



IntelliLED™

# Servidor empresarial IntelliLED™:

## Guía de inicio rápido



[www.dialight.com](http://www.dialight.com)

9100127369699\_A | abril de 2018



## Índice

Instrucciones de seguridad	3
Introducción	4
Qué es IntelliLED™	4
Especificaciones técnicas	4
Arquitectura del sistema	5
Preparación	6
Qué necesitará	6
Conexión al servidor empresarial IntelliLED™	6
Configuraciones básicas	7-9
Registro del cambio de configuración	10
Contáctenos	11



## LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES REFERIDAS A LA SEGURIDAD

- Consulte los valores nominales de temperatura de funcionamiento de este dispositivo antes de su instalación.
- NO permita que el servidor empresarial toque superficies calientes.
- NO realice el montaje cerca de calentadores a gas o eléctricos.
- El equipo debe montarse en ubicaciones y a alturas en las que no estará sujeto a alteraciones por parte de personal no autorizado.
- El uso de equipo auxiliar no recomendado por el fabricante puede propiciar condiciones de seguridad deficiente.
- NO use este equipo para otro fin distinto de aquel pretendido.
- TOME fotografías de la instalación y el montaje para futura referencia.
- Póngase en contacto con su representante local de Ventas o Dialight según sea necesario.
- La instalación y el mantenimiento deben llevarse a cabo por parte de personal autorizado.
- Las reparaciones y la instalación únicamente deben llevarse a cabo por parte de un electricista idóneo.
- Deben usarse exclusivamente repuestos genuinos o autorizados por Dialight cuando se requieran reparaciones imprevistas.
- Cumpla con las normas y reglamentaciones nacionales referidas a la seguridad durante la instalación.
- Debe evitarse el montaje en lugares extremadamente calurosos. La falta de cumplimiento con ello podría anular todas las garantías.
- No se permite ninguna alteración sin el acuerdo escrito de parte de Dialight Corp. Las alteraciones que no consten por escrito en este manual anularán todas las garantías.

**¡CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES!**

## Introducción

### ¿Qué es el control de iluminación IntelliLED™?

El control de iluminación IntelliLED™ es un sistema de control de iluminación industrial de clase empresarial. El sistema consiste en luminarias y sensores, que se conectan a un dispositivo de puerta de enlace local a través de una red inalámbrica. Hay, a su vez, múltiples puertas de enlace conectadas al servidor empresarial IntelliLED™ que genera la funcionalidad de la interfaz de control y del usuario.

## Especificaciones técnicas

Certificación	UL / cUL 508, CE
Voltaje de funcionamiento en CD	19,2 – 28,8 VDC, 65 W
Temperatura de funcionamiento	0° C a 50° C
Únicamente para uso en interiores	10/100/Gb Ethernet
Ethernet	8 GB DDR3 / 250 GB mSATA
Memoria (RAM / SSD)	6,4 pulgadas X 5,75 pulgadas X 1,93 pulgadas
Dimensiones (ancho x profundidad x altura)	162 mm X 146,2mm X 49 mm
Número de pieza de Dialight	DACN825AP
Valores nominales	Instale únicamente en lugares secos, IP20

### Equipo no provisto:

24 VDC @ 5 AMP de suministro de energía

Cable Cat5 Ethernet (uso únicamente en el puerto marcado como X2)

Riel DIN para el montaje

Notas adicionales: Ninguno de los demás puertos son para usarse

## Arquitectura del sistema

Dialight LED  
para grandes alturas



Dialight LED  
para grandes alturas



Sensores de ocupación  
o aprovechamiento  
de luz diurna



Interruptor de la red



Puerta de enlace IntelliLED™



Puerta de enlace IntelliLED™



Servidor empresarial IntelliLED™



## Preparación

### Qué necesitará

- Servidor empresarial IntelliLED™ (Phoenix PC)
- Pequeño destornillador de cabeza plana
- Cable Ethernet
- Configuración de la red (a través del departamento de TI)
- Ordenador

### Conexión al servidor empresarial IntelliLED™

1. Establezca la dirección de IP del ordenador de la siguiente manera:



---

#### Configuración de IP del ordenador

**Dirección de IP: 192.168.1.10**

**Máscara de subnet: 255.255.255.0**

**Puerta de enlace: 192.168.1.1**

---

2. Conecte un cable de Ethernet entre el puerto de Ethernet X:2 y el puerto Ethernet de su ordenador.
3. Abra el navegador de Internet en su ordenador. El servidor empresarial es compatible con Chrome, Firefox y Safari.
4. Ingrese la dirección de IP en la barra de direcciones:

---

**Dirección IP predeterminada: 192.168.1.160**

---

5. Debería aparecer la pantalla de ingreso.
6. Ingrese los datos de ingreso predeterminados.

Login

Username

Password

[Forgot Password](#)

## Configuración de ingreso predeterminada

Nombre de usuario: admin

Contraseña: password

## Configuración básica

A continuación se detalla el funcionamiento básico para configurar el servidor empresarial IntelliLED™ e integrarlo a una red de control. Para una configuración detallada, consulte el manual del usuario.

## Configuración del sistema

Este icono lo llevará a la configuración principal del servidor empresarial.



- Configuración de la puerta de enlace
- Configuración del dispositivo
- Configuración del grupo
- Configuración de cronogramas
- Administración de usuarios
- Configuración de alertas y notificaciones
- Administración del sistema

## Puertas de enlace

Este icono lo llevará a la página de configuración de la puerta de enlace, lo cual le permitirá visualizar y cambiar la configuración de cualquier puerta de enlace conectada.





### Dispositivos

Este icono lo llevará a la página de configuración del dispositivo, lo cual le permitirá visualizar y cambiar la configuración de todos los dispositivos conectados.



### Grupos

Este icono lo llevará a la página de configuración del grupo, lo cual le permitirá crear grupos, agregar dispositivos, hacer configuraciones grupales.



### Cronogramas

Este icono lo llevará a la página de configuración de cronogramas, lo cual le permitirá crear cronogramas que pueden asignarse en la página de configuración del grupo.



### Sistema

Este icono lo llevará a la página de configuración del sistema, lo cual le permitirá acceder a las siguientes páginas:

- Copia de seguridad & restauración
- Fecha & hora
- Red
- Reinicio & cierre





### Usuarios

Este icono lo llevará a la página de administración de usuarios, lo cual le permitirá crear y cambiar información y contraseñas de usuarios.

*Dialight recomienda mucho cambiar el nombre de usuario y la contraseña predeterminados de inmediato.*



### Fecha & hora

Este icono lo llevará a la página de ajuste de fecha y hora.

*Dialight recomienda mucho establecer el horario en el sistema de inmediato.*



### Red

Este icono lo llevará a la página de configuración de la red, lo cual le permitirá cambiar la configuración de la red:

## Registro del cambio de configuración

Dialight recomienda mucho registrar los cambios de configuración de usuario, contraseña y red en esta sección.

Registro de la configuración de IP

Dirección de IP: \_\_\_\_\_

Máscara de subnet: \_\_\_\_\_

Puerta de enlace: \_\_\_\_\_

---

Registro de la configuración de ingreso:

Nombre de usuario: \_\_\_\_\_

Contraseña: \_\_\_\_\_



## Sobre Dialight

Dialight es el líder mundial en tecnología de iluminación industrial LED con más de un millón de artefactos LED instalados en el planeta. En 1971, lanzamos nuestro primer producto LED. Desde entonces, hemos revolucionado el uso de LED y únicamente LED, con el propósito de ofrecer iluminación superior para el control del tránsito, indicadores, torres estructurales y lugares de trabajo industrial en todo el mundo.



IntelliLED™

## Contáctenos

### Nueva Jersey (Oficinas en América del Norte)

1501 Route 34 South, Farmingdale Nueva Jersey 07727  
+1 732 919 3119

### Dialight Europa

Ejby Industrivej 91B 2600 Glostrup, Copenhague, Dinamarca  
+45 8877 4545 - Dinamarca  
+44 1638 666541 - Reino Unido  
+49 89 12089 5713 - Alemania  
+33 3 23 226258 - Francia

### Australia

38 O'Malley Street, Osborne Park Western Australia  
+61 (0) 8 9244 7600

### Medio Oriente

Level 42 Emirates Tower, Sheikh Zayed Road, Dubái, Emiratos Árabes Unidos  
+971 (0) 4319 7686

### Brasil

Alameda Mercurio, 225-American Park Empresarial NR Indaiatuba-SP-13347-662  
+55 (19) 313 4300

### Houston

16830 Barker Springs Road, Ste 407, Houston TX77084  
+1 732 919 3119

### Sudeste Asiático

33 Ubi Avenue 3, #07-72 Vertex Tower (Tower A), Singapur 408868  
+65 6578 7157



¡Vea aquí nuestro sitio web!  
[www.dialight.com](http://www.dialight.com)



[www.dialight.com](http://www.dialight.com)

11

  
  
**Dialight**  
.....**IntelliLED™**

## Aviso legal

Todos los valores y datos del desempeño incluidos en el presente están diseñados o se tratan de valores típicos en condiciones de laboratorio. Los productos Dialight están destinados principalmente para la compra por parte de usuarios industriales y para ser operados por personas capacitadas y experimentadas en el uso y el mantenimiento de este equipo. Si bien se han tomado todas las precauciones para garantizar la exactitud y completud de la información de este documento, el presente documento no forma parte de ningún contrato con Dialight, y Dialight no asume ninguna responsabilidad por los daños y perjuicios resultantes del uso de esta información, lo cual incluye cualquier información en sitios web de terceros vinculados con o desde el presente documento. La información en este documento está sujeta a cambio sin aviso previo. Los productos o el software al que se hace referencia en este documento están sujetos a las garantías y términos y condiciones de uso y compra que resulten aplicables. A menos que se acuerde lo contrario por escrito, Dialight no garantiza ni manifiesta que sus productos sean aptos para un fin en particular y no acepta ninguna responsabilidad por la instalación o el uso no autorizado de sus productos.



Contiene FCC ID: W7Z-ZICM357SP0  
Contiene IC: 8254A-ZICM357SP0

*Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Normas FCC: El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, inclusive la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.*

Nota: Este equipo ha sido probado, y se ha comprobado que cumple con los límites establecidos para un dispositivo digital de Clase A, en virtud de la parte 15 de las Normas FCC. Estos límites están diseñados para brindar una protección razonable frente a una interferencia perjudicial cuando el equipo funciona en un entorno comercial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radio frecuencia y, de no instalarse y usarse de conformidad con el manual de instrucciones, puede generar interferencia perjudicial en comunicaciones por radio. El funcionamiento de este equipo en un área residencial probablemente cause interferencia perjudicial, en cuyo caso, se exigirá al usuario que corrija la interferencia a su propio costo.

**©2018 Dialight Corporation. Todos los derechos reservados.**



[www.dialight.com](http://www.dialight.com)

9100127369699\_A