

EU DECLARATION OF CONFORMITY

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

Equipment: SafeSite area light LED luminaire

Model Series: ALA series

Directives:	Standards:
Equipment and Protective Systems Intended for Use in Potentially Explosive Atmospheres Directive 2014/34/EU	EN 60079-0 EN 60079-1 EN 60079-7 EN 60079-28 EN 60079-31
Low Voltage Directive 2014/35/EU	EN 60598-1 EN 60598-2-1 EN 60598-2-24 EN 62471 EN 61347-2-13
Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU	EN 55015 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 61547 EN 62493
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 SIRA 17ATEX1174X



Ex db eb op is IIC T4/T5 Gb
Ex tb op is IIIC T135°C/100°C Db
Ta = -40°C to +65°C for T4 and T135°C
Ta = -40°C to +42°C for T5 and T100°C

Quality Assurance Notification: SIRA 13 ATEX M587

Quality Management System Accreditation to ISO 9001: UL DQS file 10002116 QM15

We, Dialight Corporation, declare under our sole responsibility that the above mentioned product(s) conform to the essential requirements of the above mentioned European Union directives and harmonized standards. Signed for and on behalf of Dialight Corporation.

X  Date: 25-Aug-2021
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

EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

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

Produkt: SafeSite area light LED luminaire

Modellreihen: ALA series

Richtlinien:	Normen:
Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen Richtlinie 2014/34/EU	EN 60079-0 EN 60079-1 EN 60079-7 EN 60079-28 EN 60079-31
Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU	EN 60598-1 EN 60598-2-1 EN 60598-2-24 EN 62471 EN 61347-2-13
Richtlinie über die elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30/EU	EN 55015 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 61547 EN 62493
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 SIRA 17ATEX1174X

 II 2 GD

Ex db eb op is IIC T4/T5 Gb

Ex tb op is IIIC T135°C/100°C Db

Ta = -40°C to +65°C for T4 and T135°C

Ta = -40°C to +42°C for T5 and T100°C

Mitteilung zur Qualitätssicherung: SiRA 13 ATEX M587

Akkreditierung eines Qualitätsmanagementsystems nach ISO 9001: UL DQS Datei 10002116 QM15

Wir, die Dialight Corporation, erklären in alleiniger Verantwortung, dass die oben genannten Produkte den grundlegenden Anforderungen der oben genannten Richtlinien der Europäischen Union und harmonisierten Normen entsprechen.

X  Datum: 25-Aug-2021

Rizwan Ahmad, VP Engineering & Technology
1501 Route 34 South, Farmingdale, NJ 07727 USA

Bevollmächtigter Vertreter: Richard Allan
Dialight GmbH
Maximilianstraße 54, 80538 München, Germany
+49 8709 924913

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

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

Équipement: SafeSite area light LED luminaire

Série de modèles: ALA series

Directives:	Normes:
Directive 2014/34/UE appareils et les systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles	EN 60079-0 EN 60079-1 EN 60079-7 EN 60079-28 EN 60079-31
Directive sur les limites de tension 2014/35/EU	EN 60598-1 EN 60598-2-1 EN 60598-2-24 EN 62471 EN 61347-2-13
Directive sur la compatibilité électromagnétique 2014/30/EU	EN 55015 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 61547 EN 62493
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 SIRA 17ATEX1174X

 II 2 GD
 Ex db eb op is IIC T4/T5 Gb
 Ex tb op is IIC T135°C/100°C Db
 Ta = -40°C to +65°C for T4 and T135°C
 Ta = -40°C to +42°C for T5 and T100°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, Dialight Corporation, déclarons sous notre seule responsabilité que le ou les produits mentionnés ci-dessus sont conformes aux exigences essentielles des directives de l'Union européenne et des normes harmonisées susmentionnées.

X  Date: **25-Aug-2021**
 Rizwan Ahmad, VP Engineering & Technology
 1501 Route 34 South, Farmingdale, NJ 07727 USA

Représentant autorisé: Richard Allan
 Dialight GmbH
 Maximilianstraße 54, 80538 München, Germany
 +49 8709 924913

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 area light LED luminaire

Serie de modelos: ALA series

Directivas:	Estándares:
Directiva 2014/34/UE materia de aparatos y sistemas de protección para uso en atmósferas potencialmente explosivas	EN 60079-0 EN 60079-1 EN 60079-7 EN 60079-28 EN 60079-31
Directiva sobre baja tensión 2014/35/UE	EN 60598-1 EN 60598-2-1 EN 60598-2-24 EN 62471 EN 61347-2-13
Directiva 2014/30/UE sobre compatibilidad electromagnética	EN 55015 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 61547 EN 62493
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 mercado de equipos se basa en el examen de tipo a través de SIRA 17ATEX1174X



II 2 GD

Ex db eb op is IIC T4/T5 Gb

Ex tb op is IIIC T135°C/100°C Db

Ta = -40°C to +65°C for T4 and T135°C

Ta = -40°C to +42°C for T5 and T100°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

Nosotros, Dialight Corporation, declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que los productos mencionados anteriormente cumplen con los requisitos esenciales de las directivas y normas armonizadas de la Unión Europea mencionadas anteriormente.

X  Fecha: 25-Aug-2021
Rizwan Ahmad, VP Engineering & Technology
1501 Route 34 South, Farmingdale, NJ 07727 USA

Representante autorizado: Richard Allan
Dialight GmbH
Maximilianstraße 54, 80538 München, Germany
+49 8709 924913

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA UE

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

Equipamento: SafeSite area light LED luminaire

Série do modelo: ALA series

Diretivas:	Normas:
Diretiva 2014/34/UE aparelhos e sistemas de proteção destinados a ser utilizados em atmosferas potencialmente explosivas	EN 60079-0 EN 60079-1 EN 60079-7 EN 60079-28 EN 60079-31
Diretiva de Baixa Tensão 2014/35/UE	EN 60598-1 EN 60598-2-1 EN 60598-2-24 EN 62471 EN 61347-2-13
Diretiva de Compatibilidade Eletromagnética 2014/30/UE	EN 55015 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 61547 EN 62493
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 SIRA 17ATEX1174X

 II 2 GD
 Ex db eb op is IIC T4/T5 Gb
 Ex tb op is IIIC T135°C/100°C Db
 Ta = -40°C to +65°C for T4 and T135°C
 Ta = -40°C to +42°C for T5 and T100°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

Nós, Dialight Corporation, declaramos sob nossa exclusiva responsabilidade que os produtos mencionados acima estão em conformidade com os requisitos essenciais das diretivas e padrões harmonizados da União Europeia mencionados acima.

X  Data: 25-Aug-2021
 Rizwan Ahmad, VP Engineering & Technology
 1501 Route 34 South, Farmingdale, NJ 07727 USA

Representante autorizado: Richard Allan
 Dialight GmbH
 Maximilianstraße 54, 80538 München, Germany
 +49 8709 924913