; 3 conducteurs ; Alimentation sans gradation) P - Pré-câblé (cordon de 10 pieds ; 5 conducteurs ; alimentation et gradation
	Mounting : Vide - Pas de montage rapide ① P - Suspension à montage rapide ②			Diffusion : G - Verre transparent F - Verre dépoli			Tension : BU - 120 à 277 Vca, 50/60 Hz, 125 à 300 Vcc BH - 347 à 480 Vca, 50/60 Hz ④			Option d'adaptateur métrique : Vide - Pas d'adaptateur d'entrée de câble métrique M - Adaptateurs d'entrée de câble métriques M20 (1) ⑦		
		Flux lumineux : ③ L1 - 24 K L2 - 30 K L3 - 38 K			Modèle d'éclairage : V - Très étroit N - Étroit M - Moyen (sans optique) W - Large			Fusible : Vide - Aucun fusible F - Fusibles ⑤			Température de service : Vide - Température standard -40 °C (-40 °F) C - Température froide -55 °C (-67 °F) ⑧	

† mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

① Les bords de gradation dans le compartiment de câblage sont standard pour les configurations à montage non rapide – pour les tensions BU uniquement. Câblage sur site réalisé via des entrées NPT 3/4" dans le compartiment de câblage orienté vers l'avant.

② Le luminaire suspendu à montage rapide comprend un corps et un capot de luminaire suspendu à montage rapide pré-câblés et installés en usine. Câblage sur site réalisé via une entrée unique de 3/4" dans le capot de montage. Les options de gradation et de pré-câblage ne sont pas disponibles pour la configuration de suspension à montage rapide.

③ Toutes les valeurs de flux lumineux sont typiques (tolérance +/-10 %).

④ Tension BH disponible pour NEC/CEC uniquement. Tension BH n'est pas disponible avec l'option Cold Start. Gradation n'est pas disponible avec la tension BH.

⑤ L'utilisation d'un fusible annule la classification marine. Fusible disponible pour NEC/CEC uniquement. Fusion n'est pas disponible avec l'option de démarrage à froid.

⑥ Protection contre les surtensions 10 kV n'est pas disponible avec l'option Démarrage à froid.

⑦ L'adaptateur d'entrée de câble métrique M20 n'est pas disponible avec les options de suspension à montage rapide ou pré-câblées.

⑧ Cold Start option available for NEC/CEC only. Cold Start option not available with BH voltage, Fusing or 10 kV Surge Protection.

⑨ Pré-câblage disponible avec la certification NEC/CEC uniquement. Le serre-câble utilisé avec l'option de pré-câblage est de type 3R. Les indices IP66/IP67 et Marine ne sont pas disponibles avec l'option de pré-câblage. Option pré-câblée disponible uniquement avec la version à montage non rapide. Le pré-câblage n'est pas disponible avec l'option adaptateur métrique.

Luminaires à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[‡] IIC Gc | Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides
ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22
Marquages : CE | UKCA | UKEX
Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

Éclairage

Flux lumineux (efficacité) — Modèle à faible luminosité — 3 000 K, 4 000 K, 5 000 K ①

Modèle	Lampe à décharge équivalente	Modèle de distribution de la lumière	TCP (température de couleur proximale)	IRC (Indice de rendu des couleurs)	Flux lumineux	Efficacité lumineuse	TCP	IRC	Flux lumineux	Efficacité lumineuse	TCP	IRC	Flux lumineux	Efficacité lumineuse
Verre transparent														
BLLL6	175 à 250 W	Type I allée	3 000 K	80	7 250	104	4 000 K	80	8 500	121	5 000 K	70	9 350	134
		Type V	3 000 K	80	7 650	109	4 000 K	80	9 000	129	5 000 K	70	9 900	141
		Type V large	3 000 K	80	6 700	96	4 000 K	80	7 850	112	5 000 K	70	8 650	124
BLLL7	250 à 400 W	Type I allée	3 000 K	80	11 050	100	4 000 K	80	12 900	116	5 000 K	70	14 250	128
		Type V	3 000 K	80	11 500	104	4 000 K	80	13 650	123	5 000 K	70	15 000	135
		Type V large	3 000 K	80	10 200	92	4 000 K	80	11 900	107	5 000 K	70	13 150	118
BLLL8	400 à 750 W	Type I allée	3 000 K	80	14 250	94	4 000 K	80	16 650	110	5 000 K	70	18 350	121
		Type V	3 000 K	80	15 000	99	4 000 K	80	17 550	115	5 000 K	70	19 500	128
		Type V large	3 000 K	80	13 150	87	4 000 K	80	15 350	101	5 000 K	70	16 900	111
Verre dépoli														
BLLL6	175 à 250 W	Type I allée	3 000 K	80	5 950	85	4 000 K	80	6 950	99	5 000 K	70	7 700	110
		Type V	3 000 K	80	6 400	91	4 000 K	80	7 500	107	5 000 K	70	8 300	119
		Type V large	3 000 K	80	5 250	75	4 000 K	80	6 150	88	5 000 K	70	6 800	97
BLLL7	250 à 400 W	Type I allée	3 000 K	80	9 100	82	4 000 K	80	10 600	95	5 000 K	70	11 700	105
		Type V	3 000 K	80	9 700	87	4 000 K	80	11 350	102	5 000 K	70	12 500	113
		Type V large	3 000 K	80	8 000	72	4 000 K	80	9 350	84	5 000 K	70	10 350	93
BLLL8	400 à 750 W	Type I allée	3 000 K	80	11 700	77	4 000 K	80	13 650	90	5 000 K	70	15 000	99
		Type V	3 000 K	80	12 500	82	4 000 K	80	14 500	95	5 000 K	70	16 550	109
		Type V large	3 000 K	80	10 300	68	4 000 K	80	12 000	79	5 000 K	70	13 250	87
Polycarbonate dépoli														
BLLL6	175 à 250 W	Type I allée	3 000 K	80	5 750	82	4 000 K	80	6 750	96	5 000 K	70	7 450	106
		Type V	3 000 K	80	6 250	89	4 000 K	80	7 300	104	5 000 K	70	8 050	115
		Type V large	3 000 K	80	5 150	74	4 000 K	80	6 000	86	5 000 K	70	6 650	95
BLLL7	250 à 400 W	Type I allée	3 000 K	80	8 800	79	4 000 K	80	10 250	92	5 000 K	70	11 350	102
		Type V	3 000 K	80	9 450	85	4 000 K	80	11 000	99	5 000 K	70	12 200	110
		Type V large	3 000 K	80	7 850	71	4 000 K	80	9 160	83	5 000 K	70	10 150	91
BLLL8	400 à 750 W	Type I allée	3 000 K	80	11 350	75	4 000 K	80	13 250	87	5 000 K	70	14 650	96
		Type V	3 000 K	80	12 100	80	4 000 K	80	14 150	93	5 000 K	70	15 650	103
		Type V large	3 000 K	80	10 100	66	4 000 K	80	11 800	78	5 000 K	70	13 000	86

‡ mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

① Toutes les valeurs de flux lumineux sont typiques (tolérance +/-10 %).

Luminaire à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur
Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[†] IIC Gc | Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides
ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22
Marquages : CE | UKCA | UKEX
Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

Flux lumineux (efficacité) — Modèle à faible luminosité — Ambre, 1 800 K ①

Modèle	Lampe à décharge équivalente	Modèle de distribution de la lumière	TCP (température de couleur proximale)	IRC (Indice de rendu des couleurs)	Flux lumineux	Efficacité lumineuse	TCP	IRC	Flux lumineux	Efficacité lumineuse
Verre transparent										
BLLL6	175 à 250 W	Type I allée	Ambre	56	4 900	68	1 800 K	70	5 550	77
		Type V	Ambre	56	5 900	82	1 800 K	70	6 700	94
		Type V large	Ambre	56	5 400	78	1 800 K	70	6 150	89
BLLL7	250 à 400 W	Type I allée	Ambre	56	7 250	62	1 800 K	70	8 300	71
		Type V	Ambre	56	8 550	78	1 800 K	70	9 800	89
		Type V large	Ambre	56	8 150	73	1 800 K	70	9 300	84
BLLL8	400 à 750 W	Type I allée	Ambre	56	10 000	65	1 800 K	70	11 700	76
		Type V	Ambre	56	10 450	69	1 800 K	70	12 250	81
		Type V large	Ambre	56	10 150	67	1 800 K	70	11 650	77
Verre dépoli										
BLLL6	175 à 250 W	Type I allée	Ambre	56	4 150	58	1 800 K	70	4 700	65
		Type V	Ambre	56	4 950	69	1 800 K	70	5 600	79
		Type V large	Ambre	56	4 550	66	1 800 K	70	5 250	76
BLLL7	250 à 400 W	Type I allée	Ambre	56	6 100	52	1 800 K	70	6 950	59
		Type V	Ambre	56	7 150	65	1 800 K	70	8 250	75
		Type V large	Ambre	56	6 900	63	1 800 K	70	7 900	71
BLLL8	400 à 750 W	Type I allée	Ambre	56	8 450	55	1 800 K	70	9 850	64
		Type V	Ambre	56	8 800	58	1 800 K	70	10 300	68
		Type V large	Ambre	56	8 500	56	1 800 K	70	9 950	66
Polycarbonate dépoli										
BLLL6	175 à 250 W	Type I allée	Ambre	56	3 950	55	1 800 K	70	4 450	62
		Type V	Ambre	56	4 700	66	1 800 K	70	5 350	75
		Type V large	Ambre	56	4 300	62	1 800 K	70	4 950	72
BLLL7	250 à 400 W	Type I allée	Ambre	56	5 750	49	1 800 K	70	6 600	56
		Type V	Ambre	56	6 850	62	1 800 K	70	7 850	71
		Type V large	Ambre	56	6 600	60	1 800 K	70	7 500	67
BLLL8	400 à 750 W	Type I allée	Ambre	56	8 000	52	1 800 K	70	9 350	61
		Type V	Ambre	56	8 350	55	1 800 K	70	9 850	65
		Type V large	Ambre	56	8 050	53	1 800 K	70	9 450	62

† mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

① Toutes les valeurs de flux lumineux sont typiques (tolérance +/-10 %).

Luminaire à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[‡] IIC Gc | Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides
ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22
Marquages : CE | UKCA | UKEX
Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

Éclairage

Flux lumineux (efficacité) — Modèle haute luminosité — 3 000 K, 4 000 K, 5 000 K ①

Modèle	Lampe à décharge équivalente	Modèle de distribution de la lumière	TCP (température de couleur proximale)	IRC (Indice de rendu des couleurs)	Flux lumineux	Efficacité lumineuse	TCP	IRC	Flux lumineux	Efficacité lumineuse	TCP	IRC	Flux lumineux	Efficacité lumineuse
Verre transparent														
BHLL1	1 000 W	Type V très étroit	3 000 K	80	19 350	109	4 000 K	80	20 250	114	5 000 K	70	22 750	128
		Type V étroit	3 000 K	80	20 850	117	4 000 K	80	21 900	123	5 000 K	70	25 000	140
		Type V	3 000 K	80	20 100	113	4 000 K	80	21 300	120	5 000 K	70	24 250	136
		Type V large	3 000 K	80	17 900	101	4 000 K	80	18 800	106	5 000 K	70	21 000	118
BHLL2	1 000 à 1 500 W	Type V très étroit	3 000 K	80	23 450	106	4 000 K	80	24 600	111	5 000 K	70	27 500	124
		Type V étroit	3 000 K	80	25 500	115	4 000 K	80	26 700	120	5 000 K	70	30 000	135
		Type V	3 000 K	80	24 650	111	4 000 K	80	26 100	118	5 000 K	70	29 750	134
		Type V large	3 000 K	80	21 800	98	4 000 K	80	22 850	103	5 000 K	70	25 650	116
BHLL3	1 500 W	Type V très étroit	3 000 K	80	29 500	99	4 000 K	80	30 950	104	5 000 K	70	34 750	117
		Type V étroit	3 000 K	80	32 000	107	4 000 K	80	33 600	113	5 000 K	70	37 500	126
		Type V	3 000 K	80	31 000	104	4 000 K	80	32 800	110	5 000 K	70	37 400	126
		Type V large	3 000 K	80	27 550	92	4 000 K	80	28 850	97	5 000 K	70	32 400	109
Verre dépoli														
BHLL1	1 000 W	Type V très étroit	3 000 K	80	17 200	97	4 000 K	80	17 950	101	5 000 K	70	20 000	112
		Type V étroit	3 000 K	80	18 600	104	4 000 K	80	19 350	109	5 000 K	70	21 550	121
		Type V	3 000 K	80	16 850	95	4 000 K	80	18 000	101	5 000 K	70	20 500	115
		Type V large	3 000 K	80	14 250	80	4 000 K	80	14 850	83	5 000 K	70	16 700	94
BHLL2	1 000 à 1 500 W	Type V très étroit	3 000 K	80	21 000	95	4 000 K	80	21 950	99	5 000 K	70	24 750	111
		Type V étroit	3 000 K	80	22 650	102	4 000 K	80	23 600	106	5 000 K	70	26 000	117
		Type V	3 000 K	80	20 550	93	4 000 K	80	18 000	81	5 000 K	70	25 000	113
		Type V large	3 000 K	80	17 350	78	4 000 K	80	23 600	106	5 000 K	70	20 350	92
BHLL3	1 500 W	Type V très étroit	3 000 K	80	26 400	89	4 000 K	80	27 500	92	5 000 K	70	31 000	104
		Type V étroit	3 000 K	80	28 600	96	4 000 K	80	29 750	100	5 000 K	70	33 500	112
		Type V	3 000 K	80	26 000	87	4 000 K	80	27 700	93	5 000 K	70	31 500	106
		Type V large	3 000 K	80	21 900	73	4 000 K	80	22 800	77	5 000 K	70	25 700	86

‡ mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

① Toutes les valeurs de flux lumineux sont typiques (tolérance +/-10 %).

Luminaires à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[†] IIC Gc |

Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides

ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22

Marquages : CE | UKCA | UKEX

Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

Flux lumineux (efficacité) — Modèle haute luminosité — Ambre, 1 800 K ①

Modèle	Lampe à décharge équivalente	Modèle de distribution de la lumière	TCP (température de couleur proximale)	IRC (Indice de rendu des couleurs)	Flux lumineux	Efficacité lumineuse	TCP	IRC	Flux lumineux	Efficacité lumineuse
Verre transparent										
BHLL1	1 000 W	Type V très étroit	Ambre	56	14 050	76	1 800 K	70	14 450	78
		Type V étroit	Ambre	56	14 350	78	1 800 K	70	15 900	86
		Type V	Ambre	56	14 150	77	1 800 K	70	15 850	86
		Type V large	Ambre	56	13 350	73	1 800 K	70	15 050	82
BHLL2	1 000 à 1 500 W	Type V très étroit	Ambre	56	16 200	73	1 800 K	70	16 850	76
		Type V étroit	Ambre	56	16 700	75	1 800 K	70	18 600	83
		Type V	Ambre	56	16 550	75	1 800 K	70	18 500	83
		Type V large	Ambre	56	15 600	71	1 800 K	70	17 550	79
BHLL3	1 500 W	Type V très étroit	Ambre	56	18 750	63	1 800 K	70	19 850	67
		Type V étroit	Ambre	56	19 850	67	1 800 K	70	21 850	73
		Type V	Ambre	56	19 500	66	1 800 K	70	21 800	73
		Type V large	Ambre	56	18 450	62	1 800 K	70	20 700	69
Verre dépoli										
BHLL1	1 000 W	Type V très étroit	Ambre	56	12 500	68	1 800 K	70	12 850	70
		Type V étroit	Ambre	56	12 650	69	1 800 K	70	14 200	77
		Type V	Ambre	56	12 000	66	1 800 K	70	13 500	73
		Type V large	Ambre	56	11 350	62	1 800 K	70	13 000	71
BHLL2	1 000 à 1 500 W	Type V très étroit	Ambre	56	14 250	64	1 800 K	70	15 000	67
		Type V étroit	Ambre	56	14 850	67	1 800 K	70	16 500	74
		Type V	Ambre	56	14 050	63	1 800 K	70	15 800	71
		Type V large	Ambre	56	13 250	60	1 800 K	70	15 200	68
BHLL3	1 500 W	Type V très étroit	Ambre	56	16 950	57	1 800 K	70	17 650	59
		Type V étroit	Ambre	56	17 400	59	1 800 K	70	19 500	65
		Type V	Ambre	56	16 450	55	1 800 K	70	18 600	62
		Type V large	Ambre	56	15 800	53	1 800 K	70	17 900	60

† mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

① Toutes les valeurs de flux lumineux sont typiques (tolérance +/-10 %).

Luminaires à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[‡] IIC Gc | Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides
ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22
Marquages : CE | UKCA | UKEX
Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

Éclairage

Caractéristiques électriques ①

Modèle	Tension	Puissance consommée (watts)	Courant d'entrée (A)	Facteur de puissance (FP)	Taux de distorsion harmonique (THD)
Modèle à faible luminosité					
BLLL6 BLLPL6	120 Vca	73	0,62	> 0,9	< 20 %
	277 Vca	71	0,27		
	125 Vcc	69	0,55	S.O.	S.O.
	300 Vcc	68	0,23		
	347 Vca	71	0,21	> 0,9	< 20 %
	480 Vca	71	0,16		
BLLL7 BLLPL7	120 Vca	111	0,94	> 0,9	< 20 %
	277 Vca	106	0,43		
	125 Vcc	113	0,90	S.O.	S.O.
	300 Vcc	111	0,37		
	347 Vca	115	0,33	> 0,9	< 20 %
	480 Vca	115	0,25		
BLLL8 BLLPL8	120 Vca	154	1,30	> 0,9	< 20 %
	277 Vca	146	0,56		
	125 Vcc	156	1,25	S.O.	S.O.
	300 Vcc	152	0,51		
	347 Vca	150	0,43	> 0,9	< 20 %
	480 Vca	149	0,32		
Modèle haute luminosité					
BHLL1 BHLPL1	120 Vca	180	1,52	> 0,9	< 20 %
	277 Vca	176	0,67		
	125 Vcc	172	1,38	S.O.	S.O.
	300 Vcc	170	0,57		
	347 Vca	179	0,52	> 0,9	< 20 %
	480 Vca	179	0,39		
BHLL2 BHLPL2	120 Vca	231	1,94	> 0,9	< 20 %
	277 Vca	231	0,88		
	125 Vcc	220	1,76	S.O.	S.O.
	300 Vcc	217	0,72		
	347 Vca	219	0,64	> 0,9	< 20 %
	480 Vca	219	0,47		
BHLL3 BHLPL3	120 Vca	317	2,67	> 0,9	< 20 %
	277 Vca	303	1,15		
	125 Vcc	305	2,44	S.O.	S.O.
	300 Vcc	298	0,99		
	347 Vca	299	0,87	> 0,9	< 20 %
	480 Vca	298	0,63		

Remarque : Protection contre les surtensions : protection intégrale de 6 kV contre les surtensions. Option de protection contre les surtensions de 10 kV.

‡ mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

① Toutes les valeurs sont typiques (tolérance +/-10 %).

Luminaires à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[†] IIC Gc |

Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides

ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22

Marquages : CE | UKCA | UKEX

Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

Codes de température NEC/CEC

Modèle	Courant maximum du driver à LED (mA)	Température ambiante maximale C° (F°)	Gaz Classe I, division 2 groupes A, B, C, D	Poussière Classe I, zone 2, groupe IIC	Poussière Classe II, division 1, groupes E, F, G	Mixte Classe I, division 2 et classe II, division 1	Gaz Ex ec IIC, classe I, Zones 2, AEx ec IIC	Poussière Ex tb IIC, zone 21, AEx tb IIC
BLLL6	410	40 (104)	T5	T5	T6	T6	T4A	T5
		55 (131)	T4A	T4	T6	T6	T4A	T4
		65 (149)	T4A	T4	T6	T6	T4	T4
BLLL7	680	40 (104)	T4	T4	T6	T6	T4	T4
		55 (131)	T3C	T3	T6	T6	T3C	T3
		65 (149)	T3C ①	T3 ①	T5 ①	T5 ①	T3C ①	T3 ②
BLLL8	930	40 (104)	T3C	T3	T6	T6	T3C	T3
		55 (131)	T3B ①	T3 ①	T5 ①	T5 ①	T3A ①	T3 ①
		65 (149)	T3A ①	T3 ①	T5 ①	T5 ①	T3A ①	T3 ①
BHLL1	530	40 (104)	T4A	T4	T6/T5 ③	T6/T5 ③	T4A	T4
		55 (131)	T4A	T4	T6/T5 ③	T6/T5 ③	T4A	T4
		65 (149)	T4	T4	T5 ③	T5 ③	T4	T4
BHLL2	680	40 (104)	T4	T4	T6/T5 ③	T6/T5 ③	T4	T4
		55 (131)	T4	T4	T5 ③	T5 ③	T4	T4
		65 (149)	T3C	T3	T5 ③	T5 ③	T4	T3
BHLL3	915	40 (104)	T3C	T3	T6/T5 ③	T6/T5 ③	T3C	T3
		55 (131)	T3C	T3	T5 ③	T5 ③	T3C	T3
		65 (149)	—	—	—	—	—	—

NEC/CEC – Les numéros de valeur « T » représentent la température interne maximale ou la température de surface maximale ④ ⑤

N° « T »	T1	350	325	T2	T2A	T2B	T2C	T2D	T3	T3A	T3B	T3C	T4	T4A	T5	T6
Plage de temp. en °C (°F)	+351 à +450 (+664 à +842)	+326 à +350 (+619 à +662)	+301 à +325 (+574 à +617)	+281 à +300 (+538 à +572)	+261 à +280 (+502 à +536)	+231 à +260 (+448 à +500)	+216 à +230 (+421 à +446)	+201 à +215 (+394 à +419)	+181 à +200 (+358 à +392)	+166 à +180 (+331 à +356)	+161 à +165 (+322 à +329)	+136 à +160 (+277 à +320)	+121 à +135 (+250 à +275)	+101 à +120 (+214 à +248)	+86 à +100 (+187 à +212)	+85 (+185)

Remarque : Température du fil d'alimentation pour tous : +90 °C, (+194 °F) Pour les tensions d'entrée de 125 à 169 Vcc une température ambiante supérieure à +55 °C (+131 °F) n'est pas autorisée.
[†] mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

① L'option d'optique en polycarbonate dépoli n'est pas certifiée pour ces combinaisons de température ambiante et de flux lumineux. Polycarbonate dépoli non disponible pour la série BHL à haute luminosité.

② L'optique en polycarbonate dépoli est certifiée uniquement pour NEC/CEC. Aucune orientation vers le haut pour l'installation.

③ T5 est le code de température maximum autorisé et T100 °C est la température maximale autorisée lorsque le numéro de modèle inclut une optique secondaire 3x3.

④ Les numéros de valeur « T » représentent la température interne maximale pour les zones de classe I, division 2 et classe I, zone 2 désignées par le NEC.

⑤ Les numéros de valeur « T » représentent la température de surface maximale sous une couche de poussière dans les zones de classe II, division 1 et classe I, zone 2 désignées par le NEC ou les zones 2 (gaz) et 22 (poussière) désignées par la CEI.

Luminaire à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[‡] IIC Gc | Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides
ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22
Marquages : CE | UKCA | UKEX
Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

Éclairage

Codes de température ATEX/IECEx

Modèle	Courant maximum du driver à LED (mA)	Gaz – Classe T			Poussières – Température de surface		
		+40 °C (+104 °F)	+55 °C (+131 °F)	+65 °C (+149 °F)	+40 °C (+104 °F)	+55 °C (+131 °F)	+65 °C (+149 °F)
BLLL6	410	T5	T4	T4	T85°C	T85°C	T85°C
BLLL7	680	T4	T3	T3	T85°C	T85°C	T100°C
BLLL8	930	T3	T3	T3	T85°C	T100°C	T100°C
BHLL1	530	T4	T4	T4	T85°C ①	T85°C ①	T100°C
BHLL2	680	T4	T4	T3	T85°C ①	T100°C	T100°C
BHLL3	915	T3	T3	—	T85°C ①	T100°C	—

ATEX/IECEx – Les numéros de valeur « T » représentent la température interne maximale ou la température de surface maximale.

N° « T »	T1	T2	T3	T4	T5	T6
Plage de temp. en °C (°F)	+301 à +450 (+547 à +842)	+201 à +300 (+394 à +572)	+136 à +200 (+277 à +392)	+101 à +135 (+214 à +275)	+86 à +100 (+187 à +212)	+85 (+185)

[‡] mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

① Baymaster à lumen élevé avec une température de surface optique secondaire très étroite est T100 °C pour ces plages.

Luminaire à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[†] IIC Gc | Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides
ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22
Marquages : CE | UKCA | UKEX
Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

Accessoires et pièces de rechange

	Numéro du modèle	Poids en kg (lb)	Référence catalogue
Remplacement du capot suspendu à connexion rapide			
	Remplacement du capot suspendu à connexion rapide de Baymaster	0,4 (0,9)	BMQCPH
Protection			
	Acier inox — BLLL6/BLLPL6, BLLL7/BLLPL7, BLLL8/BLLPL8	0,2 (0,4)	LGGUARD
	Acier inox — BHLL1/BHLLPL1, BHLL2/BHLLPL2, BHLL3/BHLLPL3	0,2 (0,4)	LHGUARD
Câble de sécurité			
	Acier inox — 1,22 m (4 pi)	0,2 (0,4)	LEDSC
	Acier inox — 2,44 m (8 pi)	0,4 (0,8)	LEDSC8
Drain			
	228,6 mm (9 po de long), ensemble de purge de taille commerciale de 1/2 po à utiliser avec un capot suspendu à montage rapide.	0,5 (1,2)	LEDDR9
Câble de montage en Y			
	1,5 m (5 pi) montage sur câble en acier inox Comprend deux (5 pi) câbles en Y avec clips à ressort et quatre anneaux.	0,5 (1,2)	LEDC5
Crochets de sécurité			
	Boucle de fixation mâle de 3/4 pouce Chemin de câbles de 5/8 pouce de diamètre. 75,4 kg (166 lb) poids nominal.	0,2 (0,5)	FHLM-75
Couvercles/optiques de rechange			
	Verre transparent - BLLL6/BLLPL6, BLLL7/BLLPL7, BLLL8/BLLPL8	2,2 (4,8)	BLLCLEAR
	Verre dépoli - BLLL6/BLLPL6, BLLL7/BLLPL7, BLLL8/BLLPL8	2,0 (4,5)	BLLFROST
	Polycarbonate dépoli - BLLL6/BLLPL6, BLLL7/BLLPL7, BLLL8/BLLPL8	1,6 (3,5)	BLLDIFFP
	Verre transparent - BHLL1/BHLLPL1, BHLL2/BHLLPL2, BHLL3/BHLLPL3	2,4 (5,3)	BHLLCLEAR
	Verre dépoli - BHLL1/BHLLPL1, BHLL2/BHLLPL2, BHLL3/BHLLPL3	2,4 (5,3)	BHLLFROST
Étrier			
	Étrier en acier inoxydable Pour les installations nécessitant un niveau de protection plus élevé contre la corrosion. Fabriqué avec tous les composants en acier inoxydable, sans finition peinte.	1,8 (4,0)	AMLYMSS
	Étrier de remplacement en bronze architectural - Correspond à la configuration des trous de montage de la série de projecteurs à LED Crouse-Hinds™ ± Champ FMVA et Champ Pro PFMA.	1,41 (3,1)	AMLYMCH

† mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

± Crouse-Hinds est une marque déposée de Cooper Industries, Inc., une filiale à part entière d'Eaton Corporation plc.

Luminaire à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[†] IIC Gc | Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides
ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22
Marquages : CE | UKCA | UKEX
Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

Drivers à LED de rechange

Modèle	Tension	Puissance du driver	Paramètre de courant constant	Référence catalogue
Modèle à faible luminosité — température standard, -40 °C (-40 °F)				
BLLL6C/ BLLPL6C, BLLL6N/ BLLPL6N, BLLL6W/ BLLPL6W, BLLL6S/ BLLPL6S, BLLL6A/ BLLPL6A	BU BH	100 W	410 mA	APMS100C105UD41 APMS100C105HD41
BLLL7W/ BLLPL7W	BU BH	150 W	650 mA	APMS150C105UD65 APMS150C105HD65
BLLL7C/ BLLPL7C, BLLL7N/ BLLPL7N, BLLL7S/ BLLPL7S, BLLL7A/ BLLPL7A	BU BH	150 W	680 mA	APMS150C105UD68 APMS150C105HD68
BLLL8W/ BLLPL8W	BU BH	150 W	890 mA	APMS150C105UD89 APMS150C105HD89
BLLL8C/ BLLPL8C, BLLL8N/ BLLPL8N, BLLL8S/ BLLPL8S, BLLL8A/ BLLPL8A	BU BH	150 W	930 mA	APMS150C105UD93 APMS150C105HD93
Modèle haute luminosité — température froide, -55 °C (-67 °F)				
BLLL6/ BLLPL6 - all CCTs	BU	100 W	410 mA	APMZ100C090UD41
BLLL7/ BLLPL7 - all CCTs	BU	150 W	680 mA	APMZ150C135UD68
BLLL8/ BLLPL8 - all CCTs	BU	150 W	930 mA	APMZ150C135UD93
Modèle à faible luminosité — température standard, -40 °C (-40 °F)				
BHLL1C/ BHLPL1C, BHLL1N/ BHLPL1N, BHLL1W/ BHLPL1W, BHLL1S/ BHLPL1S, BHLL1A/ BHLPL1A	BU BH	100 W	530 mA	APMS100C105UD53 APMS100C105HD53
BHLL2W/ BHLPL2W	BU BH	150 W	650 mA	APMS150C105UD65 APMS150C105HD65
BHLL2C/ BHLPL2C, BHLL2N/ BHLPL2N, BHLL2S/ BHLPL2S, BHLL2A/ BHLPL2A	BU BH	150 W	680 mA	APMS150C105UD68 APMS150C105HD68
BHLL3W/ BHLPL3W	BU BH	150 W	890 mA	APMS150C105UD89 APMS150C105HD89
BHLL3C/ BHLPL3C, BHLL3N/ BHLPL3N, BHLL3S/ BHLPL3S, BHLL3A/ BHLPL3A	BU BH	150 W	915 mA	APMS150C105UD91 APMS150C105HD91
Modèle haute luminosité — température froide, -55 °C (-67 °F)				
BHLL1/ BHLPL1 - tous les CCT	BU	100 W	530 mA	APMZ100C090UD53
BHLL2/ BHLPL2 - tous les CCT	BU	150 W	680 mA	APMZ150C135UD68
BHLL3/ BHLPL3 - tous les CCT	BU	150 W	915 mA	APMZ150C135UD93

Poids du luminaire

Numéro du modèle	Poids en kg (lb)
Modèle à faible luminosité — Luminaires BLLL6/BLLPL6, BLLL7/BLLPL7, BLLL8/BLLPL8	9,8 (21,6)
Modèle haute luminosité — Luminaires BHLL1/BHLPL1, BHLL2/BHLPL2, BHLL3/BHLPL3	16,1 (35,4)

[†] mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

Luminaire à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[†] IIC Gc |

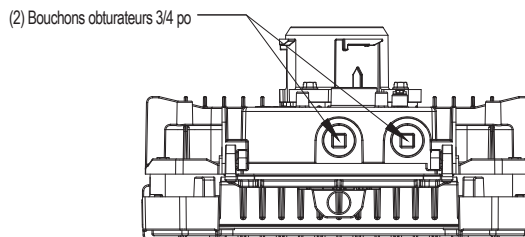
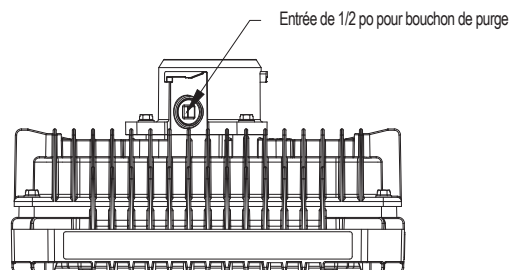
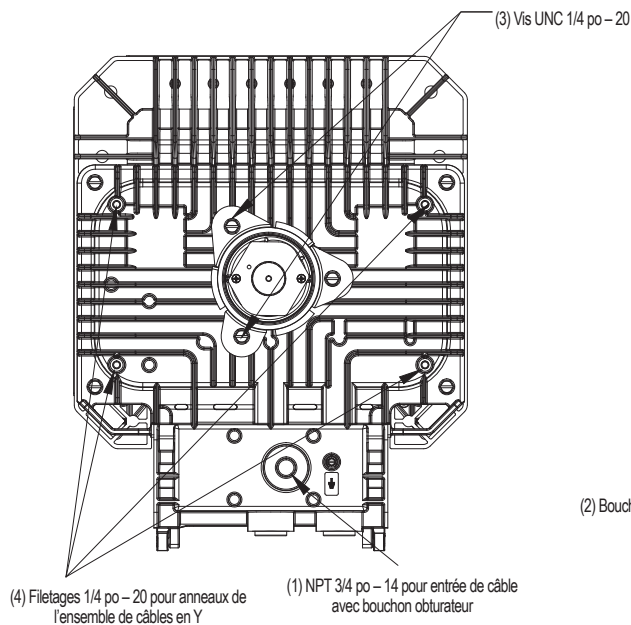
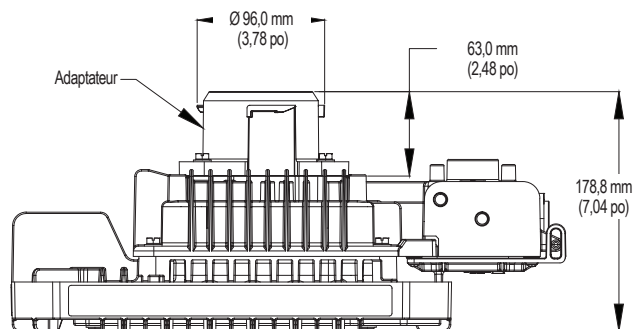
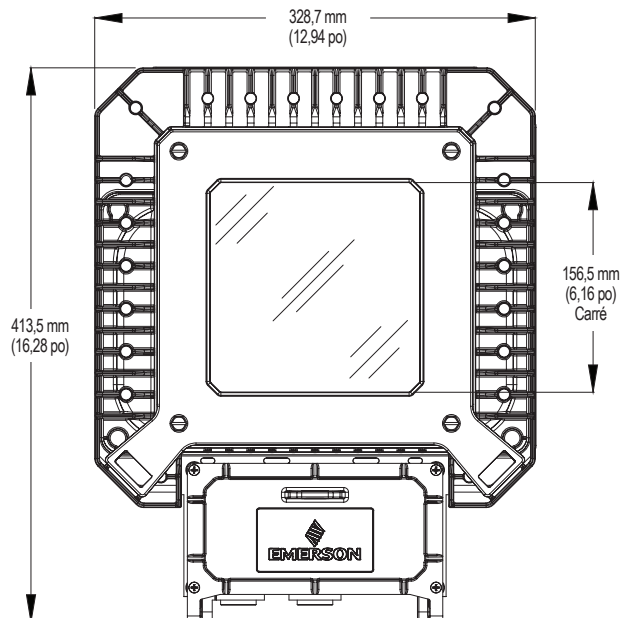
Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides

ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22

Marquages : CE | UKCA | UKEX

Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

Dimensions du BLLP en millimètres (pouces) montage plafond – avec système de suspension à montage rapide — Modèle à faible luminosité



[†] mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

Luminaire à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[†] IIC Gc | Zone 21, AEx/Ex tb IIIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides

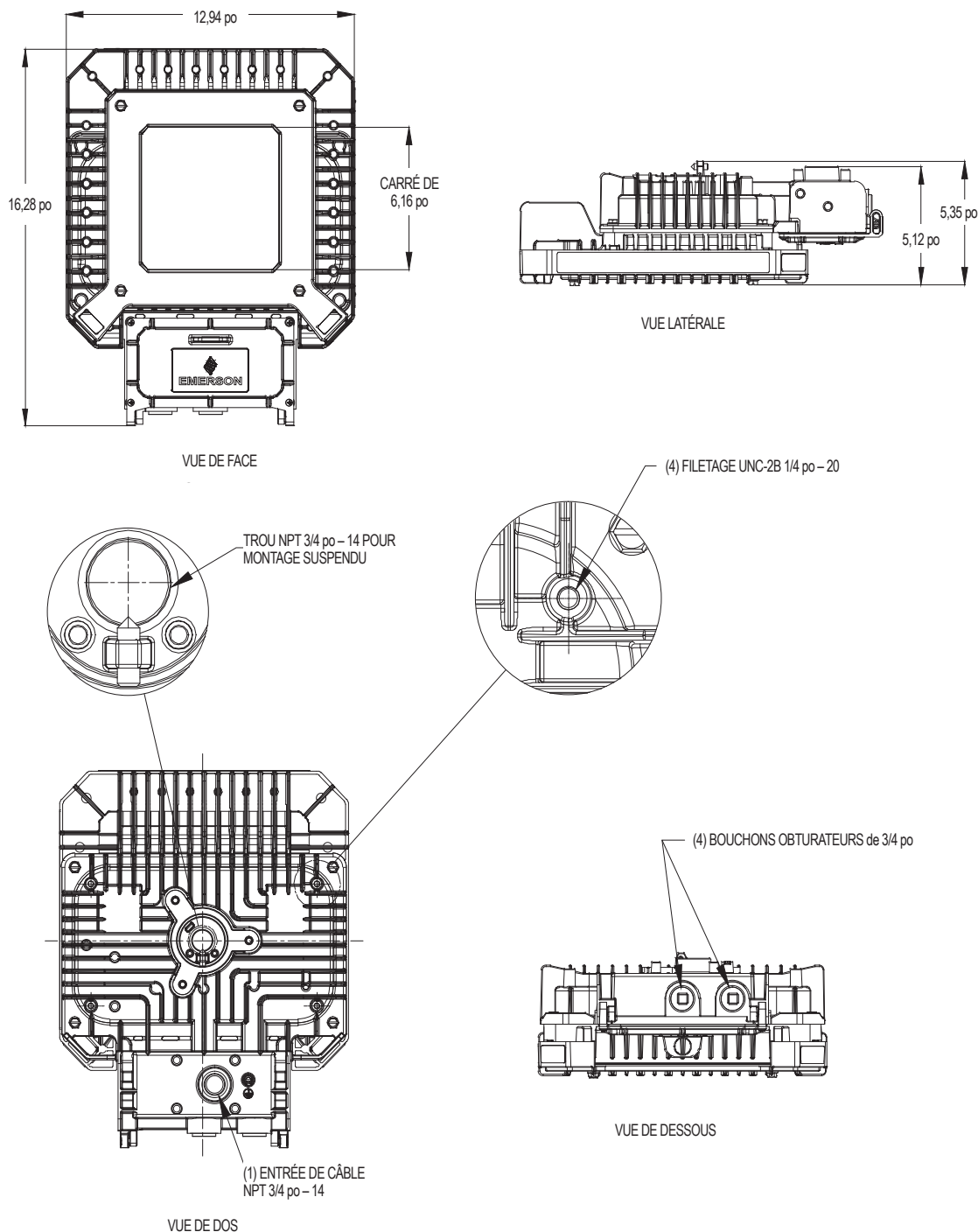
ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22

Marquages : CE | UKCA | UKEX

Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLL et BHLL uniquement)

Éclairage

Dimensions du BLL en millimètres (pouces) montage plafond – sans montage — Modèle à faible luminosité



[†] mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

Luminaire à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[†] IIC Gc |

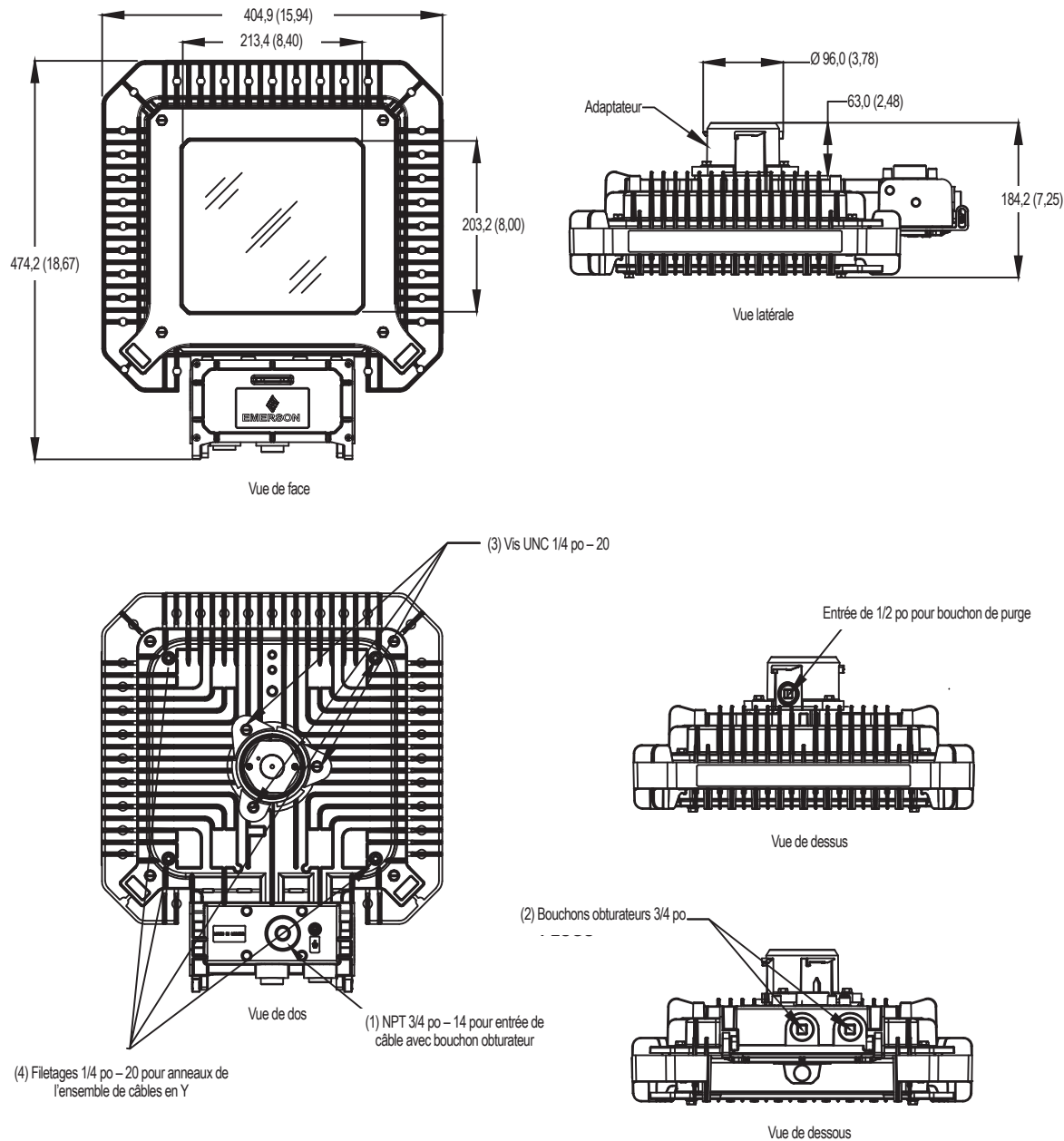
Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides

ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22

Marquages : CE | UKCA | UKEX

Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

Dimensions du BHLP en millimètres (pouces) montage plafond – avec système de suspension à montage rapide — Modèle haute luminosité



[†] mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

Luminaire à LED Baymaster™ à haute luminosité

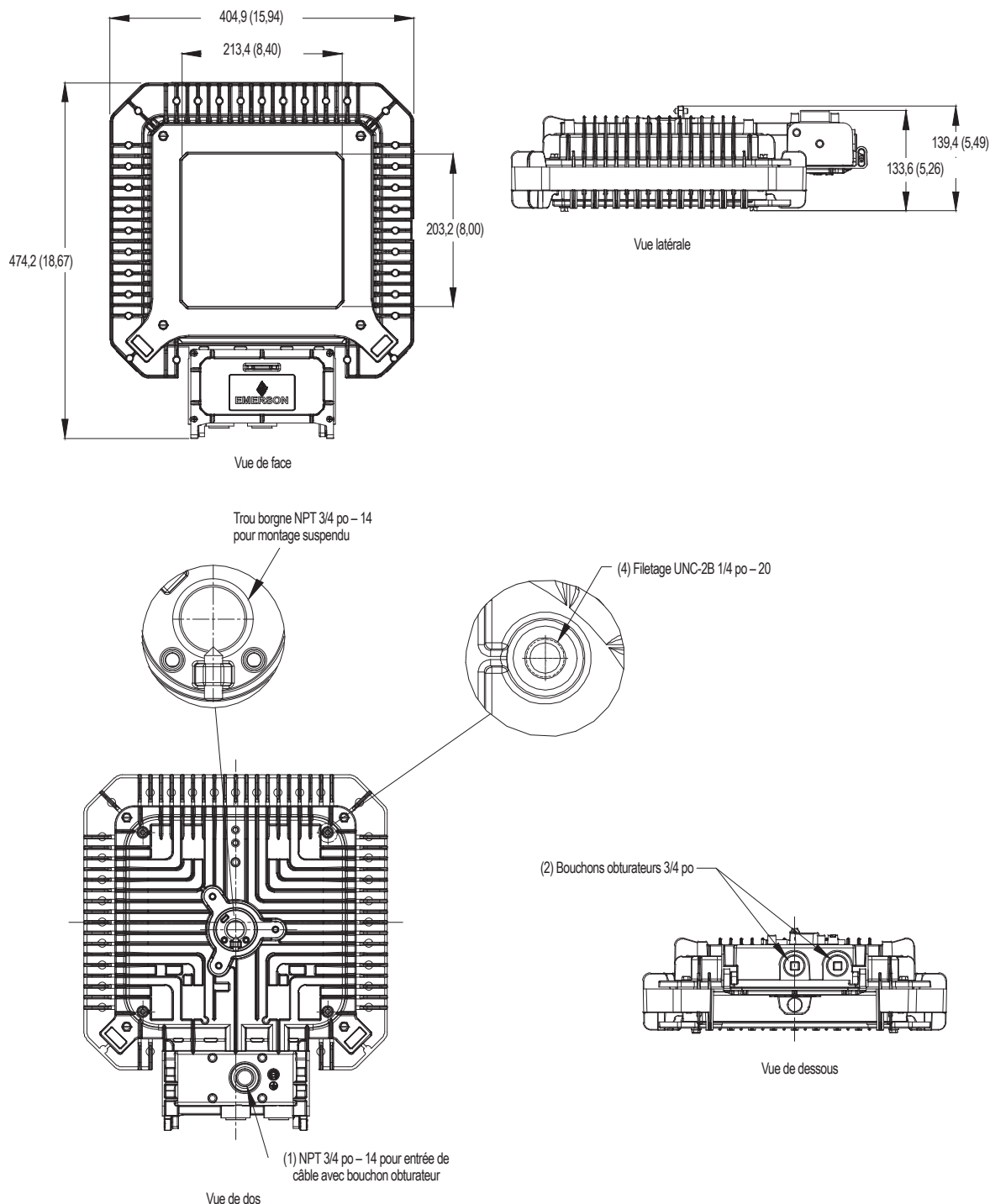
Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[†] IIC Gc | Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides
ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22
Marquages : CE | UKCA | UKEX
Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

Éclairage

Dimensions du BHL en millimètres (pouces) montage plafond – sans montage — Modèle haute luminosité



[†] mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

Luminaire à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[‡] IIC Gc |

Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides

ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22

Marquages : CE | UKCA | UKEX

Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

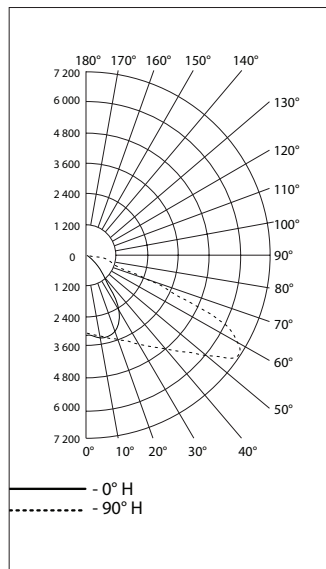
Données photométriques — Les données indiquées sont absolues

Aisle, Clear Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BLLPL6CGANBU

Luminaire Lumens 9,679

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

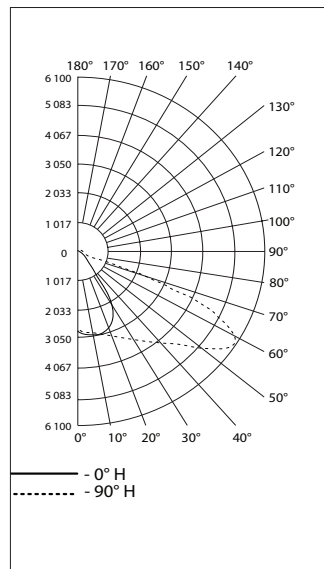


Aisle, Clear Glass, 3000K CCT

REPORT NUMBER: BLLPL6WGANBU

Luminaire Lumens 8,432

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

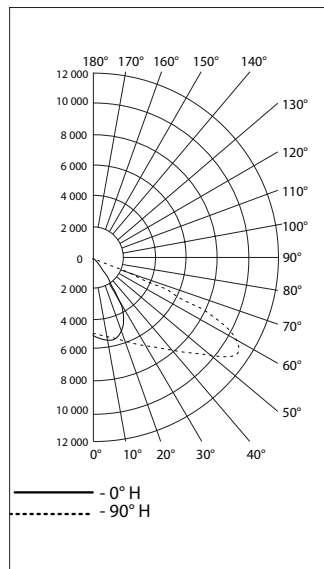


Aisle, Clear Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BLLPL7CGANBU

Luminaire Lumens 15,234

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

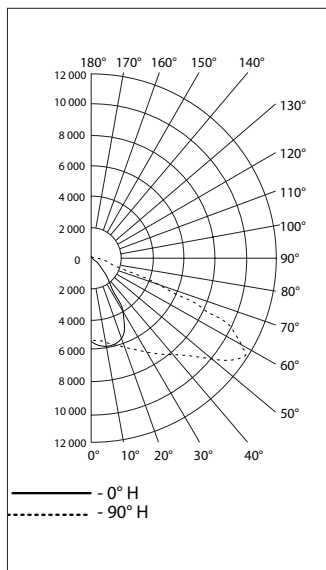


Aisle, Clear Glass, 3000K CCT

REPORT NUMBER: BLLPL7WGANBU

Luminaire Lumens 12,579

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

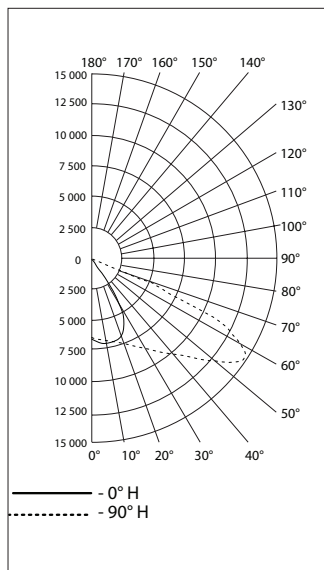


Aisle, Clear Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BLLPL8CGANBU

Luminaire Lumens 19,774

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

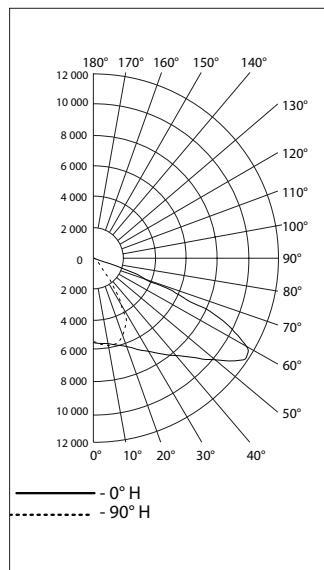


Aisle, Clear Glass, 3000K CCT

REPORT NUMBER: BLLPL8WGANBU

Luminaire Lumens 16,350

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)



[‡] mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

Luminaire à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[†] IIC Gc |

Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides

ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22

Marquages : CE | UKCA | UKEX

Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

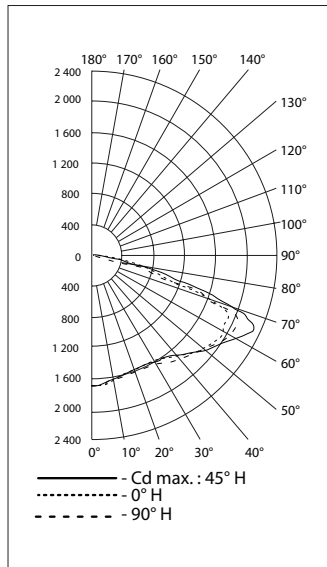
Données photométriques — Les données indiquées sont absolues

Type V Wide, Clear Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BLLPL6CGWNB

Luminaire Lumens 8,682

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

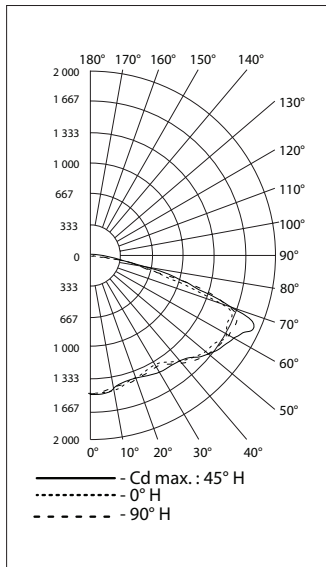


Type V Wide, Clear Glass, 3000K CCT

REPORT NUMBER: BLLPI6WGWNB

Luminaire Lumens 7,506

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

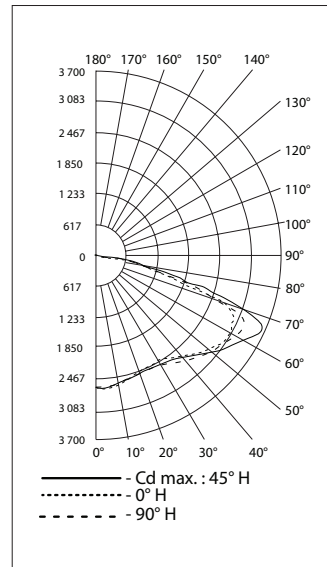


Type V Wide, Clear Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BLLPL7CGWNB

Luminaire Lumens 13,608

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

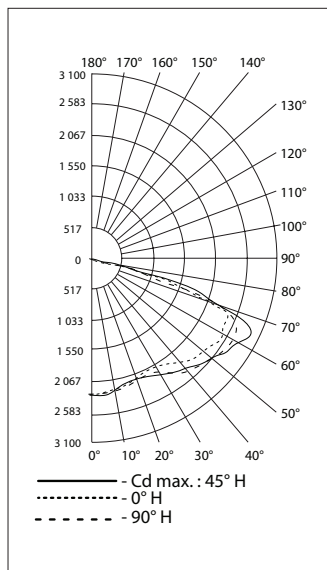


Type V Wide, Clear Glass, 3000K CCT

REPORT NUMBER: BLLPI7WGWNB

Luminaire Lumens 11,351

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

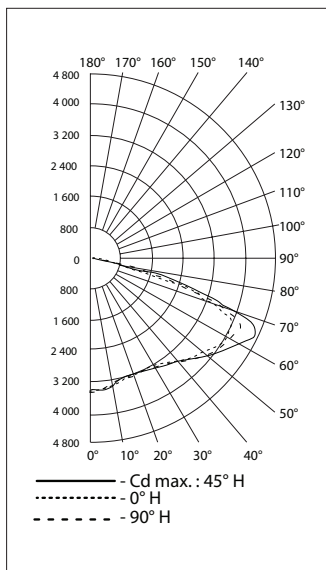


Type V Wide, Clear Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BLLPL8CGWNB

Luminaire Lumens 17,710

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

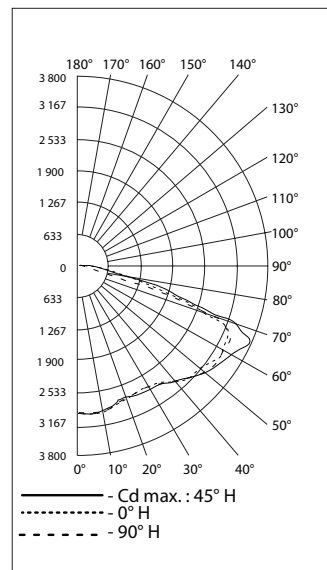


Type V Wide, Clear Glass, 3000K CCT

REPORT NUMBER: BLLPL8WGWNB

Luminaire Lumens 14,676

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)



† mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

Luminaire à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[†] IIC Gc |

Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides

ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22

Marquages : CE | UKCA | UKEX

Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

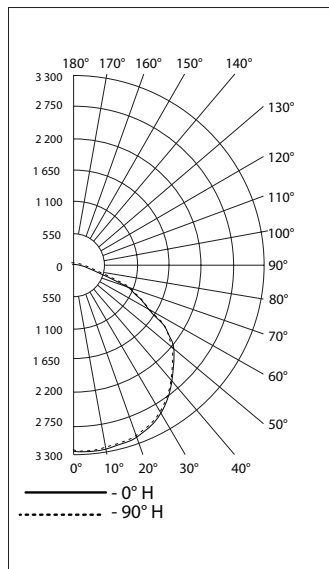
Données photométriques — Les données indiquées sont absolues

Type V, Clear Glass, 3000K CCT

REPORT NUMBER: BLLPL6CGMNB

Luminaire Lumens 9,758

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

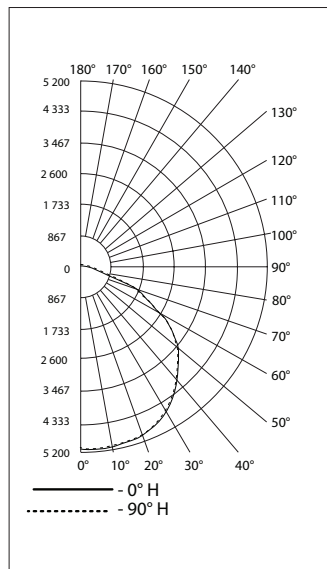


Type V, Clear Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BLLPL7CGMNB

Luminaire Lumens 15,392

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

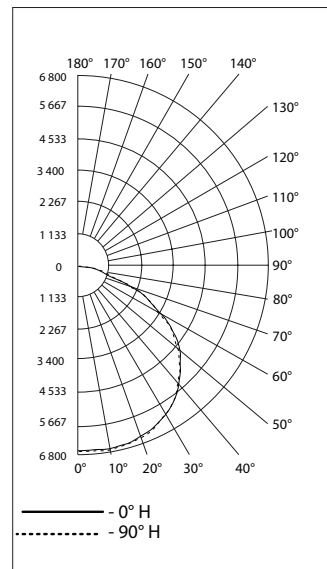


Type V, Clear Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BLLPL8CGMNB

Luminaire Lumens 20,097

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

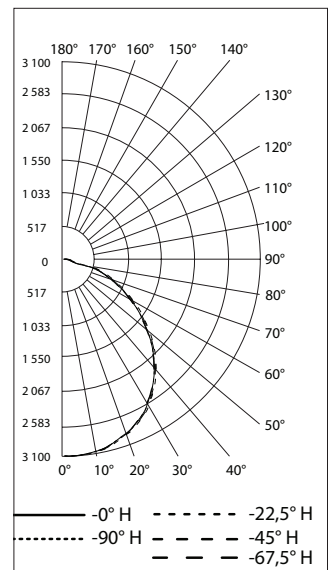


Type V, Frosted Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BLLPL6CFMNB

Luminaire Lumens 8,209

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

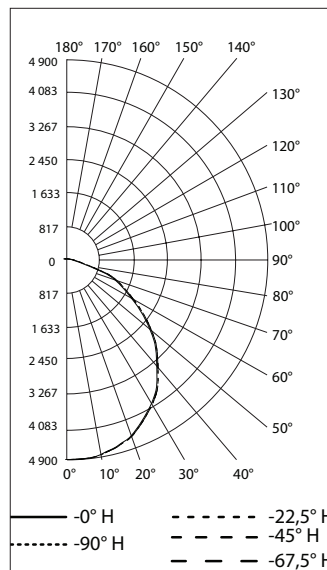


Type V, Frosted Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BLLPL7CFMNB

Luminaire Lumens 12,955

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

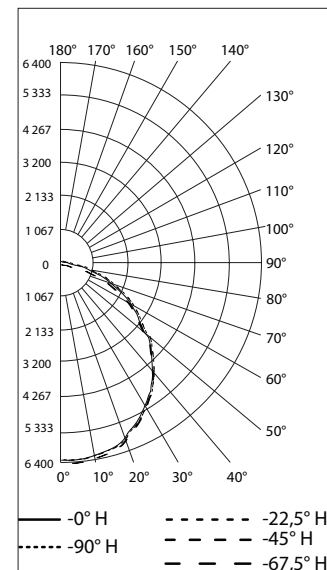


Type V, Clear Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BLLPL8CFMNB

Luminaire Lumens 16,711

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)



[†] mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

Luminaire à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[†] IIC Gc |

Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides

ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22

Marquages : CE | UKCA | UKEX

Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BL11 et BH11 uniquement)

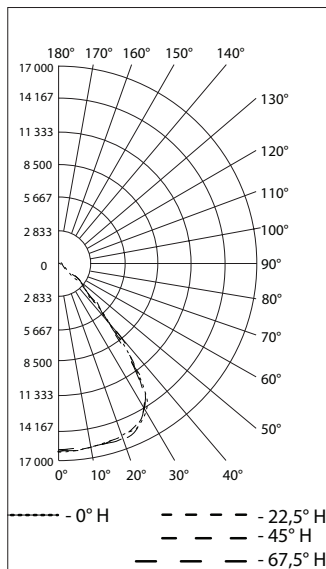
Données photométriques — Les données indiquées sont absolues

Type V Narrow, Clear Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BHLPL1CGNNBU

Luminaire Lumens 24,459

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

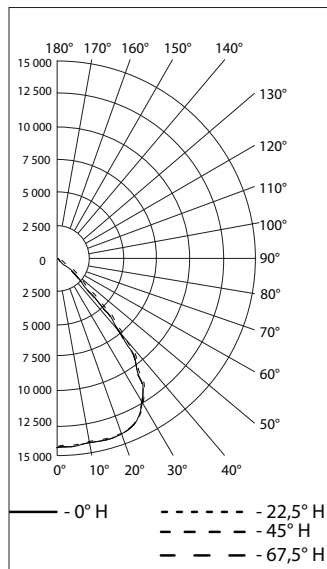


Type V Narrow, Clear Glass, 3000K CCT

REPORT NUMBER: BHLPL1WGNNBU

Luminaire Lumens 21,648

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

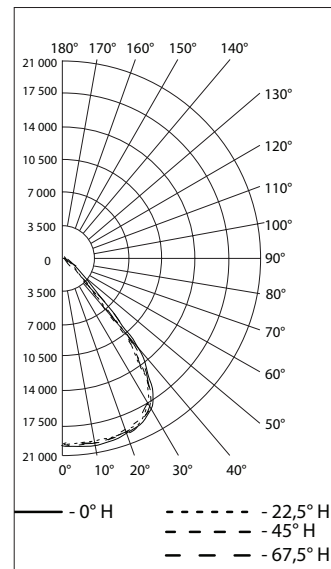


Type V Narrow, Clear Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BHLPL2CGNNBU

Luminaire Lumens 30,396

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

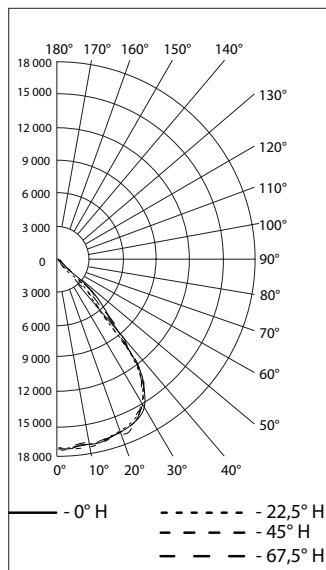


Type V Narrow, Clear Glass, 3000K CCT

REPORT NUMBER: BHLPL2WGNNBU

Luminaire Lumens 25,785

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

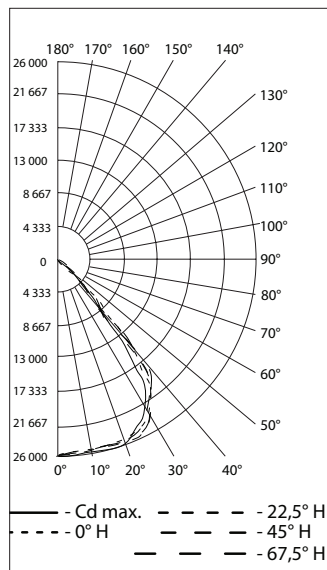


Type V Narrow, Clear Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BHLPL3CGNNBU

Luminaire Lumens 39,041

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

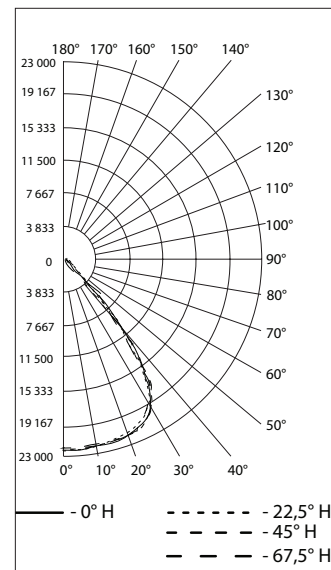


Type V Narrow, Clear Glass, 3000K CCT

REPORT NUMBER: BHLPL3WGNNBU

Luminaire Lumens 33,341

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)



† mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

Luminaire à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb* IIC Gc |

Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides

ATEX/IECEx : Zones 2 – 21 et 22

Marquages : CE | UKCA | UKEX

Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

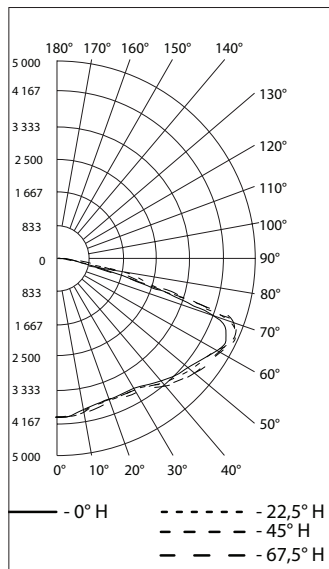
Données photométriques — Les données indiquées sont absolues

Type V Wide, Clear Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BHLPL1CGWNB

Luminaire Lumens 20,665

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

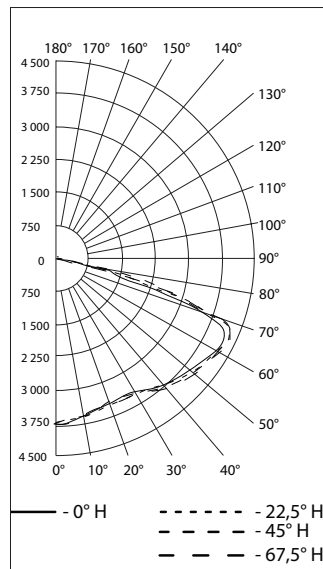


Type V Wide, Clear Glass, 3000K CCT

REPORT NUMBER: BHLPL1WGWNB

Luminaire Lumens 18,689

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

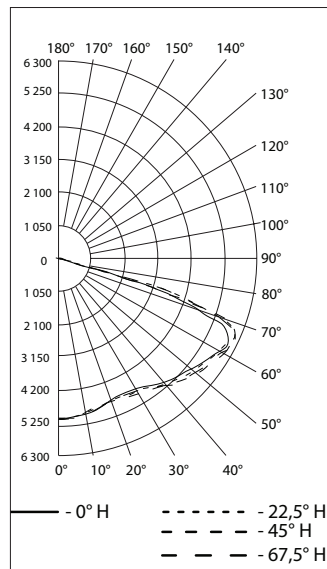


Type V Wide, Clear Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BHLPL2CGWNB

Luminaire Lumens 25,896

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

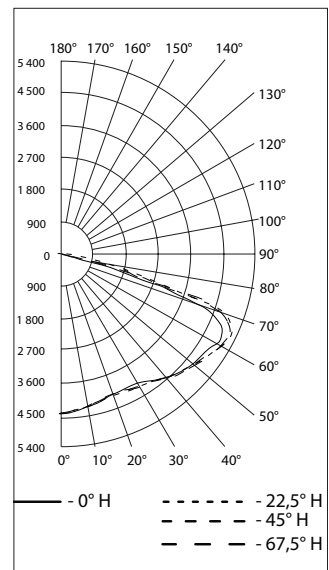


Type V Wide, Clear Glass, 3000K CCT

REPORT NUMBER: BHLPL2WGWNB

Luminaire Lumens 22,278

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

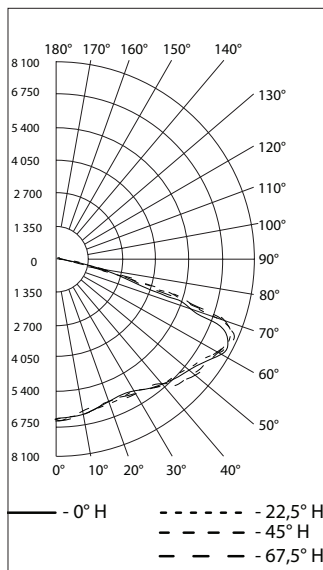


Type V Wide, Clear Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: IBHLPL3CGWNB

Luminaire Lumens 33,374

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

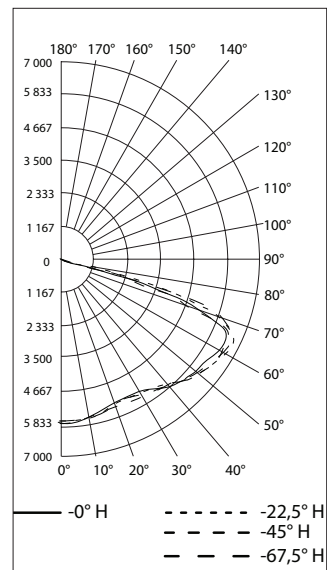


Type V Wide, Clear Glass, 3000K CCT

REPORT NUMBER: BHLPL3WGWNB

Luminaire Lumens 28,864

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)



* mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.

Luminaire à LED Baymaster™ à haute luminosité

Montage : suspension grande hauteur

Zones dangereuses

NEC/CEC : Classe I, Division 2, Groupes A, B, C, D | Classe II, Division 1, Groupes E, F, G | Classe II, Division 2, Groupes F, G | Classe III | Zone 20, 21 et 22 | Classe I, Zone 2 AEx/Ex ec mb[†] IIC Gc |

Zone 21, AEx/Ex tb IIC Db | type 3R, 4 et 4X | IP66/67 | exposition simultanée | type extérieur marin (eau salée) pour les ÉTATS-UNIS uniquement | Zones humides

ATEX/IECEX : Zones 2 – 21 et 22

Marquages : CE | UKCA | UKEX

Important : Certifié par l'American Bureau of Shipping (ABS) | Vibration 10 G (modèles BLLL et BHLL uniquement)

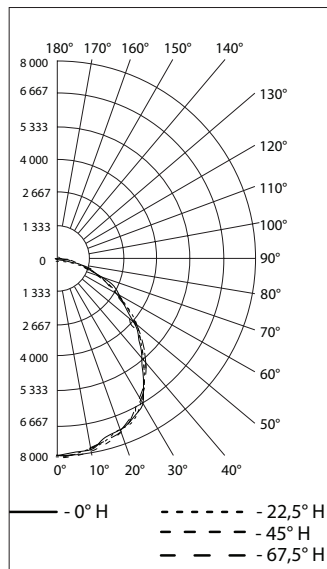
Données photométriques — Les données indiquées sont absolues

Type V Medium, Frosted Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BHLPL1CFMNB

Luminaire Lumens 20,801

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

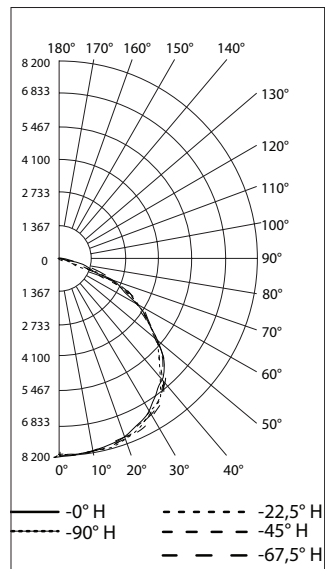


Type V Medium, Clear Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BHLPL1CGMNB

Luminaire Lumens 24,352

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

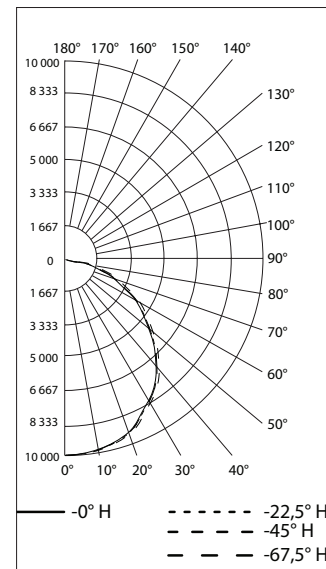


Type V Medium, Frosted Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BHLPL2CFMNB

Luminaire Lumens 25,979

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

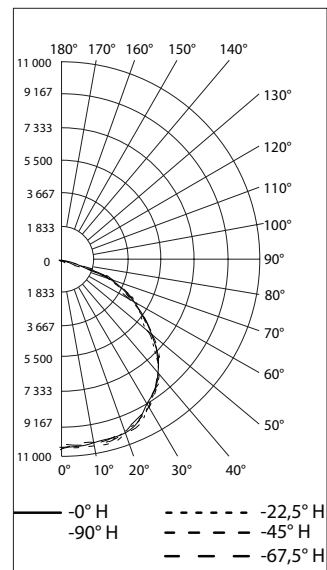


Type V Medium, Clear Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BHLPL2CGMNB

Luminaire Lumens 30,375

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

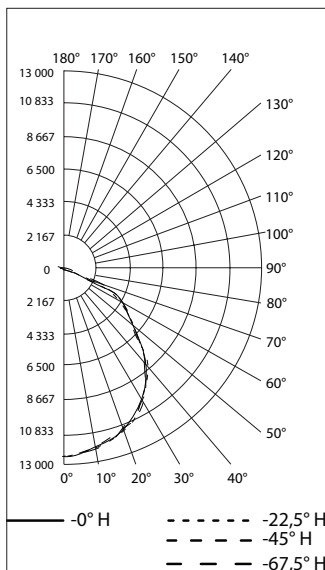


Type V, Frosted Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BHLPL3CFMNB

Luminaire Lumens 32,107

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)

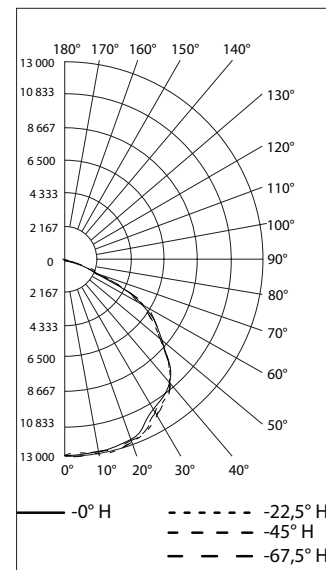


Type V, Clear Glass, 5000K CCT

REPORT NUMBER: BHLPL3CGMNB

Luminaire Lumens 37,574

DISTRIBUTION DE TYPE POLAIRE (CANDELAS)



† mb applicable uniquement pour certaines configurations à basse température.