PASSIVES

PE-LIGHT

eks
fiber optic systems

Das Verkabelungssystem pe-light ist ein kompaktes und vorinstalliertes Montagegehäuse für Anwendungen im Außenbereich; insbesondere für den Einbau im Mast. Somit können Systeme wie Überwachungskameras, Verkehrsleitsysteme oder Wetterstationen angebunden werden.

pe-light kann nach Kundenwunsch bestückt werden, d.h. es besteht die Möglichkeit zwischen verschiedenen aktiven Netzwerkkomponenten wie Switches und Medienkonvertern sowie einer Spleißkassette als passive Einheit mit Pigtails, Kupplungen und Patchkabeln zu wählen. Darüber hinaus sind Spannungsversorgungen, Klemmen und Überspannungsschutz erhältlich. Damit lässt sich eine hohe Individualisierung erreichen.

Das Kunststoffgehäuse nach DIN 43 628 mit der Schutzart IP 54 (Schutzklasse II) besteht aus einem grauen Grundgehäuse und ist wahlweise mit einer grauen oder transparenten Abdeckung lieferbar. Mit seinen Abmaßen von 368 x 82 x 82mm (LxBxH) ist es geeignet für Mastinnendurchmesser ab 106mm.

Das flexible Verkabelungskonzept erlaubt verschiedene Kabelverschraubungen (M12, M16 und M20) und -durchführungen.

Auf Wunsch können auch die Zuleitungen für die mastinterne Verkabelung angeboten werden.

pe-light mit Abdeckung

pe-light geöffnet

Aktive Netzwerkkomponente

Spleißeinheit mit Spleißkamm und Pigtails

Headquarters // eks Engel GmbH & Co. KG
Schützenstraße 2–4 // 57482 Wenden, Germany
Tel. +49 2762 9313-600 // Fax +49 2762 9313-7906
info@eks-engel.de // www.eks-engel.de

North America // eks Fiber Optics LP
150 N Michigan Ave, Suite 2818
Chicago, IL 60601, USA // Tel. +1 (312) 291-4482
info@eks-fo.com // www.eks-fo.com

eks
fiber optic systems