Dialight

CE

Year CE Mark Affixed: 22

EU DECLARATION OF CONFORMITY

Manufacturer: Dialight Corporation
1501 Route 34 South, Farmingdale, NJ 07727 USA
+1 (732) 919 3119

Equipment: SafeSite Bulkhead Luminaire

Model Series: BHA series | BHB series | BPA series | BPB series | BZA series | BZB series

Directives:	Standards:
Equipment and Protective Systems Intended for Use in Potentially Explosive Atmospheres Directive 2014/34/EU	EN IEC 60079-0 EN IEC 60079-7 EN 60079-18 EN 60079-31
Low Voltage Directive 2014/35/EU	IEC 60598-2-1 EN 60598-2-1 IEC 60598-1 EN 60598-1 IEC 62031 IEC 61347-2-13 IEC 61347-1
Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU	CISPR 15 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances (RoHS) Directive 2011/65/EU	

* A gap analysis has been performed and the product continues to comply with the latest harmonized standards.

Equipment Marking is based on type examination via CSA, file CSANe 21ATEX3245X / CSANe 21ATEX3246X / CSANe 21ATEX9272X

Ex II 2GD
Ex eb mb IIC T5/T4 Gb
Ex tb IIIC 95°C/T130°C Db
Ta = -20°C to +55°C for T5 and 95°C
Ta = -40°C to +65°C for T4 and 130°C

Ex II 3GD
Ex ec IIC T5/T4 Gc
Ex tc IIIC 95°C/T130°C Dc
Ta = -20°C to +55°C for T5 and 95°C
Ta = -40°C to +65°C for T4 and 130°C

Ex II 2D
Ex tb IIIC 95°C/T130°C Db
Ta - -20°C to +55°C for T5 and 95°C
Ta = -40°C to +65°C for T4 and 130°C

Quality Assurance Notification: SIRA 13 ATEX M587
Quality Management System Accreditation to ISO 9001: UL DQS file 10002116 QM15

We declare that our products to which this declaration relates are in conformity with the listed directives per the provisions of the aforementioned standards.

X_____ Date: 18-Feb-2022

Rizwan Ahmad, VP Engineering & Technology
1501 Route 34 South, Farmingdale, NJ 07727 USA
Authorized representative: Richard Allan
Dialight GmbH
Maximilianstraße 54, 80538 München, Germany
+49 8709 924913

Jahr der CE-Kennzeichnung: 22

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hersteller: Dialight Corporation
1501 Route 34 South, Farmingdale, NJ 07727 USA
+1 (732) 919 3119

Produkt: SafeSite Bulkhead Luminaire

Modellreihen: BHA series | BHB series | BPA series | BPB series | BZA series | BZB series

Richtlinien:	**Normen:**
Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen Richtlinie 2014/34/EU	EN IEC 60079-0 EN IEC 60079-7 EN 60079-18 EN 60079-31
Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU	IEC 60598-2-1 EN 60598-2-1 IEC 60598-1 EN 60598-1 IEC 62031 IEC 61347-2-13 IEC 61347-1
Richtlinie über die elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30/EU	CISPR 15 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS) 2011/65/EU	

* Die Durchführung einer Lückenanalyse hat ergeben, dass das Produkt den aktuellen harmonisierten Normen entspricht.

Die Gerätekennzeichnung basiert auf der Baumusterprüfung per CSA, Datei
CSANe 21ATEX3245X / CSANe 21ATEX3246X / CSANe 21ATEX9272X

Ex II 2GD
Ex eb mb IIC T5/T4 Gb
Ex tb IIIC 95°C/T130°C Db
Ta = -20°C to +55°C for T5 and 95°C
Ta = -40°C to +65°C for T4 and 130°C

Ex II 3GD
Ex ec IIC T5/T4 Gc
Ex tc IIIC 95°C/T130°C Dc
Ta = -20°C to +55°C for T5 and 95°C
Ta = -40°C to +65°C for T4 and 130°C

Ex II 2D
Ex tb IIIC 95°C/T130°C Db
Ta - -20°C to +55°C for T5 and 95°C
Ta = -40°C to +65°C for T4 and 130°C

Mitteilung zur Qualitätssicherung: SiRA 13 ATEX M587
Akkreditierung eines Qualitätsmanagementsystems nach ISO 9001: UL DQS Datei 10002116 QM15

Hiermit erklären wir, dass unsere Produkte, auf die sich diese Erklärung bezieht, den aufgeführten Richtlinien im Einklang mit den oben genannten Bestimmungen entsprechen.

Année du marquage CE: 22

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Fabricant: Dialight Corporation
1501 Route 34 South, Farmingdale, NJ 07727 USA
+1 (732) 919 3119

Équipement: SafeSite Bulkhead Luminaire

Série de modèles: BHA series | BHB series | BPA series | BPB series | BZA series | BZB series

Directives:	**Normes:**
Directive 2014/34/UE appareils et les systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles	EN IEC 60079-0 EN IEC 60079-7 EN 60079-18 EN 60079-31
Directive sur les limites de tension 2014/35/EU	IEC 60598-2-1 EN 60598-2-1 IEC 60598-1 EN 60598-1 IEC 62031 IEC 61347-2-13 IEC 61347-1
Directive sur la comptabilité électromagnétique 2014/30/EU	CISPR 15 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
Directive sur la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses 2011/65/EU	

* Une analyse des écarts a été réalisée ; le produit est toujours conforme aux dernières normes harmonisées.

Marquage de l'équipement basé sur examen de type via CSA, dossier
CSANe 21ATEX3245X / CSANe 21ATEX3246X / CSANe 21ATEX9272X

Ex II 2GD
Ex eb mb IIC T5/T4 Gb
Ex tb IIIC 95°C/T130°C Db
Ta = -20°C to +55°C for T5 and 95°C
Ta = -40°C to +65°C for T4 and 130°C

Ex II 3GD
Ex ec IIC T5/T4 Gc
Ex tc IIIC 95°C/T130°C Dc
Ta = -20°C to +55°C for T5 and 95°C
Ta = -40°C to +65°C for T4 and 130°C

Ex II 2D
Ex tb IIIC 95°C/T130°C Db
Ta - -20°C to +55°C for T5 and 95°C
Ta = -40°C to +65°C for T4 and 130°C

Notification Assurance Qualité: SIRA 13 ATEX M587
Accréditation du système de gestion de la qualité selon ISO 9001: Fichier UL DQS 10002116 QM15

Nous déclarons que nos produits, sur lesquels porte cette déclaration , sont conformes aux directives énumérées en vertu des dispositions des normes susmentionnées.

Dialight

CE

Año en que se colocó la marca CE: 22

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CON LA NORMATIVA DE LA UE

Fabricante: Dialight Corporation
1501 Route 34 South, Farmingdale, NJ 07727 USA
+1 (732) 919 3119

Equipo: SafeSite Bulkhead Luminaire

Serie de modelos: BHA series | BHB series | BPA series | BPB series | BZA series | BZB series

Directivas:	**Estándares:**
Directiva 2014/34/UE materia de aparatos y sistemas de protección para uso en atmósferas potencialmente explosivas	EN IEC 60079-0 EN IEC 60079-7 EN 60079-18 EN 60079-31
Directiva sobre baja tensión 2014/35/UE	IEC 60598-2-1 EN 60598-2-1 IEC 60598-1 EN 60598-1 IEC 62031 IEC 61347-2-13 IEC 61347-1
Directiva 2014/30/UE sobre compatibilidad electromagnética	CISPR 15 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
Directiva 2011/65/UE sobre restricción del uso de ciertas de sustancias peligrosas (RoHS)	

* Se realizó un análisis de deficiencias y el producto sigue cumpliendo con las normas armonizadas más recientes.

El marcado de equipos se basa en el examen de tipo a través de CSA, archivo
CSANe 21ATEX3245X / CSANe 21ATEX3246X / CSANe 21ATEX9272X

Ex II 2GD
Ex eb mb IIC T5/T4 Gb
Ex tb IIIC 95°C/T130°C Db
Ta = -20°C to +55°C for T5 and 95°C
Ta = -40°C to +65°C for T4 and 130°C

Ex II 3GD
Ex ec IIC T5/T4 Gc
Ex tc IIIC 95°C/T130°C Dc
Ta = -20°C to +55°C for T5 and 95°C
Ta = -40°C to +65°C for T4 and 130°C

Ex II 2D
Ex tb IIIC 95°C/T130°C Db
Ta - -20°C to +55°C for T5 and 95°C
Ta = -40°C to +65°C for T4 and 130°C

Notificación de garantía de calidad: SIRA 13 ATEX M587
Acreditación del Sistema de Gestión de la Calidad según ISO 9001: UL DQS archivo 10002116 QM15

Declaramos que nuestros productos a los que se refiere esta declaración cumplen con las directivas enumeradas, según las disposiciones de los estándares mencionados.

Marca Anual CE Afixada: 22

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA UE

Fabricante: Dialight Corporation
1501 Route 34 South, Farmingdale, NJ 07727 USA
+1 (732) 919 3119

Equipamento: SafeSite Bulkhead Luminaire

Série do modelo: BHA series | BHB series | BPA series | BPB series | BZA series | BZB series

Diretivas:	**Normas:**
Diretiva 2014/34/UE aparelhos e sistemas de proteção destinados a ser utilizados em atmosferas potencialmente explosivas	EN IEC 60079-0 EN IEC 60079-7 EN 60079-18 EN 60079-31
Diretiva de Baixa Tensão 2014/35/UE	IEC 60598-2-1 EN 60598-2-1 IEC 60598-1 EN 60598-1 IEC 62031 IEC 61347-2-13 IEC 61347-1
Diretiva de Compatibilidade Eletromagnética 2014/30/UE	CISPR 15 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 IEC 61547
Restrição da Diretiva de Uso de Determinadas Substâncias Perigosas (RoHS) 2011/65/UE	

* Uma análise foi realizada e o produto continua em conformidade com as normas conciliadas mais recentes.

A marcação do equipamento é baseada no exame de tipo via CSA, arquivo
CSANe 21ATEX3245X / CSANe 21ATEX3246X / CSANe 21ATEX9272X

Ex II 2GD
Ex eb mb IIC T5/T4 Gb
Ex tb IIIC 95°C/T130°C Db
Ta = -20°C to +55°C for T5 and 95°C
Ta = -40°C to +65°C for T4 and 130°C

Ex II 3GD
Ex ec IIC T5/T4 Gc
Ex tc IIIC 95°C/T130°C Dc
Ta = -20°C to +55°C for T5 and 95°C
Ta = -40°C to +65°C for T4 and 130°C

Ex II 2D
Ex tb IIIC 95°C/T130°C Db
Ta - -20°C to +55°C for T5 and 95°C
Ta = -40°C to +65°C for T4 and 130°C

Notificação de garantia de qualidade: SIRA 13 ATEX M587
Credenciamento do Sistema de Gestão da Qualidade para ISO 9001: Arquivo UL DQS 10002116 QM15

Declaramos que nossos produtos aos quais esta declaração se refere estão em conformidade com as diretrizes listadas, de acordo com as disposições das normas mencionados acima.