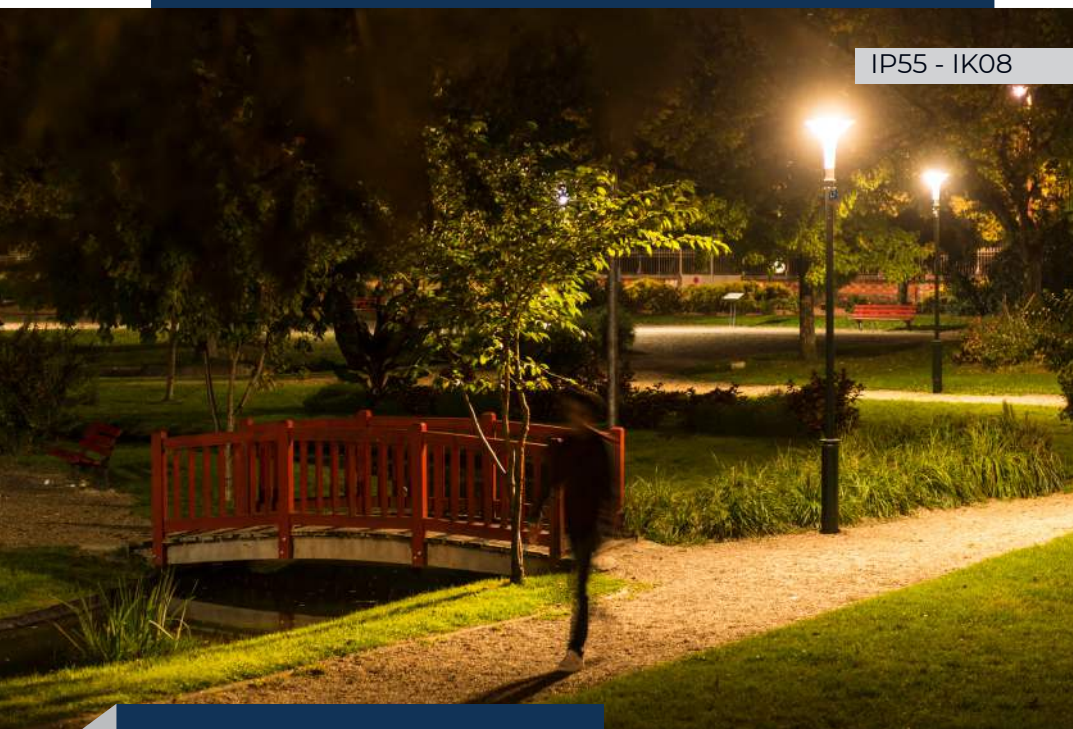




MASTADAPTER ZUM NACHTRÄGLICHEN ANSCHLUSS VON ZHAGA-BOOK-18-SOCKELN



IP55 - IK08

EaZy-Pak



EaZy-Pak ist ein genormter Mastadapter zum nachträglichen Anschluss von Zhaga-Book-18-Sockeln. Es können Zhaga-Kommunikations-Antennen oder Sensoren angeschlossen werden.

Es wird an Leuchten installiert, die nicht mit einem Zhaga-Anschluss ausgestattet sind, und ist mit den Steuerknoten von LACROIX **TXZ** kompatibel, sowie jedem anderen Steuerknoten - oder Erkennungsknoten auf dem Markt.

Für einen reibungslosen Betrieb empfehlen wir die Verbindung des EaZy-Pak mit dem PS-PAK, dem +24V- und DALI-Stromversorgungsmodul von LACROIX.

EaZy-Pak gibt es in zwei Versionen:

- Version 1 Sockel: für Steuerung oder Sensorik.
- Version 2 Sockel: für Steuerung und Sensorik.

VORTEILE

Design, kompakt und einfach zu installieren.

Interoperabel mit allen Arten von Zhaga-Antennen- oder -Sensoren.

Kompatibel mit allen Arten von Installationen: Steuerung oder Sensorik.

Entwickelt für Straßenbeleuchtung.

TECHNISCHE MERKMALE

Mechanische Eigenschaften:

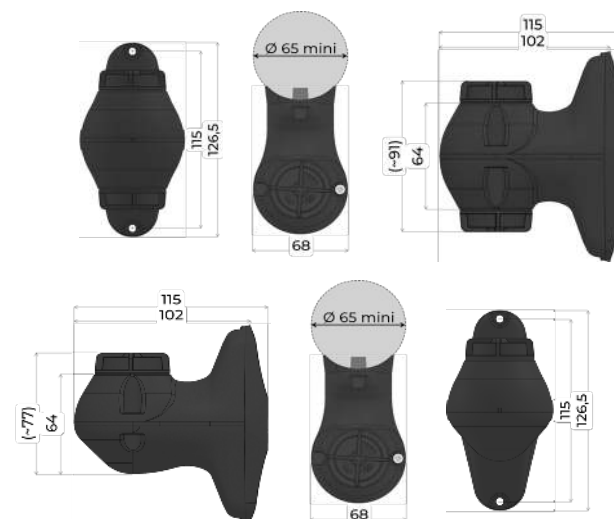
- Schutzart: IP55 gemäß EN/IEC 60529.
- Schlagfestigkeit: IK08 gemäß EN/IEC 62262 Norm.
- Umgebungstemperatur: - 25°C bis + 50°C.
- Gehäusematerial: recyceltes Polypropylen UV-stabilised (mindestens 80 %) - Gehäusefarbe: schwarz.
- Maximale Größe von Zhaga-Knoten: Ø 90 mm.

Installation:

- Kabel enthalten: 5 Meter mit 3 Leitern (andere Längen auf Anfrage).
- Befestigung an Stahlmasten: 2 mitgelieferte Schrauben Ø 4,8x25 mm selbstbohrend.
- Befestigung an Holz-/Betonmasten oder Fassaden: spezielle Befestigungsplatte verwenden.

Verbindungsart und Stromversorgung

- Stromversorgung: +24V_{DC}.
- Kabelquerschnitt: 0,75 mm².
- Mit bereits montierten Kabelendhülsen.



Installation

EaZy-Pak lässt sich leicht an jedem Mast und jeder Fassade anbringen.

Standardmast:

Bohrlochdurchmesser: Mindestens 12 mm, höchstens 20 mm.

Direkte Befestigung am Mast mithilfe von 2 selbstschneidenden Schrauben (im Lieferumfang enthalten).

Holz-/Betonmast und Fassade:

Spezielle Befestigungsplatte für EaZy-Pak verwenden.

Durchgänge für zwei 20x1,5-mm-Schellenbänder oder Befestigung mit 2 selbstschneidenden Schrauben.

Aussparung für eine einfache Kabelführung.



Mögliche Synergie mit EaZy-Pak

Mögliche Synergie EaZy-Pak

Jede Straßenleuchte mit DALI-Schnittstelle kann mit dem PS-Pak als 24V-Stromquelle.

und dem EaZy-Pak als Zhaga-Mastadapter nachgerüstet werden.

Das ist ideal für:

Vorbereitung eines Lichtpunktes für die anschließende vernetzte Steuerung.

Diese Lösung eignet sich für Leuchten mit DALI-Anschluss aber ohne eigene Zhaga-Buchsen, z.B.: dekorative Leuchten; sehr hoch installierte Leuchten, bei denen die Zhaga-Anschlüsse weiter unten am Mast sein sollen; Leuchten, die konstruktiv keinen Zhaga-Anschluss haben können.

PS-Pak und EaZy-Pak eignen sich hervorragend für die vernetzte Verwaltung mit LACROIX **Tegis Lighting Plus** in Verbindung mit den TZX-Knoten, mit der Tegis-Steuereinheit und einem RF-Erweiterungsmodul.

Die TZX und die Tegis-Steuereinheit ermöglichen die Steuerung und Überwachung des Schaltschranks und der Lichtpunkte.



EaZy-Pak

Version mit einem oder zwei Anschlüssen



PS-Pak



TZX