Linie

für Schnellmontage

Linea S LED

LENA LIGHTING

Wesentliche Merkmale

Linea S LED ist eine hoch energieeffiziente Linienleuchte mit hoher Lichtausbeute von > 172 lm/W, konzipiert für Industrie-, Lager- und Handelsbereiche.

>172 lm/W

IP40

Was zeichnet die Linea S LED-Leuchten aus?

- Schnelle Verbindung der Module zu Lichtlinien
- Lichtausbeute > 172 lm/W
- Großer Leistungsbereich von 34 W bis 146 W
- Lichtstrom von 5300 lm bis 23130 lm
- Kompatibilität mit den Steuersystemen Clueln und HCL
- Werkzeuglose Profilverbindung
- Lebensdauer der LED >196 000 h
- Großer Abstand zwischen den Aufhängehaltern (spart Montagezeit und Material)
- Bequemes, werkzeugloses Einsetzen und Entfernen von Lichtmodulen
- Versionen mit unterschiedlichen Farbtemperaturen und Farbwiedergabeindex (Ra) erhältlich

Das einzigartige Design der Leuchte bietet eine breite Palette von Einsatzmöglichkeiten und eine bequeme Installation. Linea S LED-Leuchten lassen sich schnell und werkzeuglos zu beliebig langen Linien kombinieren.

POLISH PRODUCT

Einsteckbares Lichtmodul

Die Lichtmodule werden an den vom Installateur gewählten Positionen in das Trägerprofil mit Click-Verbindungen befestigt.

Unterschiedliche Längen

Lichtmodule in drei Längen und vier Längen von Tragprofilen ermöglichen Ihnen viele Linienvarianten und Flexibilität bei der Anpassung der Beleuchtung an einen bestimmten Raum.

Werkzeugfreier Zugang zum Inneren der Lampe

Die Konstruktion erlaubt dem Installateur einen schnellen und werkzeuglosen Zugang zum Inneren der Lampe mit einem „Klick".

Flexibilität bei der Optikauswahl

Es stehen verschiedene Optikvarianten mit 9 Lichtverteilungen (auch UGR) zur Verfügung, die die Beleuchtung von Objekten aus einer Höhe von bis zu 20 m ermöglichen.

Um über 70% kürzere Montagezeiten im Vergleich zu einzelnen Industrieleuchten bedeuten geringere Arbeitskosten und eine schnellere Inbetriebnahme.

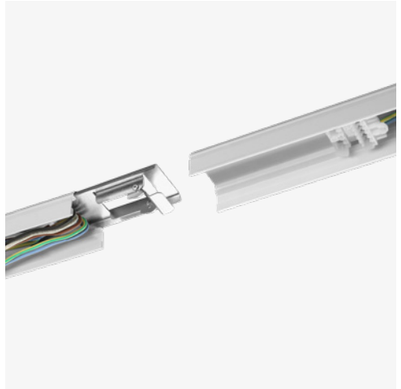
Darüber hinaus erfordert die Montage von Linea S LED-Leuchten kein zusätzliches Zubehör und Montageelemente wie U-Profile, Montagestangen und Stromkabel, was die Installationskosten im Vergleich zu einzelnen Industrieleuchten weiter reduziert.

Die Verkabelung der Leuchte ermöglicht den Aufbau einer Lichtlinie von bis zu 100 Metern, die von einem einzigen Punkt aus mit Strom versorgt wird.

Wir unterstützen Ihre Vision

Schnelle Montage

01



Die Verbindung der einzelnen Module ist äußerst einfach und erfordert keine Werkzeuge. Durch die schnelle Montage der Linie kann der Bauherr Zeit und Geld sparen.

02

Der Montageprozess ist äußerst intuitiv. Er beginnt mit der Verbindung der Trägerprofile und deren Befestigung an der Decke. (Aufputzmontage oder mit Aufhängehaltern). Dank der Verschiebbarkeit von Halterungen über die gesamte Länge des Profils ist keine exakte Positionierung der Montagebohrungen erforderlich.

03

Die Verbindung beider Profile selbst wird durch Einrasten des Verbindungsmechanismus hergestellt. Es erfordert keine Kraft, keine Werkzeuge und dauert eine Sekunde. Dann sind die Trägerprofile nur noch mit Strom zu versorgen und die Lichtmodule einzustecken.

Nicht nur in Industrie - und Lagerhallen!

Hohe Verarbeitungsästhetik und Flexibilität bei der Auswahl der Lichtmodule macht die Linea S LED-Leuchte ideal für Handelsobjekte.

Mit Notbeleuchtung

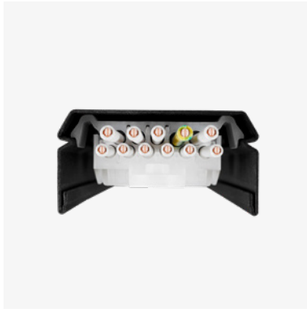
Die Linea S LED ist nicht nur ein Standard-Lichtmodul für die Allgemeinbeleuchtung. Es gibt auch Module mit Notbeleuchtung. Es besteht daher keine Notwendigkeit, einen weiteren Stromkreis zu verteilen, um eine sichere Evakuierung zu gewährleisten.

Mit Projektoren

Der Designer hat die Möglichkeit vorgesehen, ein Akzentbeleuchtungsmodul in den Linea S LED einzubauen. Dieses Linienelement sorgt für eine Punktbeleuchtung, um Details zu betonen, die der Bauherr oder Nutzer des Objektes hervorheben möchte.

Mit Bewegungsmelder

Es sind Funktionsmodule mit Bewegungsmeldern mit DALI-Protokoll erhältlich. Mit ihnen kann Energie in Bereichen gespart werden, in denen aktuell kein Licht benötigt wird.



Mit 11 Adern – erweiterte Möglichkeiten

Die Trägerprofile sind mit 11-adriger Verkabelung ausgestattet – so können verschiedene Steuersysteme und intelligente Beleuchtungslösungen an die Leuchte angeschlossen werden.

LENA
LIGHTING

lenalighting

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 (61) 28 60 300, e-mail: hello@lenalighting.de

www.lenalighting.de