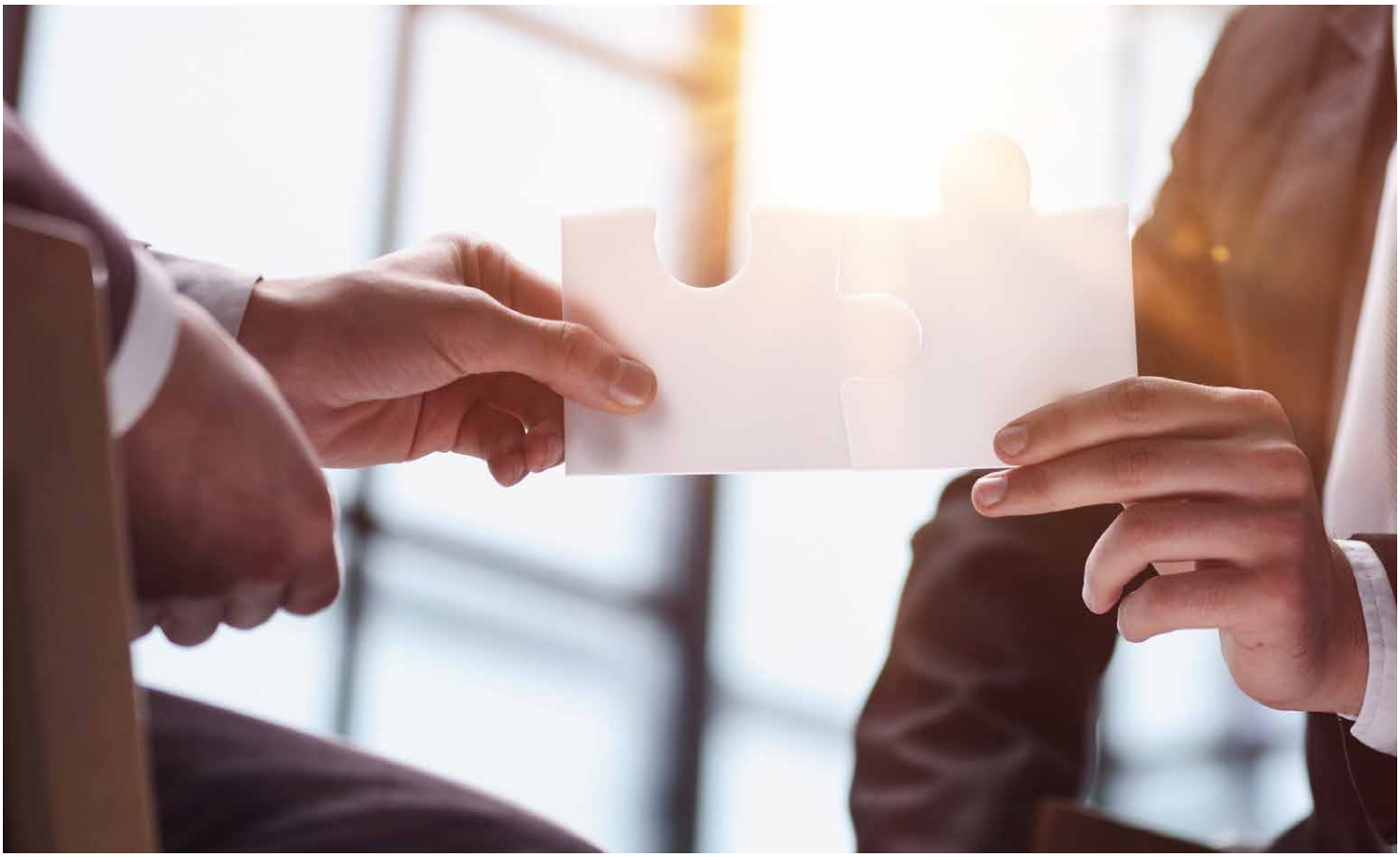
TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

OUTDOOR LICHTPUNKT

TECHNISCHE AUSSENLEUCHTEN



TRILUX OUTDOOR LICHTPUNKT
GESAMTLÖSUNGSANBIETER

Als Gesamtlösungsanbieter eines Lichtpunkts sind wir bestrebt, den Bedürfnissen unserer Kunden gerecht zu werden und ein umfassendes Portfolio an Produkten und Dienstleistungen anzubieten.

Mit TRILUX erhalten Sie unsere Leuchten als komplettes Lichtpunktsystem: mit Leuchte, Mast, Kabelübergangskasten etc. Was das für Sie bedeutet? Weniger Kosten, weniger Planung, weniger Ansprechpartner – ein perfektes Rund-um-Angebot.

Ihre Vorteile auf einen Blick

KOMPLETTE LÖSUNG
Von Leuchten über Maste bis hin zu speziellem Lichtmanagementsystem und Zubehör – wir bieten alle benötigten Komponenten. Darüber hinaus garantieren wir die Kompatibilität aller Komponenten.

GLEICHMÄSSIGE FARBGEBUNG
Ein Hauptvorteil des Kaufs kompletter Lichtpunkte bei TRILUX ist die Gewährleistung der farblichen Übereinstimmung zwischen Leuchten und Zubehör, wie z. B. dem Mast. Wir sorgen dafür, dass alle Komponenten perfekt aufeinander abgestimmt sind, was zu einer ästhetisch ansprechenden und professionellen Optik führt.

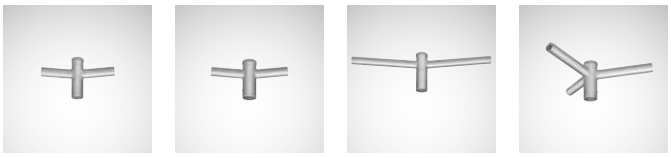
EIN ZENTRALER ANSPRECHPARTNER
Unser engagiertes Team begleitet Sie in jedem Schritt des Prozesses – von der Beratung und Planung, über die Bestellung bis zur Lieferung und Installation.

LUMEGA IQ N / CUVIA

ALS LICHTPUNKTSYSTEM MIT ZUBEHÖR UND MAST

MASTAUFSÄTZE

Mastaufsatz für Zwei-/Dreifachanordnung,
Mastzopf Ø 60/76 mm,
Tragstutzen Ø 60 mm x 200/350/500 mm,
Neigungswinkel 5°.



Typ	TOC
0803/2/60-200-60	68 244 00
0803/2/76-200-60	68 245 00
0803/2/76-500-60	68 246 00
0803/3/76-350-60	68 249 00

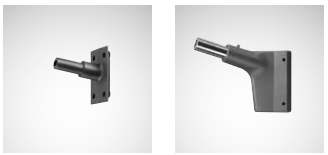
REDUZIERSTÜCKE

Reduzierstück aus Edelstahl. Für Mastzopf Ø 42/48/60 mm.

Typ	TOC
0970/42 Reduzierstück	22 232 00
0970/48 Reduzierstück	22 233 00
0970/60 Reduzierstück	22 234 00

WANDBEFESTIGUNGEN

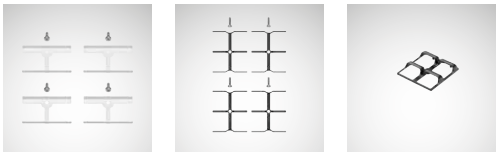
Wandbefestigung oder Eck- und Mastbefestigung,
Tragstutzen Ø 42/76 mm x 100 mm.
Neigungswinkel 10°/15°.



Typ	TOC
0803WB-R/100-76 26	73 531 00
0803EMB/100-42	
ECK-MASTBEFG KPL 26	70 227 00

ABSCHIRMUNGEN

Rückseitige oder seitliche Abschirmung
für MLT[IQ] Linsensysteme.



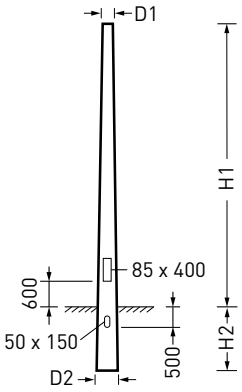
Typ	TOC
MLT ZAH p4	68 185 00
MLT ZAS G4 p4	78 510 00
MLT ZAH C17677 sw	85 089 00

KABELÜBERGANGSKÄSTEN

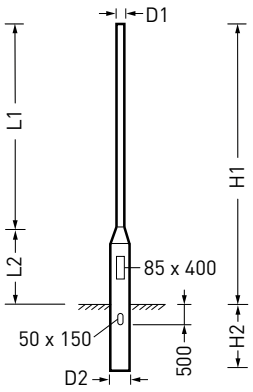
Typ	TOC
0802KÜ/2 (max. 2 Kabel 5 x 16 mm²)	22 181 00
0802KÜ/3 (max. 3 Kabel 5 x 16 mm²)	22 182 00
0802KÜ/4 DALI (max. 2 Kabel 5 x 6 mm²)	79 186 00

WÄHLEN SIE IHREN MAST

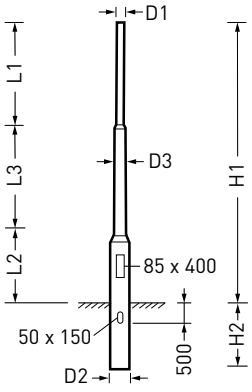
MASTTYPEN



MGK
(gerade, konisch)

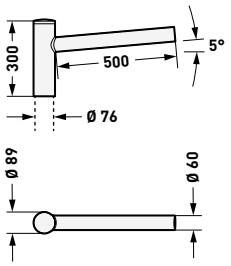


MGA
(gerade, 1x abgesetzt)

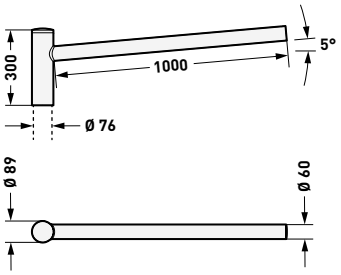


MGA
(gerade, 2x abgesetzt (ab 6 m))

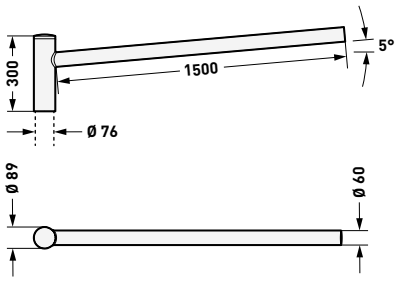
WINKELAUSLEGER



Länge 500 mm



Länge 1.000 mm



Länge 1.500 mm

Lichtpunkthöhe	Zopfmaß ∅	Optional
4,5 m 5 m 5,5 m 6 m 7 m 7,5 m 8 m 9 m 10 m 12 m	76 mm 89 mm 108 mm	Fußplatte Kantenschutz Schrumpfmanschette Stahlmanschette RAL, DB Farbe zusätzliche Tür

Für eine individuelle Konfiguration oder bei Fragen zu einem Lichtpunkt melden Sie sich gerne.

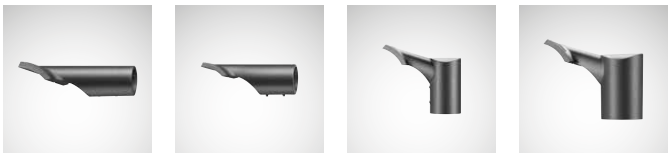
Wir helfen Ihnen weiter.

Kompetenz-Center
Außenleuchten
Tel. +49 2932 301-9459
outdoor@trilux.de

JOVIE

ALS LICHTPUNKTSYSTEM MIT ZUBEHÖR UND MAST

MASTBEFESTIGUNGEN (erforderliches Zubehör!)
zur Anwendung der Kombination als Mastauf-/-ansatzleuchte mit Zopfmaß Ø 42/60/76 mm.

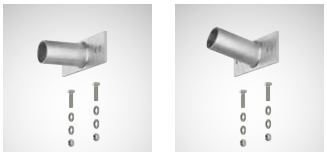


Typ	TOC
Jovie A Z MB D42 26	72 565 00
Jovie A Z MB D60 26	73 720 00
Jovie Z MB D60 26	73 721 00
Jovie Z MB D76 26	72 566 00

MASTAUFSÄTZE
Mastaufsatz für Zwei-/Dreifachanordnung,
Mastzopf Ø 76 mm,
Tragstutzen Ø 60 mm x 200/350/500 mm,
Neigungswinkel 5°.

Typ	TOC
0803/2/76-200-42	68 242 00
0803/3/76-200-42	68 243 00
0803/2/76-200-60	68 245 00
0803/3/76-350-60	68 249 00

TRAVERSEN-ANSÄTZE
Neigungswinkel 0° oder 15°.



Typ	TOC
Jovie Z TA/0	76 611 00
Jovie Z TA/15	76 612 00

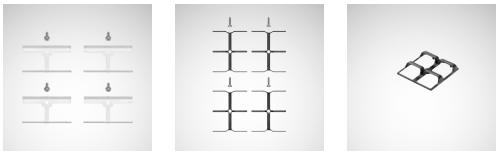
REDUZIERSTÜCKE
Reduzierstück aus Edelstahl. Für Mastzopf Ø 60 mm.

Typ	TOC
0970/60 Reduzierstück	22 234 00

WANDBEFESTIGUNGEN
Tragstutzen Ø 42 mm x 100 mm.
Neigungswinkel 10°.

Typ	TOC
0803WB-R/100-42 26	73 530 00

ABSCHIRMUNGEN
Rückseitige oder seitliche Abschirmung für MLT[IQ] Linsensysteme.



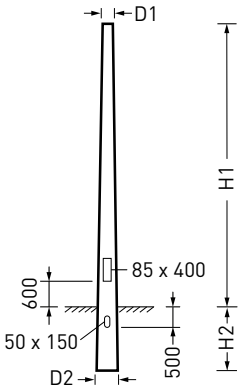
Typ	TOC
MLT ZAH p4	68 185 00
MLT ZAS G4 p4	78 510 00
MLT ZAH C17677 sw	85 089 00

KABELÜBERGANGSKÄSTEN

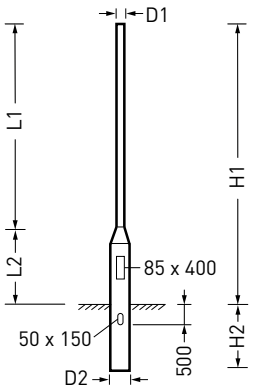
Typ	TOC
0802KÜ/2 (max. 2 Kabel 5 x 16 mm²)	22 181 00
0802KÜ/3 (max. 3 Kabel 5 x 16 mm²)	22 182 00
0802KÜ/4 DALI (max. 2 Kabel 5 x 6 mm²)	79 186 00

WÄHLEN SIE IHREN MAST

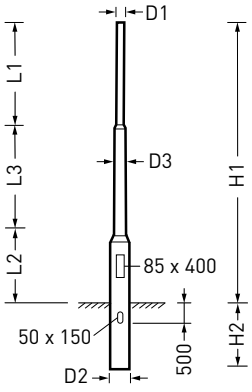
MASTTYPEN



MGK
(gerade, konisch)

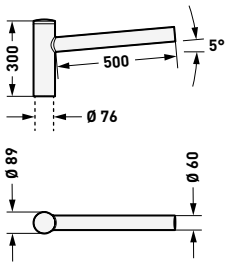


MGA
(gerade, 1x abgesetzt)

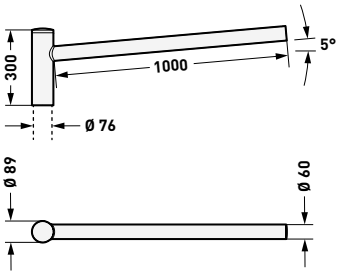


MGA
(gerade, 2x abgesetzt (ab 6 m))

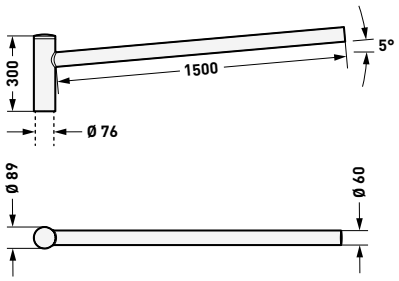
WINKELAUSLEGER



Länge 500 mm



Länge 1.000 mm



Länge 1.500 mm

Lichtpunkthöhe	Zopfmaß ∅	Optional
4,5 m 5 m 5,5 m 6 m 7 m 7,5 m 8 m 9 m 10 m 12 m	76 mm 89 mm 108 mm	Fußplatte Kantenschutz Schrumpfmanschette Stahlmanschette RAL, DB Farbe zusätzliche Tür

Für eine individuelle Konfiguration oder bei Fragen zu einem Lichtpunkt melden Sie sich gerne.

Wir helfen Ihnen weiter.

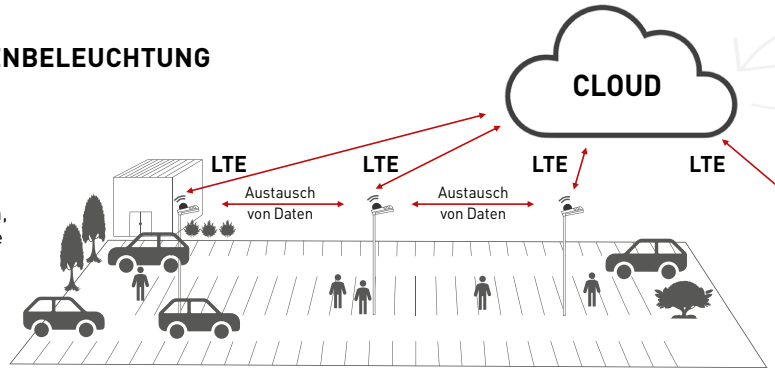
Kompetenz-Center
Außenleuchten
Tel. +49 2932 301-9459
outdoor@trilux.de

LIVELINK OUTDOOR

MÖGLICHE LICHTMANAGEMENTKOMPONENTEN

ÖFFENTLICHE STRASSENBELEUCHTUNG
Lichtsteuerung über Funk

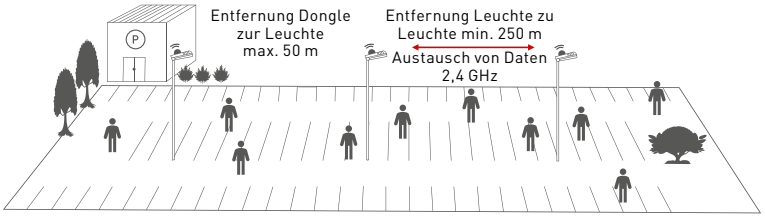
- Steuerungssignal wird per Funk übertragen
- Parametrierung der Anlage kann von jedem Ort aus erfolgen, auch bei ausgeschalteter Anlage
- Fernzugriff und automatische Meldung von Leuchtenausfällen möglich
- Auswertung der Anlagendaten, Bewegung, Lebensdauer etc.



Interaktion mit externen Komponenten wie Kameras oder andere Sensoren über API-Schnittstelle möglich.

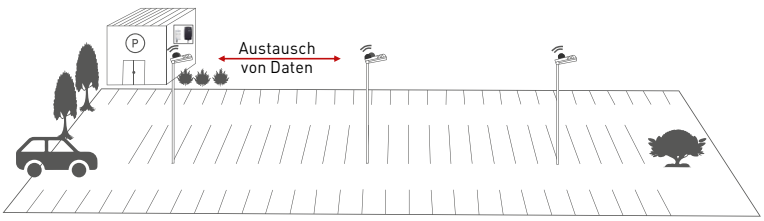
ÖFFENTLICHE STRASSENBELEUCHTUNG
Autarke Lichtsteuerung

- Steuerung wird an jeder Leuchte direkt programmiert
- Parametrierung der Leuchten stets vor Ort bei eingeschalteter Anlage möglich
- Kein Fernzugriff und keine automatische Meldung von Leuchtenausfällen
- Idealer Einstieg in ein Lichtmanagementsystem, jederzeit zu einer Weblösung erweiterbar



Inbetriebnahme: Es wird z. B. ein Laptop mit der SL Control Konfigurationssoftware sowie ein USB-Dongle benötigt.

GEBÄUDENAHE BELEUCHTUNG / INDUSTRIELLE BEREICHE / PARKPLÄTZE / SPORTSTÄTTEN
Zugriff über Tablet-PC oder Smartphone



Vorteil: Innen- und Außenbeleuchtung sind über ein System steuerbar

Inbetriebnahme: Es wird ein Tablet-PC oder ein Smartphone sowie die Casambi App benötigt, welche kostenlos im App-Store erhältlich ist.

CONTROLLER

Bei uns finden Sie Leuchtencontroller für unterschiedliche Anwendungsbereiche, von öffentlicher Straßenbeleuchtung über Parkplätze bis hin zu Industrieflächen sowie gebäudenahen Bereichen.

Leuchtencontroller auf Zhaga-Basis
- mit eingebauter SIM-Karte
- kann direkt über die Cloud angesteuert werden

Leuchtencontroller auf Zhaga-Basis
- bildet mit weiteren Controllern ein intelligentes Funk-Meshnetzwerk
- im Netzwerk generierte Daten werden über das Gateway gesammelt und in die Cloud transferiert

Leuchtencontroller auf Zhaga-Basis
- von statischen Langzeit- bis hin zu dynamischen Leuchtenprofilen

Kombination aus SLC Hub-Controller und Passiv Infrarot Zhaga-Sensor
- Leuchten werden nach Bewegung gesteuert

Leuchtencontroller auf Zhaga-Basis
- Lichtmanagement-system kann mit bis zu 250 Geräten in das System integriert werden
- Inbetriebnahme des Systems erfolgt über eine App

SENSOREN

Bei TRILUX finden Sie Sensoren für unterschiedliche Anwendungsbereiche, von öffentlicher Straßenbeleuchtung über Parkplätze bis hin zu industriellen Bereichen wie Verladezonen oder Lagerflächen.

Passiv Infrarot Zhaga-Bewegungssensor

Radarbasierte Bewegungserkennung

Passiv Infrarot Bewegungssensor

Passiv Infrarot Bewegungssensor

ZUBEHÖR

Neben den hier gezeigten Leuchtencontrollern und Sensoren haben wir auch Zubehörkomponenten z. B. für einen Mastanbau.

Mastanbaugehäuse mit Zhaga-Sockel

Controller zur Installation auf DIN-Hutprofilschiene (Schaltschranklösung)

Mastanbaubox zum Steuern von (konventioneller) DALI-Beleuchtung

Lichtschalter zum einfachen Steuern der Beleuchtungsanlage

Hinweis: Nicht alle Komponenten sind miteinander kompatibel.

Bei spezifischen Fragen zum Thema Lichtmanagement melden Sie sich gerne bei unseren Spezialisten.

Karsten Becker
Verkaufsgebiet Süd
Projektmanager Lichtmanagement
Mobil +49 151 17110348
karsten.becker@trilux.com

Christian Hömberg
Verkaufsgebiet Nord
Projektmanager Lichtmanagement
Mobil +49 151 19598329
christian.hoemberg@trilux.com

LIVELINK OUTDOOR
REFERENZEN

Rastplatz Ostseeblick

Kindertagesstätte Norderbülte

Fuß- und Radweg am Templiner See