

” Zuerst erblickt man das Licht der Welt,  
mit etwas Glück geht einem  
hier und da ein Licht auf,  
und dann braucht man sein Licht auch  
nicht unter den Scheffel zu stellen.“

## INHALT

<b>Lehner Leuchten GmbH</b>	S. 4	<b>Historische Leuchten</b>	S. 62	<b>Lichtstelen</b>	S. 112
<b>Meilensteine</b>	S. 6	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vierkant</li> <li>▪ Vierkant Light</li> <li>▪ Sechskant</li> <li>▪ Ratisbona II</li> <li>▪ Essing</li> <li>▪ Bavaria</li> <li>▪ Gas</li> <li>▪ Anif</li> <li>▪ Zylinder</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Alzenau</li> <li>▪ PAN</li> <li>▪ Eremitage</li> <li>▪ Regensburg</li> <li>▪ Castor</li> <li>▪ Torch</li> </ul>	
<b>Full-Service Lösungen</b>	S. 8				
<b>Technik &amp; Design</b>	S. 10	<b>Solar Leuchten</b>	S. 76	<b>Poller</b>	S. 124
<b>Entstehungsprozess</b>	S. 12	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Solar Valetta</li> <li>▪ Solar Split</li> <li>▪ Solar Malta</li> <li>▪ Solar Smart</li> <li>▪ Naabsolar</li> <li>▪ Solar Isola</li> <li>▪ Solar Round</li> <li>▪ Solar Luigi</li> <li>▪ Solar Square</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bright</li> <li>▪ Castor</li> <li>▪ Wächter</li> <li>▪ Alzenau</li> <li>▪ PAN</li> <li>▪ Shine</li> <li>▪ Glow</li> <li>▪ UGC</li> </ul>	
<b>Die Welt der Digitalisierung</b>	S. 14	<b>Technische Leuchten</b>	S. 90	<b>Strahler und Flutlichter</b>	S. 136
<b>Projekt- und Sonderleuchten</b>	S. 18	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Saturn XS/S/M</li> <li>▪ Saturn light</li> <li>▪ Jupiter</li> <li>▪ Cone</li> <li>▪ Loop</li> <li>▪ Moon</li> <li>▪ E-Ladesäulen</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Teramo Q</li> <li>▪ Teramo R</li> <li>▪ Power Beam S / M</li> <li>▪ Power Beam L</li> <li>▪ LEDMaster One</li> <li>▪ LEDMaster Two</li> <li>▪ Next</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ München Freiam</li> <li>▪ Gotha</li> <li>▪ Eremitage Bayreuth</li> <li>▪ Wackersdorf &amp; Bayernwerk</li> <li>▪ Nabburg</li> <li>▪ Hamburg</li> <li>▪ Lyon und Toulouse</li> <li>▪ Fußgängerüberwege</li> </ul>		<b>Wandleuchten</b>	S. 102	<b>Handlauf- und Geländerleuchten</b>	S. 148
<b>LED Module / Umrüstsätze</b>	S. 20	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Alzenau</li> <li>▪ Pollux</li> <li>▪ Pan W</li> <li>▪ Wächter</li> <li>▪ Castor Mini</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ LED Handlauf</li> <li>▪ Geländerleuchte</li> <li>▪ Handlauf SPOT</li> </ul>	
<b>Fußgängerüberweg</b>	S. 34			<b>Masten</b>	S. 154
<b>Licht. Zukunft. Jetzt.</b>	S. 42			<b>Ausleger</b>	S. 157
<b>Biosphärenleuchte</b>	S. 44			<b>Stadtmöbel</b>	S. 158
<b>Dekorative Leuchten</b>	S. 46			<b>Referenzen</b>	S. 166
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Castor</li> <li>▪ Platzleuchte</li> <li>▪ Pollux</li> <li>▪ Umbra</li> <li>▪ Jupiter</li> <li>▪ Freiam</li> <li>▪ Hochleite</li> <li>▪ Hochleite 2.0</li> <li>▪ Dyc</li> <li>▪ Diskus</li> <li>▪ Salve</li> </ul>					

Stand 08.2025, Technische Änderung vorbehalten

# LEHNER LEUCHTEN

KOMPETENZ – LEIDENSCHAFT – INNOVATION

**Willkommen bei Lehner Leuchten**

**– Ihrem Partner für zukunftsweisende Beleuchtungstechnologien!**

Wir bringen Licht in Ihre Straßen, Plätze, Parks und Wege – zuverlässig, nachhaltig und innovativ. Seit der Gründung durch Johann Lehner im Jahr 1962 entwickeln wir Beleuchtungslösungen, die Technik, Design und Umweltbewusstsein vereinen.

Unsere jüngsten Innovationen setzen Maßstäbe. Egal, ob unserer insektenfreundliche Biosphärenleuchte, smarte Solarleuchten oder intelligente Steuerungstechnik – wir gestalten Ihr Lichtkonzept der Zukunft. Dank unserer eigenen Produktion in Burglengenfeld sind wir in der Lage, flexibel auf individuelle Anforderungen zu reagieren und maßgeschneiderte Lösungen zu fertigen – von der klassischen Straßenleuchte bis zum Hightech-Solarlicht.

Dabei denken wir weiter: Nachhaltige Beleuchtung bedeutet für uns, Licht im Einklang mit Natur und Umwelt zu schaffen. Unsere Produkte sind insektenfreundlich, langlebig und lassen sich durch innovative Umrüstsysteme auch in bestehende Anlagen integrieren. So verlängern wir den Lebenszyklus vorhandener Leuchten und tragen aktiv zum Umweltschutz bei.

Lassen Sie sich vor Ort zu Ihrem Vorhaben beraten oder besuchen Sie uns in unserem Werk in Burglengenfeld, um mehr über unsere Produkte und Fertigungsprozesse zu erfahren.

**WIR FREUEN UNS  
AUF IHR PROJEKT!**

**Was passiert, wenn  
Design auf Licht trifft?**

**Scannen Sie den Code und  
lassen Sie sich überraschen.**



**SCAN MICH**



# MEILENSTEINE

UNSER WEG IN DIE ZUKUNFT

## Firmengründung

Lehner Leuchten

1961

## Auslandsmärkte

und internationale Projekte werden immer bedeutender

1980

1990

## Kommunen

entscheiden sich für Lösungen von Lehner Leuchten

2002

2004

## Erste Projekte

mit der Landeshauptstadt München

2009

2011

## Nominierung

für den Deutschen Lichtdesign-Preis mit dem Projekt „Lichtbrunnen in Landshut“

2012

## Rahmenvereinbarung

mit der Landeshauptstadt München über Bavaria-Leuchte und Entwicklung der LED-Hochleuchte

2013

2019

## Lehner Leuchten

startet in die Welt der Digitalisierung und setzt Maßstäbe

2021

2022

## Toulouse und Lyon

werden mit Lehner Saturn ausgestattet

2023

## Biosphärenleuchte und Biosphärenlicht

sind offiziell als Marke registriert

2024

2025

## Entwicklung

neuer Designs  
Anfang der 80er Jahre

## Entstehung

eines mit modernster Technik  
ausgestatteten Lichtlabors

## Bayernwerk

setzt auf die Produkte  
von Lehner Leuchten

## Tornado Tower

in Qatar erfolgreich  
umgesetzt

## Ausgezeichnet

mit dem Deutschen Lichtdesign-Preis  
für das Projekt Museumsinsel Berlin

## Entwicklung

unseres Fußgängerüberweg-  
transparentes

## Neuer Firmenhauptstandort

in Burglengenfeld  
wird fertiggestellt und bezogen

## Digitalisierung & Farbsteuerung Wackersdorf

in Zusammenarbeit  
mit den Bayernwerk

# SERVICE



Demontage und Montage von rund 700 Lichtköpfen in der Gemeinde Zeitlarn



Entstörungen für das Bayernwerk

## FULL-SERVICE LÖSUNGEN

VON LEHNER



Profitieren Sie vom Full-Service Angebot der Lehner Leuchten GmbH:

Neben der Lieferung unserer Leuchten umfasst unser Service auch die Montage und Reparatur vor Ort durch unser Fachpersonal.

Mit unserem Steiger arbeiten wir in Höhen bis zu 18 Meter.



Im Außenbereich sind die Leuchten meist starker Sonneneinstrahlung, Wind und Regen ausgesetzt – im Laufe der Jahre hinterlässt die Witterung meist ihre optischen Spuren.

**Wir bringen Ihre Leuchten wieder auf Vordermann.**



Häufig müssen Leuchten im Laufe ihres Lebenszyklus andere Anforderungen erfüllen als zur Zeit ihrer Anschaffung. Technische Nachrüstungen, wie beispielweise die Umrüstung auf LED-Leuchtmittel oder Nachrüstung für Smart Lighting zählen zu unserem Kernportfolio.

Gerne beraten wir Sie hierzu ausführlich zu den Möglichkeiten und setzen für Sie die Arbeiten vor Ort um.



Ihr Ansprechpartner der Lehner Leuchten GmbH begleitet Ihr Projekt von der Beratung bis hin zur Endmontage - Ausfallzeiten und Koordinierungsschwierigkeiten zwischen Lieferant und Monteur gehören damit der Vergangenheit an.

# TECHNIK & DESIGN

Lehner Leuchten bietet den zukunftsorientierten Rundumservice.

Wir sind Ihr Ansprechpartner rund um das Thema Lichtplanung und Konzeptionierung bis hin zur Produktentwicklung sowie der technischen Umsetzung Ihrer individuellen Leuchtsysteme.

Innovative und kreative Lösungen unserer Designer, Konstrukteure und Elektroniker sichern die energieeffiziente Smart City der Zukunft.



Kunstprojekt  
„Freiham Illuminata – Luce del respiro“

Wir sind  
zertifiziert



## DMX

Mit DMX-Steuerung lassen sich beispielsweise Dimmung und Lichtfarbe steuern sowie verschiedene Parameter, wie etwa die Temperatur der Leuchte überwachen. Durch ein Bus-System kann aus einer Gruppe von Leuchten jede Leuchte einzeln angesteuert werden.

Im Münchener Stadtteil Freiham wurde mithilfe einer DMX-Steuerung das Kunstprojekt „Freiham Illuminata – Luce del respiro“ umgesetzt. Durch einen atmosphärischen Wechsel der Helligkeit, Farbe und Flächigkeit des Lichts wurde der Park mit einem modernen und zugleich künstlerischem Lichtkonzept ausgestattet.



## BEWEGTES LICHT

Licht nur dann, wenn es wirklich gebraucht wird: Die Ausstattung von Leuchten mit Bewegungsmelder trägt zur Energieeinsparung bei, gleichzeitig werden Lichtemissionen reduziert. Die Sicherheit im öffentlichen Raum wird dadurch aber nicht eingeschränkt.

Die Leuchten werden auf eine sehr geringe Grundeinstellung gedimmt. Sobald der Sensor durch Passanten, Radfahrer oder Autofahrer aktiviert wird, steigt die Ausleuchtung auf ein im Vorfeld definiertes Niveau und das Signal wird an die nächsten Leuchten weitergegeben. Nach einer vorgegebenen Haltezeit kehren die Leuchten zu Ihrer gediminten Grundeinstellung zurück.



## LADESÄULEN

Lademöglichkeiten für E-Autos gehören längst zum Standard kommunaler Infrastruktur. Mit unseren Mastladestationen schaffen Sie eine gleichermaßen optisch, als auch technisch ansprechende Lösung.

Für Ihre individuelle Situation vor Ort bieten wir verschiedene Lösungen: Nutzen Sie die Vorteile der Montage an einen bestehenden Leuchtenmasten, kombinieren Sie Ihre Ladestation mit unserer modernen Stiele oder platzieren Sie die Ladestation ohne eigenem Leuchtmittel.

# ENTSTEHUNGS- PROZESS

## WIE ENTWICKELN WIR IHR PRODUKT?

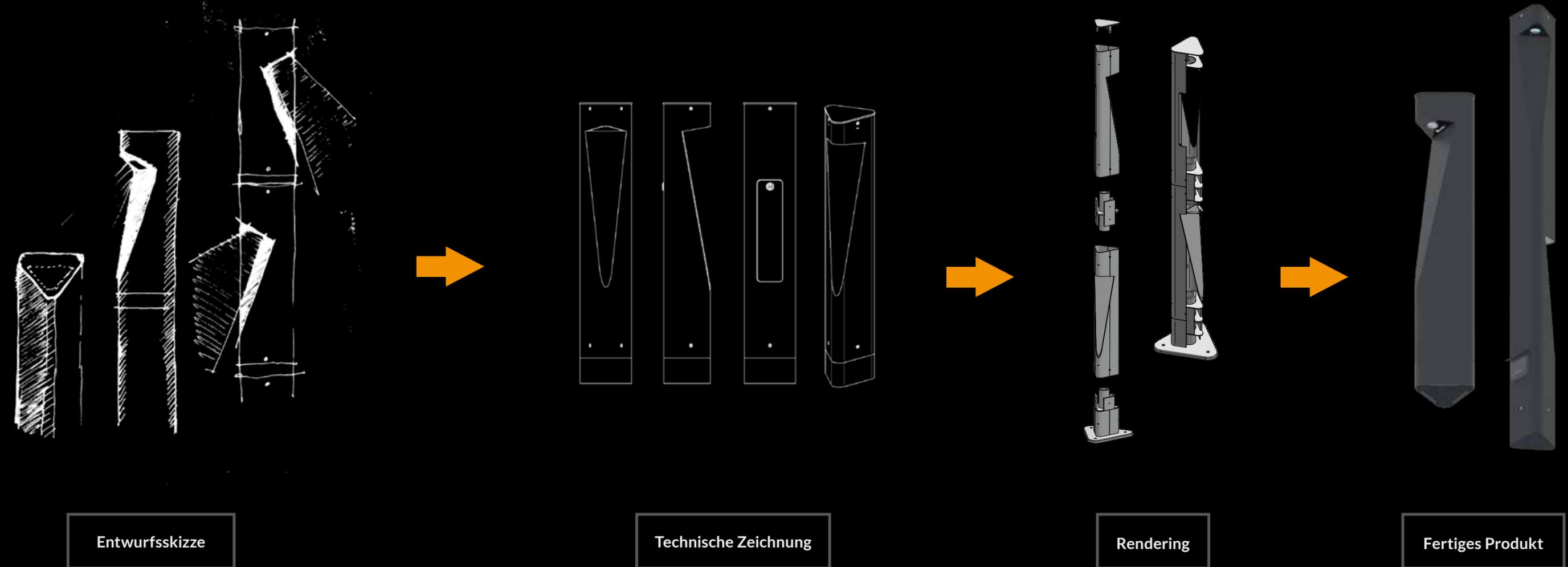
### Die Entwicklung eines Produkts am Beispiel der PAN Stele

Beim Bau eines neuen Entwicklungszentrums sowie der Gestaltung der Außenbereiche wurde besonderes Augenmerk auf ökologische Aspekte gelegt.

Für die Beleuchtung wurde im März 2021 eine Ausschreibung veröffentlicht. Speziell dafür entwarfen wir in Zusammenarbeit mit unseren Planern die PAN Lichtstеле.

Nach Abklärung der Anforderungen erstellte die Konstruktionsabteilung Entwurfsskizzen und technische Zeichnungen. Mithilfe einer speziellen Software entstanden verschiedene Lichtberechnungen. Daraufhin erfolgte ein Musteraufbau und Beleuchtungstests.

Die Produktion der bestellten Stelen begann nach erfolgreicher Musterabnahme und der Beauftragung durch den Bauherrn.



# DIE WELT DER DIGITALISIERUNG





# SMART LIGHTING - DIE WELT DER DIGITALISIERUNG

## STEUERUNG DURCH SMARTPHONE & TABLET

Anpassung von Lichtstrom, Dimmprofil oder Schaltzeiten über Smartphone oder Tablet via Bluetooth.



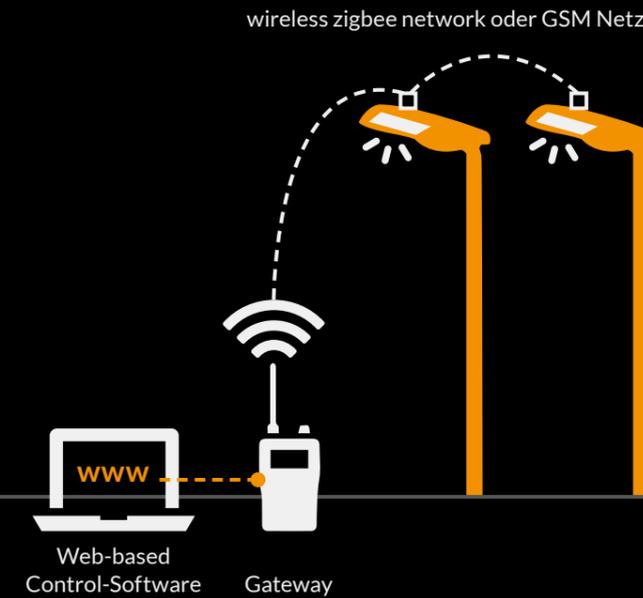
## STEUERUNG DURCH BEWEGUNG

Bewegungsabhängige Beleuchtungssteuerung als autarkes System ohne Fernzugriff.



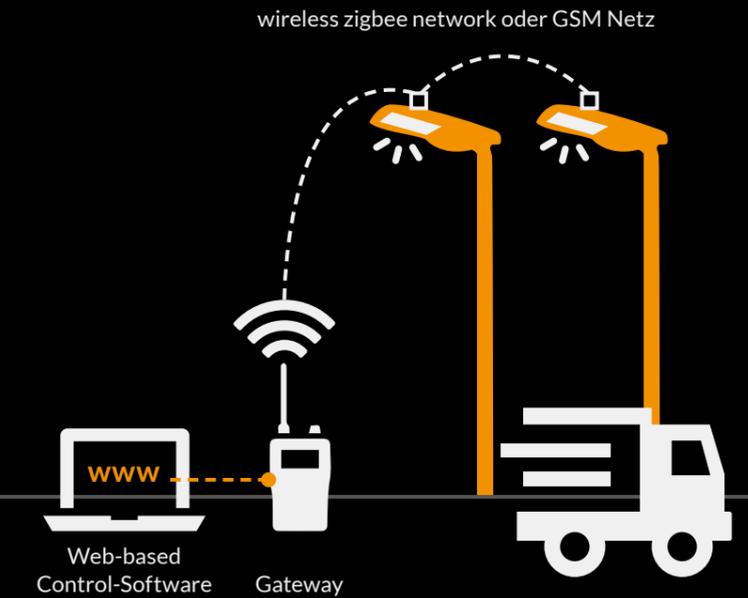
## STEUERUNG DURCH WEB-FERNZUGRIFF

Überwachung der Lichtpunkte und Anpassungen von Lichtstrom, Dimmprofil oder Schaltzeiten über Web-Fernzugriff.



## STEUERUNG DURCH WEB & BEWEGUNG

Überwachung der Lichtpunkte und Anpassungen von Lichtstrom, Dimmprofil oder Schaltzeiten über WEB-Fernzugriff. Zusätzlich bewegungsabhängige Beleuchtungssteuerung.



# PROJEKT- UND SONDERLEUCHTEN



# MÜNCHEN FREIHAM

## Kunstprojekt „Luce del respiro“

Als „Freiham illuminata – Luce del respiro“ wurde unser Projekt in München von den Künstlern Olaf Nicolai und Studio Dinnebieer bezeichnet. Ein speziell ausgearbeitetes Beleuchtungskonzept mit LED-Technologie sorgt für das Grundgerüst unserer Arbeit.

Der Name „Luce del respiro“ bedeutet übersetzt „Atemlicht“, womit er das Licht selbst zum Thema macht. Durch einen atmosphärischen Wechsel der Helligkeit, Farbe und Flächigkeit des Lichtes wird der Park zu einem hochmodernen Viertel, welches durch die LED-Technik zudem umweltschonend ist, denn LED (Light Emitting Diode) wird als innovative und zukunftsweisende Lichttechnologie gepriesen.



# FREIHAM

## Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Fußgängerzonen

## Oberflächen

DB 703, alle RAL Farbtöne erhältlich

## El. Ausführung

Lehner LED Lichtsystem L<sup>3</sup>; bis zu 160 Watt  
Programmierbares Vorschaltgerät, Dali  
DMX-Steuerung

## Lichtpunkthöhe 3 - 5 m



# STADT GOTHA

## Beleuchtung und individuelles Design

Die Stadt Gotha hat sich entschieden ein neues Beleuchtungskonzept für die ganze Stadt umzusetzen. Die Lehner Leuchten GmbH wurde mit der Konzeptionierung und Entwicklung dieser Leuchte beauftragt. Das Design und das Konzept dieser modernen LED-Leuchte hat so überzeugt, dass die Firma Lehner Leuchten GmbH einstimmig den Zuschlag für die Umsetzung dieses Projektes erhalten hat.

Die Leuchte Gotha wurde speziell für die gleichnamige Stadt entwickelt und designt. Nun kann sie jeder erwerben, der Gefallen an ihr findet.



# GOTHA

## Anwendungsbereiche

Fußgängerzonen, Innenstädte, Plätze

## Materialien

- Leuchtenkörper aus starkwandigem Aluminium
- Leuchtenglas thermisch gehärtet

## EL. Ausführung

Lehner LED Lichtsystem L<sup>3</sup>, 11 – 36 W  
Asymmetrisch



## EREMITAGE BAYREUTH

### erstrahlt in neuem Glanz

Als ein Wahrzeichen der Region und eindrucksvollste Parkanlage Bayreuths ist die Eremitage weithin bekannt. Nach wochenlanger Projektarbeit wurden von uns für die Freianlagen eigens neue Lichtstelen entwickelt, welche mit ihrem schlanken Design und ihrer Lichtqualität die bayerische Schlösserverwaltung überzeugten.

Die ökologischen Herausforderungen werden durch einen besonders sparsamen Energieverbrauch gelöst und das Streulicht in die Natur wird durch Lichtlenkung und einen Blendschutz verhindert.

Das Projekt entstand in Zusammenarbeit mit:

Burghart Ingenieure GmbH  
- Ingenieurbüro für Elektrotechnik, Nürnberg

Prof. Dr. Michael Rohde  
- Leiter L-Plan Lighting Design, Berlin



## EREMITAGE

### Anwendungsbereiche

Boulevards, Plätze, Parks, Parkplätze, Fußgängerzonen, Gehwege

### Materialien

- Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminium
- Glaszylinder aus schlagzähem PMMA

### Befestigung

- Starkwandiges Aluminiumrohr mit angesetztem Erdstück
- Alternativ Erdstück aus starkwandigem Aluminiumrohr mit Flanschplatte zur Montage auf bauseitigem Fundament

### EL. Ausführung

Lehner LLP LED, 10 - 30 Watt, asymmetrisch / symmetrisch  
verfügbar in 2.700K, 3.000K und 4.000K

### Lichtpunkthöhe

2,8 m, weitere Höhen auf Anfrage



## WACKERSDORF & BAYERNWERK

### Neugestaltung Ortsmitte und Schulvorplatz

### Interessen der Bürgerinnen und Bürger

Bei der Auswahl der Leuchten achtete die Kommune sowohl auf Sicherheit als auch auf die Wünsche der Anwohner. Im Rahmen einer Bürgerbeteiligung entschied man sich in Wackersdorf mehrheitlich für die Mastleuchte Lehner Castor, ergänzt durch den passenden Poller.

### Digitalisierung

Das Konzept basiert auf digital gesteuerten Leuchten via TVILIGHT. Sie können zentral verwaltet, gedimmt und farblich angepasst werden und erstatten bei Defekten selbst Meldung. Die Digitalisierung ist ein wichtiger Beitrag zur Modernisierung und zum Umweltschutz.

### Ökologische Belange

Rötliche Lichtfarben schützen Insekten, Bewegungsmelder aktivieren Licht nur bei Bedarf, automatische Profile passen sich den Jahreszeiten an. In Kombination mit effizienter LED-Technik wird so zusätzlich Energie gespart.

Video



## CASTOR

### Anwendungsbereiche

Anlieger- und Sammelstraßen, Rad- und Fußwege, Parkanlagen

### Materialien

- Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminiumguss und starkwandigen Aluminiumdruckteilen
- Glaszylinder aus schlagzähem PMMA

### EL. Ausführung

Lehner Light Circle, bis 40 Watt,  
Lehner LED Lichtsystem L<sup>3</sup>, 11 - 36 Watt

### Lichtpunkthöhe 3 - 5 m

### Mastanschluss

Leuchtenkörper als Aufsatzleuchte für Zopfmaß 76mm / 60mm



## NABBURG

### Biosphärenbeleuchtung

Eine umweltfreundliche Maßnahme zum Schutz der Insekten hat der Campingpark Nabburg mit der Installation von Lehner Biosphärenleuchten ergriffen. Diese speziell entwickelte Beleuchtung mit Zwei-Kanal-Platine sorgt in den Sommermonaten dafür, dass nachtaktive Insekten nicht angelockt werden. Von dieser Maßnahme profitieren auch die Camper, die in den Abendstunden vom Besuch nächtlicher Insekten verschont bleiben.

Außerhalb der insektenreichen Monaten kann die digitalisierte Beleuchtung auf warmweiß umgestellt werden.



## JUPITER

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Anliegerstraßen

### Oberflächen

RAL 7024, alle RAL Farbtöne erhältlich

### El. Ausführung

Wahlweise Lehner Light Circle oder Zhaga konforme LED-Platinen und Optiken  
Programmierbares Vorschaltgerät  
Optional mit Zhaga-Schnittstelle

### Lichtpunkthöhe 3 - 5 m

### Produktvarianten

Mastadapter optional mit 76mm / 60mm



## HAMBURG

### LED Lichtkopf Wallanlagen

Die Leuchten der geschichtsträchtigen Parkanlage Wallanlagen in Hamburg wurden durch Lehner Leuchten erneuert.

Ein Projekt, bei dem wir unser Können von Spezial- und Sonderanfertigungen für die Hansestadt unter Beweis stellen durften. Neben einer Vielzahl an technischen Anforderungen musste die Leuchte zudem dem Erscheinungsbild des Altbestandes entsprechen.



## WALLANLAGEN

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Fußgängerzone, Promenaden

### Materialien

- Aluminium
- Acrylglas, satiniert

### Befestigung

Lichtkopf für Lichtstele ø 150 mm, Zopf ø 140 mm

### El. Ausführung

LED Lichtsystem 2.700K, 4.000lm, max. 171 lm/W  
symmetrisch

### Stelenhöhe

3,0 m bis 5,0 m



## LYON UND TOULOUSE

### Wartungsfreundlichkeit garantiert

Mit unserer technischen Leuchte Saturn XS finden die französischen Städte Lyon und Toulouse sowie der umliegenden Region eine Leuchte, die den hohen technischen Anforderungen entspricht und maximale Wartungsfreundlichkeit garantiert: Die Leuchte ist werkzeuglos zu öffnen und kann sowohl als Mastansatz-, als auch Mastaufsatzleuchte montiert werden.

Der verstellbare Neigungswinkel garantiert optimale Ausleuchtung in jeder Gegebenheit.



## SATURN XS

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Anlieger- und Sammelstraßen, Hauptverkehrsstraßen

### El. Ausführung

NFC Programmierbares Vorschaltgerät  
Zhaga konforme LED-Platinen und Optiken

### Lichtpunkthöhe 3 - 18 m

### Lichtsteuerung

Zhaga Buch 18 Schnittstelle auf Ober- und Unterseite optional

### Produktvarianten

Leuchtenkörper als Ansatz- und Aufsatzleuchte  
Mastadapter optional mit 42, 60 oder 76mm  
9 Watt - 36 Watt, 1250 lm - 5000 lm



## FUSSGÄNGERÜBERWEGE

### in ganz Deutschland

Städte und Gemeinden in ganz Deutschland setzen auf Fußgängerüberwegtransparente von Lehner Leuchten.

Die unabhängige und regelmäßig überprüfte Zertifizierung gemäß EN12899-1:2007 garantiert maximale Sicherheit und Zuverlässigkeit. Auch die verkehrssichere Umrüstung von bestehenden Transparenten sowie die Anpassung an besondere Gegebenheiten (z.B. seitliche Aufhängung) zählt zum Portfolio.

Berlin, Hamburg, Baden-Baden, München, Erding, Saarbrücken, u.v.m. – Den Zebrastreifen in vielen deutschen Städten queren Sie sicher unter einem Fußgängerüberwegtransparent aus dem Hause Lehner.



## FGÜ

### Anwendungsbereiche

Hinweis- und Richtzeichen zur Beleuchtung von Fußgängerüberwegen nach DIN 67523

### Oberflächen

RAL 7037

### El. Ausführung

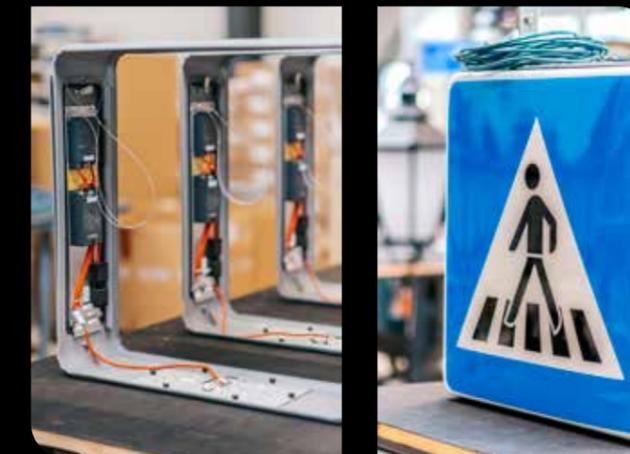
NFC Programmierbares Vorschaltgerät,  
Verfügbar mit 2.200K, 3.000K, 4.000K oder 5.000K  
Zhaga konforme LED-Platinen und Optiken

### Lichtsteuerung optional

Zhaga Buch 18 Schnittstelle auf der Unterseite

### Produktvarianten

Aufhängelaschen oder verstellbare Einpunktaufhängung



LED MODULE /  
UMRÜSTSÄTZE



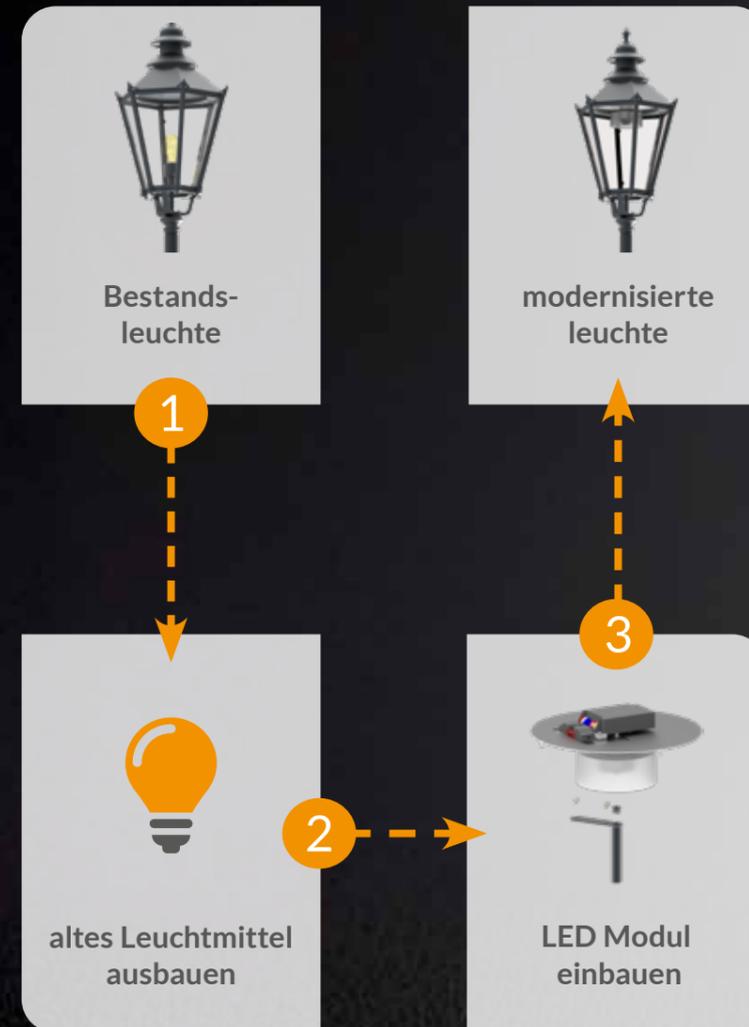
# LED UMRÜSTUNGEN

„AUS ALT MACH EFFEKTIV“

Für die Umrüstung Ihrer Bestandsleuchten mit herkömmlichen Leuchtmitteln und unterschiedlichsten Gehäuseformen bieten wir Ihnen passende und effiziente LED-Umrüstsätze an.

Unsere LED-Umrüstsätze bieten die ideale Lösung, um dekorative und historische Leuchten in neuem Glanz erstrahlen zu lassen. Auf diese Weise bleibt das einzigartige Stadtbild erhalten, während Sie gleichzeitig die Vorteile modernster, energieeffizienter LED-Technologie genießen.

! Optionale Digitalisierung ermöglicht zentrale Meldung von Fehlern und Defekten in Echtzeit



## IHRE VORTEILE

- ✓ Energiekosteneinsparung um bis zu 80%
- ✓ deutlich geringere Wartungskosten
- ✓ flexible Dimmprofile nach Kundenwunsch
- ✓ verschiedene Lichtfarben
- ✓ einfacher Ein- und Ausbau
- ✓ Montage und Prüfung aller Komponenten durch unsere Fertigung und Qualitätsmanagement



# SCHRITT FÜR SCHRITT

## DIE ZUKUNFT DER LED-TECHNIK

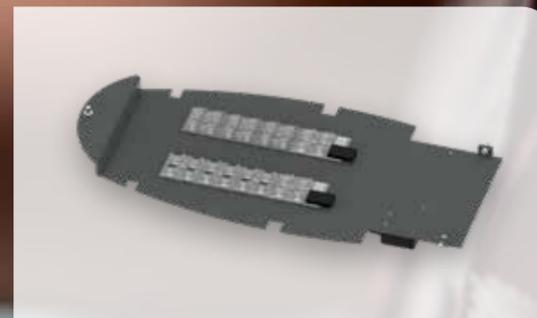
**1** Für Umrüstungen von Fremdfabrikaten lassen Sie uns einfach einen Leuchtenkopf oder eine technische Zeichnung zukommen.

**2** Wir entwickeln passend dazu einen maßgeschneiderten Umrüstsatz, den Sie kostenlos zum Test erhalten.

**3** Gibt es noch Änderungswünsche, passen wir das Muster erneut an.

**4** Überzeugt der Umrüstsatz, erfolgt die Produktion in gewünschter Stückzahl.

**5** Gefällt der Umrüstsatz nicht, schicken Sie diesen einfach zurück. Für Sie entstehen keine Kosten.



## UMRÜSTSÄTZE

**Leistung**  
bis zu 200Watt

**Lichtfarben**  
630nm - 5.700K

**Lichtstrom**  
1.000 - 20.000lm

**Lichtverteilung**  
angepasste Abstrahlungscharakteristik

**Lichtsteuerung**  
AstroDim, Steuerader, DALI, Zhaga Book 18 Sockel

**Anwendungsbereiche**  
historische, dekorative und technische Leuchten,  
Umrüstungen

**Befestigung**  
Montage an vorhandenen Befestigungspunkten  
ohne zusätzlichen Umbau des Leuchtenkörpers

Datenblatt



# FUSSGÄNGER- ÜBERWEG



# FUSSGÄNGERÜBERWEGTRANSPARENT

## Anwendungsbereiche

Hinweis- und Richtzeichen zur Beleuchtung von Fußgängerüberwegen nach DIN 67523

## Oberflächen

RAL 7037

## El. Ausführung

NFC Programmierbares Vorschaltgerät,  
Verfügbar mit 2.200K, 3.000K, 4.000K oder 5.000K  
Zhaga konforme LED-Platinen und Optiken

## Lichtsteuerung optional

Zhaga Buch 18 Schnittstelle auf der Unterseite

## Produktvarianten

Aufhängelaschen oder verstellbare Einpunktaufhängung

## Unabhängig zertifiziert: CE, EN 12899-1:2007

Hinweis- und Richtzeichen 350 zur Beleuchtung  
von Fußgängerüberwegen nach DIN 67523

## Varianten

350-40 (doppelseitig),  
350-10 (Aufstellung rechts)  
350-20 (Aufstellung links)

Befestigung und lichttechnische  
Eigenschaften gemäß Kundenwunsch

Auf Wunsch erstellen wir für Sie die Lichtberechnung



Optional mit  
Zhaga Buch 18  
Sockel

Datenblatt



! Optionale Digitalisierung  
ermöglicht zentrale  
Meldung von Fehlern  
und Defekten in Echtzeit

Werkzeuglos via  
einer seitlichen  
Montageklappe  
zu warten

## MÖGLICHE AUFHÄNGUNGEN für verschiedene Mastdurchmesser



### Einpunktaufhängung

In der Vertikalen stufenlos um 360° einstellbar;  
In der Horizontalen um +/- 45° schwenkbar



### Zweipunktaufhängung

Horizontale Anpassung  
an Ausleger möglich



Aufhängung  
oben oder  
seitlich



### FGÜ am Masten

Wir liefern auch  
passenden Signal-Maste

## UMRÜSTSÄTZE FGÜT

- ✓ LED-Umrüstsatz für Ihre bestehenden Fußgängerüberwegtransparente - auch anderer Hersteller
- ✓ Montagefertige Einheit mit Vorschaltgerät, LED-Platinen und Optiken
- ✓ Auswechselbare LED- und Treibereinheiten
- ✓ Verfügbar in 2.200K, 2.700K, 3.000K, 4.000K oder 5.000K
- ✓ Auswahl an unterschiedlichen LED-Optiken

Produktion in  
Burglengenfeld



## SATURN FÜR FUSSGÄNGERÜBERWEGE

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Anliegerstraßen, Sammelstraßen,  
Hauptverkehrsstraßen, Fußgängerüberwege

### Materialien

- Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss
- ESG Sicherheitsglas

### Oberflächen

RAL 7037, alle RAL Farbtöne erhältlich

### El. Ausführung

Programmierbares Vorschaltgerät Dali  
Zhaga konforme LED-Platinen und Optiken

### Produktvarianten

Leuchtenkörper als Ansatz- und Aufsatzleuchte  
Mastadapter optional mit 42, 60 oder 76mm

Datenblatt



! Für die Ausleuchtung  
von Zebrastreifen und  
Fußgängerüberwegen  
geeignet

## DISKUS FÜR FUSSGÄNGERÜBERWEGE

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Anliegerstraßen, Fußgängerzonen

### Materialien

- Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss
- ESG Sicherheitsglas

### Oberflächen

- RAL 7024
- Alle RAL Farbtöne erhältlich

### EL. Ausführung

Zhaga konforme LED-Platinen und Optiken  
NFC programmierbares Vorschaltgerät

Datenblatt



! Für die Ausleuchtung  
von Zebrastreifen und  
Fußgängerüberwegen  
geeignet

# LICHT. ZUKUNFT. JETZT.

## NEXT GENERATION LEHNER

Eine innovative Leuchte, die den Weg in eine neue Ära intelligenter Beleuchtung weist.

Die modulare Architektur bietet maximale Flexibilität: Ob Zhaga, Bluetooth, WiFi, Sensorik oder andere smarte Komponenten – wählen Sie genau die Funktionen, die zu Ihrem Projekt passen.

Langbewährte Features bleiben bestehen, etwa werkzeugloses Öffnen oder die unkomplizierte Einstellbarkeit des Neigungswinkels.

Als Unternehmen stehen wir seit jeher für technologische Innovation und zukunftsorientiertes Design. Erneut setzen wir Maßstäbe und entwickeln eine Leuchte, die nicht nur heute überzeugt, sondern auch morgen bereit ist für die Herausforderungen einer vernetzten Welt.

- ✓ 4G UMTS
- ✓ BLUETOOTH
- ✓ ZERTIFIKATE
- ✓ WIFI
- ✓ IP 65
- ✓ ZHAGA
- ✓ WERKZEUGLOS
- ✓ PROGRAMMIERBAR
- ✓ EINSTELLBAR
- ✓ NEIGUNG +30°/-110°



# BIOSPHERÄNLEUCHE

## VERANTWORTUNGSVOLLE AUSSENBELEUCHTUNG

Die Biosphärenleuchte ist eine innovative LED-Leuchte, die speziell entwickelt wurde, um die Biodiversität und die Insektenwelt zu schützen und die Lichtverschmutzung zu reduzieren. Sie ist perfekt für den Einsatz in Camping-Resorts und naturnahen Gebieten geeignet.

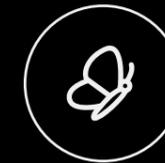
### TECHNOLOGIE & FUNKTION

- 1 LED-Technologie**  
Hocheffiziente LEDs im Bereich 630nm (Rot) bis 2200 Kelvin (Amber) sorgen für eine hohe Lichtausbeute bei geringem Energieverbrauch.
- 2 Präzisionsoptik**  
Spezielle Linsen und Reflektoren lenken das Licht gezielt an die gewünschten Stellen.
- 3 Gerichtete Ausleuchtung**  
Das Licht wird nur dort hin gelenkt, wo es benötigt wird, ohne Streustrahlung zu erzeugen.



**ÜBRIGENS:**  
Wir informieren Sie gerne zu aktuellen Fördermöglichkeiten im Bereich Energieeinsparung, Reduzierung von Lichtemissionen und Insektenschutz.

## VORTEILE FÜR MENSCH, TIER & UMWELT



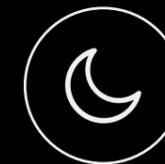
### SCHÜTZT INSEKTEN

Die Biosphärenleuchte emittiert ein amberfarbenes/rötliches, insektenfreundliches Licht, das Motten, Käfer und andere Insekten nicht anzieht.



### ERHALT DER BIODIVERSITÄT

Durch den Schutz der Insekten, trägt die Biosphärenleuchte zum Erhalt der natürlichen Ökosysteme und der Biodiversität bei.



### REDUZIERT LICHTVERSCHMUTZUNG

Das gerichtete Licht der Biosphärenleuchte minimiert unerwünschte Lichtabstrahlung und Lichtverschmutzung in der Umgebung.

## AMBIENTE? RGBW-FARBSTEUERUNG!

Die Biosphärenleuchte mit RGBW-Farbsteuerung sind die ideale Lösung für eine stimmungsvolle Ambientebeleuchtung in Kurparks, der Gastronomie, und für Veranstaltungen im Freien. Mit ihrer flexiblen Farbwiedergabe und präzisen Steuerung können vielfältige Szenarien und Atmosphären geschaffen werden. Ebenso können insektenfreundliche Lichtspektren ausgewählt werden.

- ✓ **Farbvielfalt**  
Mit der RGBW-Technologie können unzählige Farbkombinationen erzeugt werden.
- ✓ **Präzise Steuerung**  
Die Helligkeit und Farbwiedergabe lassen sich per App oder Fernbedienung präzise einstellen.
- ✓ **Dynamische Szenarien**  
Verschiedene Lichtszenarien können gespeichert und abgerufen werden.



# DEKORATIVE LEUCHTEN



 DEKORATIVE LEUCHTEN



Castor  
S. 50



Platzleuchte  
S. 51



Pollux  
S. 52



Umbra  
S. 53



Jupiter  
S. 54



Freiham  
S. 55



Hochleite  
S. 56



Hochleite 2.0  
S. 57



Dysc  
S. 58



Diskus  
S. 59



Salve  
S. 60

# CASTOR

## Anwendungsbereiche

Anlieger- und Sammelstraßen, Rad- und Fußwege, Parkanlagen

## Materialien

- Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminiumguss und starkwandigen Aluminiumdruckteilen
- Glaszylinder aus schlagzähem PMMA

## EL. Ausführung

Lehner Light Circle, bis 40 Watt,  
Lehner LED Lichtsystem L<sup>3</sup>; 11 – 36 Watt  
Optional mit Zhaga-Schnittstelle

## Lichtpunkthöhe 3 – 5 m

## Mastanschluss

Leuchtenkörper als Aufsatzleuchte  
für Zopfmaß 76mm / 60mm



# PLATZLEUCHE

## Anwendungsbereiche

Anlieger- und Sammelstraßen, Rad- und Fußwege, Parkanlagen

## Materialien

- Leuchtenkörper aus Aluminium und starkwandigen Aluminiumdruckteilen
- Leuchtschirm aus Edelstahl, Unterseite blank, glänzend
- Glaszylinder aus schlagzähem PMMA

## EL. Ausführung

Lehner Light Circle, bis 40 Watt  
Lehner LED Lichtsystem L<sup>3</sup>; 11 – 36 Watt

## Lichtpunkthöhe 3 - 5 m

## Mastanschluss

Leuchtenkörper als Aufsatzleuchte  
für Zopfmaß 76mm / 60mm



# PLATZLEUCHE

## Anwendungsbereiche

Anlieger- und Sammelstraßen, Rad- und Fußwege, Parkanlagen

## Materialien

- Leuchtenkörper aus Aluminium und starkwandigen Aluminiumdruckteilen
- Leuchtschirm aus Edelstahl, Unterseite blank, glänzend
- Glaszylinder aus schlagzähem PMMA

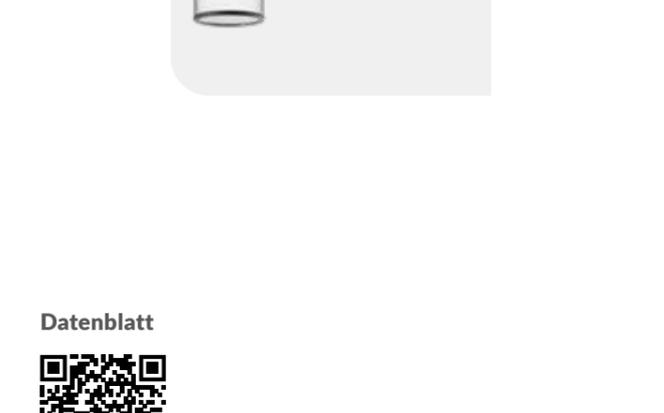
## EL. Ausführung

Lehner Light Circle, bis 40 Watt  
Lehner LED Lichtsystem L<sup>3</sup>; 11 – 36 Watt

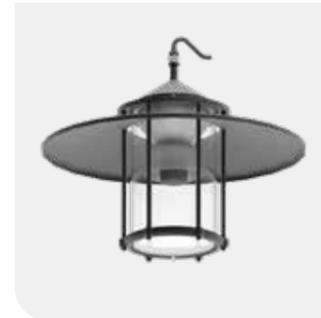
## Lichtpunkthöhe 3 - 5 m

## Mastanschluss

Leuchtenkörper als Aufsatzleuchte  
für Zopfmaß 76mm / 60mm



Auch als Hängeleuchte



Auch als Auslegerleuchte



Datenblatt



Auch als Auslegerleuchte



Datenblatt



## POLLUX

### Anwendungsbereiche

Anlieger- und Sammelstraßen, Rad- und Fußwege, Parkanlagen

### Materialien

- Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminiumguss und starkwandigen Aluminiumdruckteilen
- Glaszylinder aus schlagzähem PMMA

### EL. Ausführung

Lehner Light Circle, bis 40 Watt  
Lehner LED Lichtsystem L<sup>3</sup>; 11 – 36 Watt

### Lichtpunkthöhe 3 – 5 m

### Mastanschluss

Leuchtenkörper als Aufsatzleuchte für Zopfmaß 76mm / 60mm

Auch als Auslegerleuchte



Datenblatt



## UMBRA

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Anliegerstraßen

### Materialien

- Mastadapter aus Aluminiumdruckguss
- Leuchtendach aus Aluminium
- Leuchtenglas aus PMMA

### Oberflächen

RAL 9022, alle RAL Farbtöne erhältlich

### El. Ausführung

Zhaga konforme LED-Platinen und Optiken  
Programmierbares Vorschaltgerät



Datenblatt



# JUPITER

## Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Anliegerstraßen

## Oberflächen

RAL 7024, alle RAL Farbtöne erhältlich

## El. Ausführung

Wahlweise Lehner Light Circle oder Zhaga konforme LED-Platinen und Optiken  
Programmierbares Vorschaltgerät  
Optional mit Zhaga-Schnittstelle

## Lichtpunkthöhe 3 - 5 m

## Produktvarianten

Mastadapter optional mit 76mm / 60mm



Datenblatt



# FREIHAM

## Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Fußgängerzonen

## Oberflächen

DB 703, alle RAL Farbtöne erhältlich

## El. Ausführung

Lehner LED Lichtsystem L<sup>3</sup>; bis zu 160 Watt  
Programmierbares Vorschaltgerät, Dali  
DMX-Steuerung

## Lichtpunkthöhe 3 - 5 m



Datenblatt



# HOCHLEITE

## Anwendungsbereiche

Rad- und Fußwege, Parkanlagen, Fußgängerzonen

## Materialien

- Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminiumguss, starkwandigen Aluminiumdruckteilen und Edelstahlrohren
- Glaskörper aus Polycarbonat opal oder transparent

## EL. Ausführung

Lehner Moonlight PCB, bis 40 Watt

## Lichtpunkthöhe 4 – 5 m

## Mastanschluss

Leuchtenkörper als Aufsatzleuchte für Zopfmaß 76mm / 60mm



Datenblatt



# HOCHLEITE 2.0

## Anwendungsbereiche

Rad- und Fußwege, Parkanlagen, Fußgängerzonen

## Materialien

- Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminiumguss, starkwandigen Aluminiumdruckteilen und Edelstahlrohren
- Glaskörper aus Polycarbonat opal oder transparent

## EL. Ausführung

Lehner Moonlight PCB, bis 40 Watt  
2-Kanal-Platine von 630 nm – 5.000 K möglich  
Optional mit Bewegungsmelder und Steuerungstechnik

## Lichtpunkthöhe 4 – 5 m

## Mastanschluss

Leuchtenkörper als Aufsatzleuchte für Zopfmaß 76mm / 60mm



Datenblatt



## DYSC

### Anwendungsbereiche

Anlieger- und Sammelstraßen, Rad- und Fußwege, Parkanlagen

### Materialien

- Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss
- ESG Sicherheitsglas

### Oberflächen

- RAL 7024
- Alle RAL Farben erhältlich

### EL. Ausführung

NFC programmierbares Vorschaltgerät  
Zhaga konforme LED-Platinen und Optiken

### Lichtsteuerung

AstroDim, StepDim, Dali,  
Zhaga Buch Schnittstelle auf der Oberseite

Datenblatt



## DISKUS

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Anliegerstraßen, Fußgängerzonen

### Materialien

- Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss
- ESG Sicherheitsglas

### Oberflächen

- RAL 7024
- Alle RAL Farbtöne erhältlich

### EL. Ausführung

Zhaga konforme LED-Platinen und Optiken  
NFC programmierbares Vorschaltgerät

Datenblatt



# SALVE

## Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Anliegerstraßen, Hauptverkehrsstraßen

## Materialien

- Aluminium
- Einscheibensicherheitsglas (ESG)

## Befestigung

- Ansatz- oder Aufsatzleuchte
- Zopf mit 42mm, 60mm oder 76mm

## El. Ausführung

LED Lichtsystem, 130lm/W, bis 100W

## Lichtpunkthöhe

5m - 10m



Datenblatt



# HISTORISCHE LEUCHTEN





Vierkant

S. 66



Vierkant Light

S. 67



Sechskant

S. 68



Ratisbona II

S. 69



Essing

S. 70



Bavaria

S. 71



Gas

S. 72



Anif

S. 73



Zylinder

S. 74

## VIERKANT

### Anwendungsbereiche

Innenstädte, Fußgängerzonen, Parks, Plätze

### Materialien

- Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminiumguss
- Schutzglas Acrylglas, klar

### EL. Ausführung

Lehner Light Circle, bis 40 Watt, symmetrisch / asymmetrisch alternativ mit Fassung E 27

### Lichtpunkthöhe 3 - 5 m

### Mastanschluss

Leuchtenkörper als Aufsatzleuchte für Zopfmaß 76mm / 60mm



Auch als Auslegerleuchte



Datenblatt



## VIERKANT LIGHT

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Innenstädte, Fußgängerzonen

### Materialien

- Aluminium

### Befestigung

Aufsatzleuchte, mit Schrauben direkt auf Mast oder optional erhältlicher Zopf 76mm

### El. Ausführung

LED Lichtsystem, 130lm/W, bis 40W, Zhaga Book 18 Sockel

### Lichtpunkthöhe

5m - 10m

Auch als Auslegerleuchte



Datenblatt



Standardmäßig digitalisiert  
und ohne Gläser



## SECHSKANT

### Anwendungsbereiche

Innenstädte, Fußgängerzonen, Parks, Plätze

### Materialien

- Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminiumguss
- Zierspitze und Dachaufsatz aus Guss- und Aluminiumdruckteilen
- Schutzglas Acrylglas, klar

### EL. Ausführung

Lehner Light Circle, bis 40 Watt, symmetrisch / asymmetrisch  
alternativ mit Fassung E 27

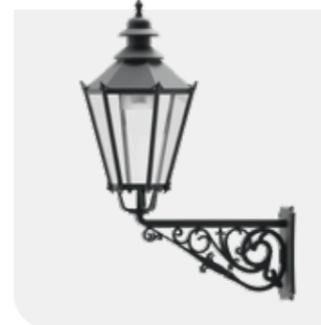
### Lichtpunkthöhe 3 - 5 m

### Mastanschluss

Leuchtenkörper als Aufsatzleuchte für Zopfmaß 76mm / 60mm



Als Auslegerleuchte



Datenblatt



## RATISBONA II

### Anwendungsbereiche

Innenstädte, Fußgängerzonen, Parks, Plätze

### Materialien

- Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminiumguss
- Schutzglas Acrylglas, klar (wahlweise entspiegelt)

### EL. Ausführung

Lehner Light Circle, bis 40 Watt, symmetrisch / asymmetrisch  
alternativ mit Fassung E 27

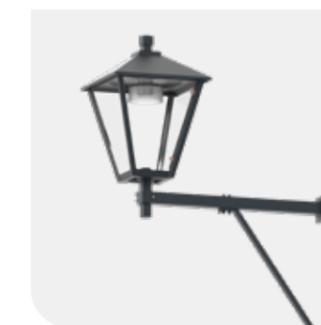
### Lichtpunkthöhe 3 - 5 m

### Mastanschluss

Leuchtenkörper als Aufsatzleuchte für Zopfmaß 76mm / 60mm



Auch als Auslegerleuchte



Datenblatt



## ESSING

### Anwendungsbereiche

Innenstädte, Fußgängerzonen, Parks, Plätze

### Materialien

- Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminiumguss, Leuchtendach aus starkwandigem Aluminiumblech
- Acrylglas, klar

### EL. Ausführung

Lehner Light Circle, bis 40 Watt, symmetrisch / asymmetrisch  
alternativ mit Fassung E 27

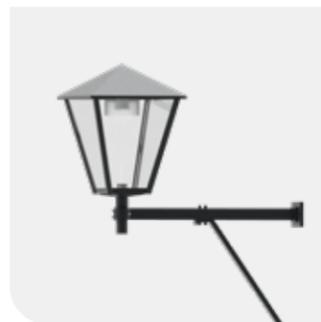
### Lichtpunkthöhe 3 - 5 m

### Mastanschluss

Leuchtenkörper als Aufsatzleuchte für Zopfmaß 76mm / 60mm



Auch als Auslegerleuchte



Datenblatt



## BAVARIA

### Anwendungsbereiche

Innenstädte, Fußgängerzonen, Parks, Plätze

### Oberflächen

Bronzeoberflächen blank oder patiniert und gewachst

### EL. Ausführung

Lehner Light Circle, bis 40 Watt, symmetrisch / asymmetrisch  
alternativ mit Fassung E 27

### Lichtpunkthöhe 3 - 5 m

### Mastanschluss

Leuchtenkörper als Aufsatzleuchte für Zopfmaß 76mm / 60mm



Datenblatt



## GAS

### Anwendungsbereiche

Innenstädte, Fußgängerzonen, Parks, Plätze

### Materialien

- Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminiumguss und starkwandigen Aluminiumdruckteilen
- Glaskörper aus schlagzähem PMMA

### EL. Ausführung

Lehner Light Circle, bis 40 Watt, symmetrisch / asymmetrisch  
alternativ mit Fassung E 27

### Lichtpunkthöhe 3 – 5 m

### Mastanschluss

Leuchtenkörper als Aufsatzleuchte für Zopfmaß 76mm / 60mm



Datenblatt



## ANIF

### Anwendungsbereiche

Innenstädte, Fußgängerzonen, Parks, Plätze

### Materialien

- Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminiumguss
- Schutzglas Acrylglas, klar, separater Einsatz

### EL. Ausführung

Lehner Light Circle, bis 40 Watt, symmetrisch / asymmetrisch  
alternativ mit Fassung E 27

### Lichtpunkthöhe 3 - 5 m

### Mastanschluss

Leuchtenkörper als Aufsatzleuchte für Zopfmaß 76mm / 60mm

Datenblatt



# ZYLINDER

## Anwendungsbereiche

Innenstädte, Fußgängerzonen, Parks, Plätze

## Materialien

- Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminiumguss und starkwandigen Aluminiumdruckteilen
- Glaskörper aus schlagzähem PMMA

## EL. Ausführung

Lehner LED Lichtsystem L<sup>3</sup>, 11 – 36 Watt  
Lehner Light Circle, bis 40 Watt, symmetrisch / asymmetrisch  
alternativ mit Fassung E 27

## Lichtpunkthöhe 3 - 5 m

## Mastanschluss

Leuchtenkörper als Aufsatzleuchte für Zopfmaß 76mm / 60mm



Datenblatt



SOLAR  
LEUCHTEN





Solar Valetta

S. 81



Solar Split

S. 82



Solar Malta

S. 83



Solar Smart

S. 84



Naabsolar

S. 85



Solar Isola

S. 86



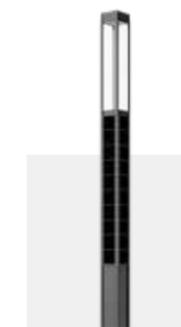
Solar Round

S. 87



Luigi

S. 88



Solar Square

S. 89

# SOLAR

## FÜR JEDEN ANWENDUNGSFALL

Lehner Leuchten ist Ihr innovativer Premiumanbieter für Solar-außenbeleuchtung. Wir kombinieren dabei zukunftsweisende Designansätze mit intelligenter Steuerungstechnologie, um nachhaltige und effiziente Beleuchtungslösungen anzubieten, die den Anforderungen moderner Stadtplanung und umweltbewusster Kunden entsprechen.

### Entdecken Sie unser zukunftsweisendes Sortiment an Solarleuchten mit Lösungen für jeden Bedarf

- Solarleuchten mit abgesetztem Panel
- Solarleuchten mit integriertem Panel
- Solarleuchten mit vertikalem Panel

### Steuerungsoptionen:



#### Volldigitalisierung:

Remote-Zugriff, Statusmeldungen, orts- und zeitabhängige Steuerung, OTA-Updates



#### Dynamische Vernetzung:

Kommunizierende Leuchten für intelligente Lichtszenarien und adaptive Beleuchtung



#### Statische Regelung:

Bewegungsmelder-gesteuerte Beleuchtung für einfache, effiziente Lösungen

## SOLAR VALETTA

### Anwendungsbereiche

Rad- und Fußwege, Parkanlagen, Anliegerstraßen

### El. Ausführung

Mit Solarmodul, mit oder ohne Rahmen  
(665x600mm oder 650x500mm)

Neigung einstellbar 30°/45°/60°/75°/90°

**Lichtpunkthöhe 3,4 m / 4,1 m / 5,1 m**

### Produktvarianten

Lichtstrom von 680 lm – 2150 lm

Lichtfarbe 2200 – 4000 K

### Optional

Onlineüberwachung, Bewegungsmelder mit Batteriemangement



Datenblatt



## SOLAR SPLIT

### Anwendungsbereiche

Rad- und Fußwege, Parkanlagen, Anliegerstraßen, Hauptverkehrsstraßen

### El. Ausführung

Mit Solarmodul – getrennt von der Leuchte  
Neigung einstellbar

### Lichtpunkthöhe 3 – 6 m

### Produktvarianten

Lichtstrom 4200 lm  
Lichtfarbe 2700 – 5700 K

### Optional

Onlineüberwachung, Bewegungsmelder



Datenblatt



## SOLAR MALTA

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Fußgängerzonen, Verkehrsinseln

### Materialien

- Aluminium, Stahl
- Einscheibensicherheitsglas (ESG)

### Befestigung

Aufgeschraubt mittels Flanschplatte auf EOK

### El. Ausführung

Lehner LED Lichtsystem, 150lm/W, Akku bis 54Ah  
asymmetrisch

### Lichtpunkthöhe

8.000mm oder 9.000mm inkl Solarmodul



Datenblatt



## SOLAR SMART

### Anwendungsbereiche

Rad- und Fußwege, Parkanlagen, Anliegerstraßen, Hauptverkehrsstraßen

### El. Ausführung

Mit Solarmodul auf der Leuchte verbaut  
Neigung einstellbar

### Lichtpunkthöhe 3 - 10 m

### Produktvarianten

Lichtstrom 5400 lm / 9000 lm  
Lichtfarbe 3000 K / 4000 K

### Optional

Onlineüberwachung, Bewegungsmelder



Datenblatt



## NAABSOLAR

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Anliegerstraßen, Fußgängerzonen

### Materialien

- Aluminium

### Befestigung

Ansatz- oder Aufsatzleuchte, Zopf mit 60mm - 80mm

### El. Ausführung

LED Lichtsystem, bis 125lm/W, Akku bis 80W

### Lichtpunkthöhe

3m - 10m



Datenblatt



## SOLAR ISOLA

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Fußgängerzone

### Materialien

- Aluminium
- Polycarbonat (PC)

### Befestigung

Solar Tellerleuchte Aufsatzleuchte, Zopf 76mm

### El. Ausführung

LED Lichtsystem 2800lm, 150lm/W, Akku 12,8V/154Wh  
symmetrisch mit Bewegungsmelder

### Lichtpunkthöhe

3.000mm oder 5.000mm

Datenblatt



## SOLAR ROUND

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Fußgängerzone

### Materialien

- Aluminium
- Polycarbonat (PC)

### Befestigung

Aufgeschraubt mittels Flanschplatte auf EOK

### El. Ausführung

Lehner LED Lichtsystem, 150lm/W, Akku bis 42Ah  
asymmetrisch, symmetrisch

### Lichtpunkthöhe

4.000mm - 5.000mm und 5.000mm - 6.500mm

Datenblatt



## SOLAR LUIGI

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Fußgängerzone

### Materialien

- Aluminium
- Einscheibensicherheitsglas (ESG)

### Befestigung

Aufgeschraubt mittels Flanschplatte auf EOK

### El. Ausführung

Lehner LED Lichtsystem, 150lm/W, Akku bis 42Ah  
asymmetrisch

### Lichtpunkthöhe

4.000mm oder 5.000mm

Datenblatt



## SOLAR SQUARE

### Anwendungsbereiche

Rad- und Fußwege, Parkanlagen, Anliegerstraßen

### El. Ausführung

Mit Solarmodul  
Mehrere optische Verteilungsmöglichkeiten

### Lichtpunkthöhe 4 – 5 m

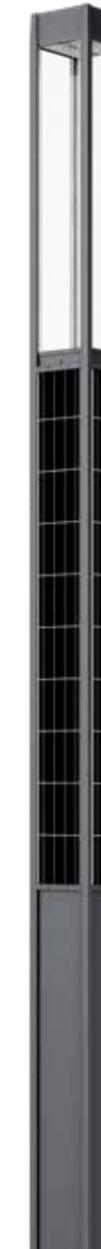
### Produktvarianten

Lichtstrom 4000 lm / 5500 lm  
Lichtfarbe 3000 K / 4000 K

### Optional

Onlineüberwachung

Datenblatt



# TECHNISCHE LEUCHTEN





Saturn XS/S/M/L

S. 94



Saturn light

S. 96



Jupiter

S. 97



Cone

S. 98



Loop

S. 99



Moon

S. 100



E-Ladesäulen

S. 101

# SATURN XS/S/M/L

## Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Anliegerstraßen, Hauptverkehrsstraßen

## Material

- Aluminium
- Einscheibensicherheitsglas (ESG)

## Befestigung

Ansatz- oder Aufsatzleuchte  
Zopf mit 42mm, 60mm oder 76mm

## El. Ausführung

LED Lichtsystem, 130lm/W, bis 350W  
Zhaga Book 18 Sockel

## Lichtpunkthöhe

4m - 18m



## SATURN LIGHT XS/S

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Anliegerstraßen, Fußgängerzonen

### Materialien

- Aluminium
- Einscheibensicherheitsglas (ESG)

### Befestigung

Ansatz- oder Aufsatzleuchte  
Zopf mit 60mm oder 76mm

### El. Ausführung

LED Lichtsystem, 140lm/W, bis 100W

### Lichtpunkthöhe

5m - 10m



XS

Datenblatt



S

Datenblatt



## JUPITER

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Anliegerstraßen

### Oberflächen

RAL 7024, alle RAL Farbtöne erhältlich

### El. Ausführung

Wahlweise Lehner Light Circle oder Zhaga  
konforme LED-Platinen und Optiken  
Programmierbares Vorschaltgerät  
Optional mit Zhaga-Schnittstelle

### Lichtpunkthöhe 3 - 5 m

### Produktvarianten

Mastadapter optional mit 76mm / 60mm



Datenblatt



## CONE

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Anliegerstraßen, Hauptverkehrsstraßen

### Materialien

- Aluminium
- Polycarbonat (PC)

### Befestigung

Aufsatzleuchte, Zopf mit 60mm oder 76mm mit Adapter

### El. Ausführung

LED Lichtsystem, 110lm/W, bis 60W

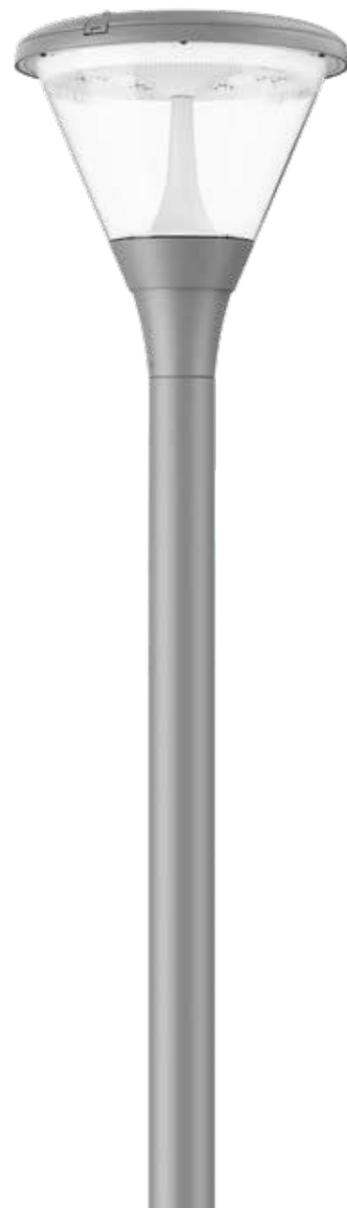
### Lichtpunkthöhe

3m - 5m

Auch als Auslegerleuchte



Datenblatt



## LOOP

### Anwendungsbereiche

Plätze, Flughäfen, Parkplätze

### Materialien

- Aluminium
- Polycarbonat (PC)

### Befestigung

Tellerleuchte oder als An- oder Aufsatzleuchte  
Zopf mit 60mm oder 76mm mit Adapter

### El. Ausführung

LED Lichtsystem, 140lm/W, bis 360W

### Lichtpunkthöhe

7m - 11m

Auch als Mastansatzleuchte



Datenblatt  
Tellerleuchte



Datenblatt  
Ansatz- und  
Aufsatz



# MOON

## Anwendungsbereiche

Rad- und Fußwege, Parkanlagen

## Materialien

Aluminium, Polycarbonat

## Befestigung

Mastaufsatz, Zopf mit 76mm

## El. Ausführung

Lichtfarbe 2.700K / 3.000K  
oder 2 Kanal LED mit zwei unterschiedlichen Lichtfarben  
chromatisch und zeitabhängige Anpassung der Lichtfarbe

## Lichtpunkthöhe

3 - 5m



Datenblatt



# E-LADESÄULEN

## Anwendungsbereiche

Touch Display, Freischaltung via App oder SMS

## Materialien

- Edelstahl
- Aluminium

## Messung

Elektronische Haushaltszähler, über Zählerfenster ablesbar

## El. Ausführung

Type 2 Dose mit Shutter verriegelbar  
Ladeleistung 22kW (32A)

## Montage

Mastmontage



## Touch Display

Für maximale  
Bedienerfreundlichkeit

## Ladeanschluss

Type 2 Dose mit Shutter  
und Verriegelung

## Ladeleistung

Laden bis zu 22kW (32A)

Datenblatt



# WANDLEUCHTEN



# WANDLEUCHTEN



Alzenau  
S. 106



Pollux  
S. 107



Pan W  
S. 108



Wächter  
S. 109



Castor Mini  
S. 110

## ÜBRIGENS:

viele unserer Mastleuchten sind auch als Ausleger Variante erhältlich  
Siehe Seite 50 und Seiten 64 - 74



## ALZENAU

### Anwendungsbereiche

Gebäudenahes Licht, Ausleuchtung von Wegen

### Materialien

- Leuchtenkörper aus starkwandigem Aluminiumprofil
- Schutzglas aus schlagzähem PMMA, klar

### El. Ausführung

Lehner LED Lichtsystem L<sup>3</sup>, bis zu 6 Watt

### Ausleger

Ausladung 300 mm



Datenblatt



## POLLUX

### Anwendungsbereiche

Gebäudenahes Licht, Wegebeleuchtung

### Materialien

- Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminiumguss und starkwandigen Aluminiumdruckteilen
- Glaszylinder aus schlagzähem PMMA

### El. Ausführung

Lehner Light Circle, bis 40 Watt,  
Lehner LED Lichtsystem L<sup>3</sup>, 11 – 36 Watt

### Ausleger

Ausladung 270 mm für Zopfmaß 76mm



Auch als Mastleuchte

Datenblatt



## PAN W

### Anwendungsbereiche

Gebäudenahes Licht, Wegebeleuchtung

### Materialien

- Leuchtenkörper aus Aluminium
- Scheibe aus Sicherheitsglas

### El. Ausführung

Lehner LED lighting system L<sup>3</sup>, bis 6 Watt  
Programmierbares Vorschaltgerät Dali



Datenblatt



## WÄCHTER

### Anwendungsbereiche

Gebäudenahes Licht, Wegebeleuchtung

### Materialien

- Leuchtenkörper und Erdstück aus starkwandigem Aluminiumrechteckrohr
- Leuchtenglas aus Makrolon, mit integrierten Lamellen

### El. Ausführung

Flex LED, bis 10 Watt, asymmetrisch

### Ausleger

Ausladung 180 mm



Datenblatt



# CASTOR MINI

## Anwendungsbereiche

Gebäudenahes Licht, Wegebeleuchtung

## Materialien

- Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminiumguss und starkwandigen Aluminiumdruckteilen
- Glaszylinder aus schlagzähem PMMA

## El. Ausführung

Fassung E 27

## Ausleger

Ausladung 355 mm

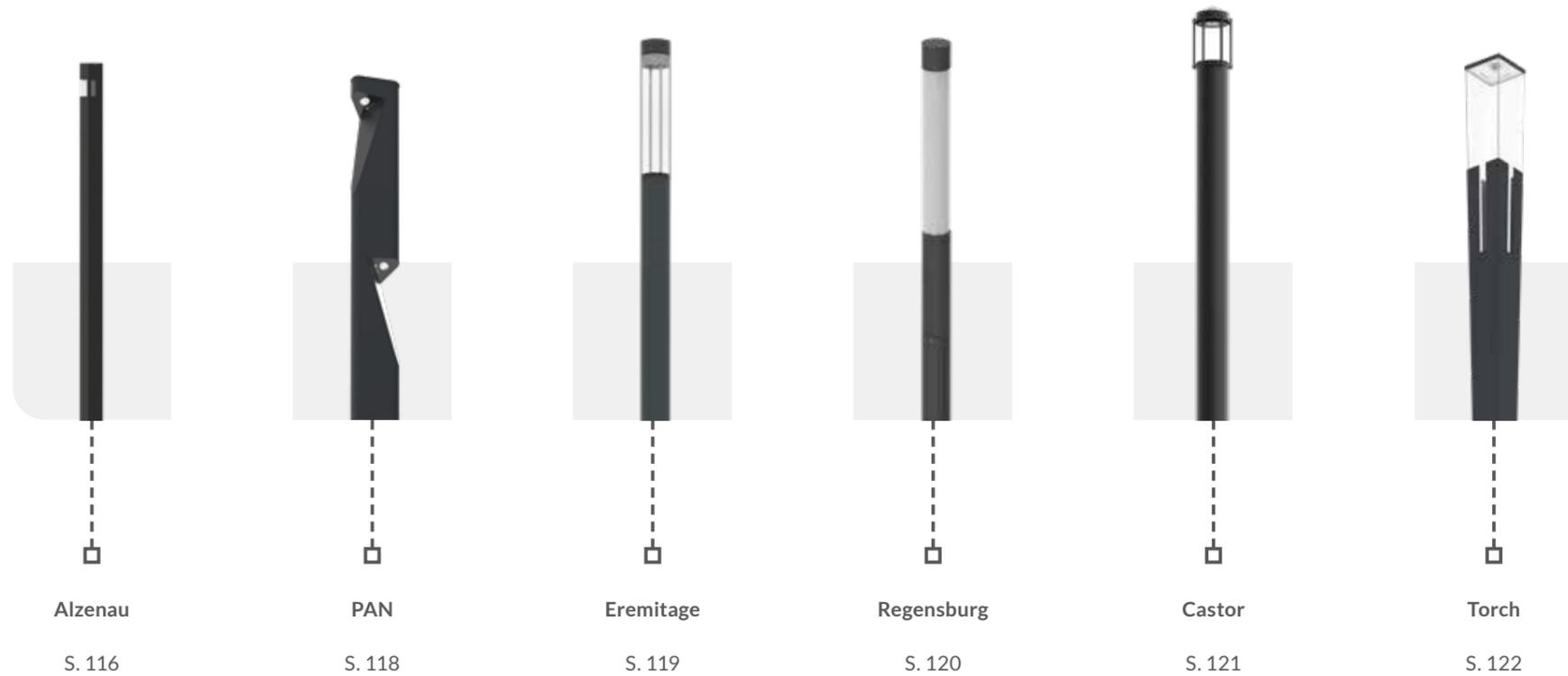


Datenblatt



# LICHTSTELLEN





# ALZENAU

## Anwendungsbereiche

Boulevards, Plätze, Parks, Parkplätze, Fußgängerzonen

## Materialien

- Leuchtenkörper aus starkwandigem Aluminiumprofil
- Schutzglas aus schlagzähem PMMA, klar

## Befestigung

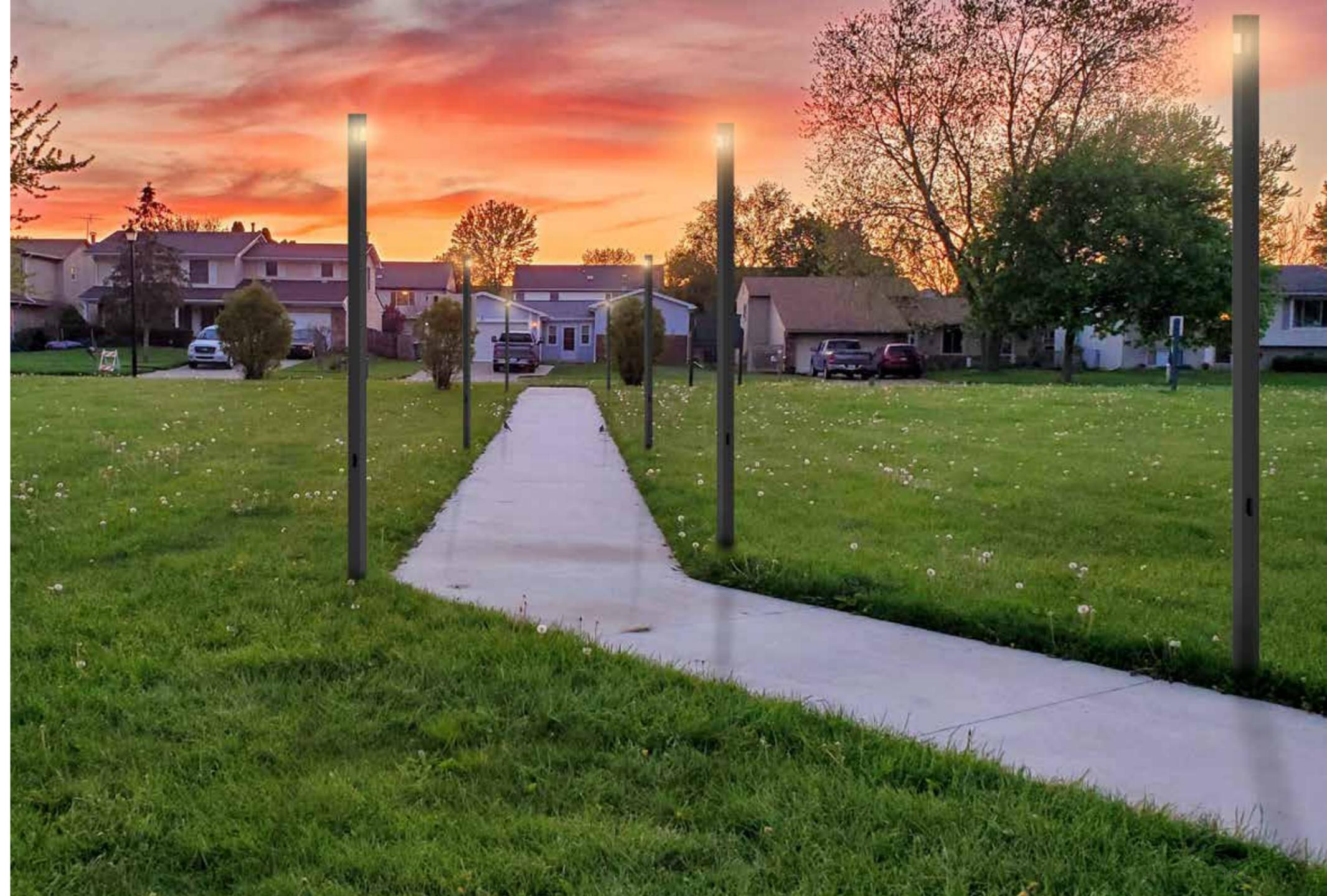
- Starkwandiges Aluminiumrohr mit angesetztem Erdstück
- Alternativ Erdstück aus starkwandigem Aluminiumrohr mit Flanschplatte zur Montage auf bauseitigem Fundament

## EL. Ausführung

Lehner LED Lichtsystem L<sup>3</sup>, bis zu 6 Watt

## Lichtpunkthöhe 3 m

Datenblatt



# PAN

## Anwendungsbereiche

Anlieger- und Sammelstraßen, Parkplätze, Fußgängerzonen

## Materialien

- Seewasserbeständiges Aluminium
- Leuchtenglas ESG, thermisch gehärtet

## Oberflächen

Oberflächen passiviert und pulverlackbeschichtet  
DB 703, alle RAL Farbtöne erhältlich

## El. Ausführung

Lehner LED-System, 2 x 6 Watt, asymmetrisch  
Programmierbarer Treiber

## Optionen

CCTV, Zhaga-Sockel, WLAN, E-Auto Ladestation  
Touch Display, Intercom, LSC-System, Bewegungsmelder

Datenblatt



# EREMITAGE

## Anwendungsbereiche

Boulevards, Plätze, Parks, Parkplätze, Fußgängerzonen, Gehwege

## Materialien

- Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminium
- Glaszylinder aus schlagzähem PMMA

## Befestigung

- Starkwandiges Aluminiumrohr mit angesetztem Erdstück
- Alternativ Erdstück aus starkwandigem Aluminiumrohr mit Flanschplatte zur Montage auf bauseitigem Fundament

## EL. Ausführung

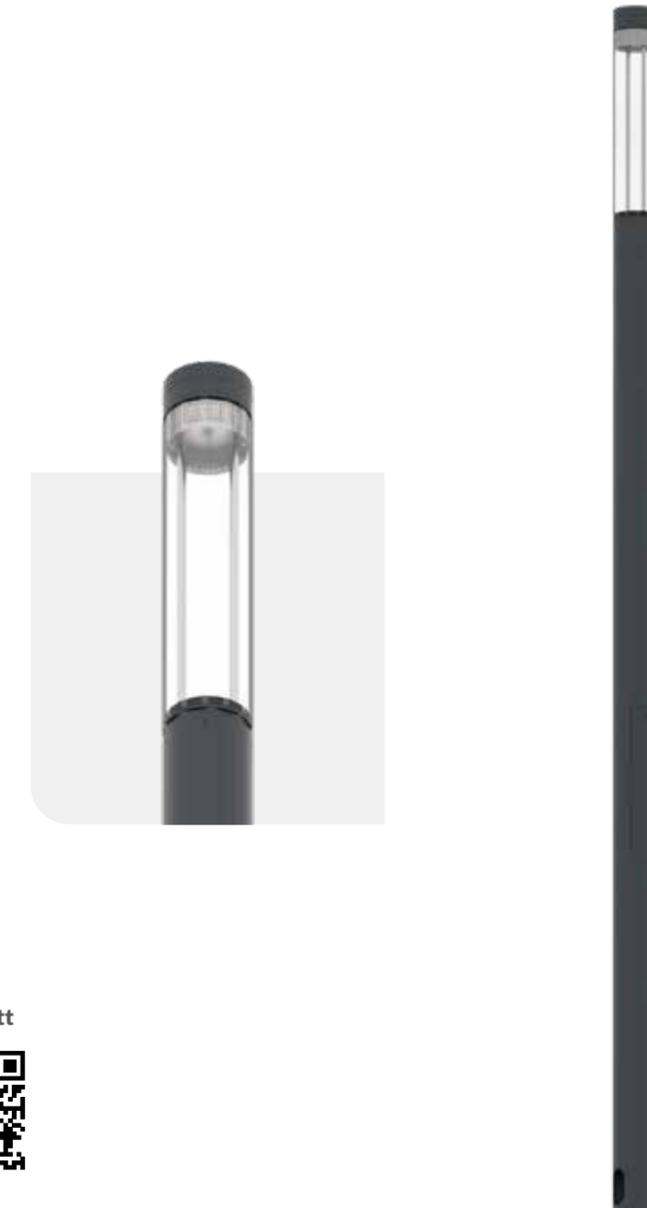
Lehner LLP LED, 10 - 30 Watt, asymmetrisch / symmetrisch  
verfügbar in 2.700K, 3.000K und 4.000K

## Lichtpunkthöhe

2,8 m, weitere Höhen auf Anfrage



Datenblatt



## REGENSBURG

### Anwendungsbereiche

Plätze, Parks, Parkplätze, Fußgängerzonen, Gehwege

### Materialien

- Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminium
- Glaszylinder aus schlagzähem, satiniertem PMMA

### Befestigung

Bodenplatte am Stelenrohr angeschweißt, zur Montage auf bauseitigem Fundament

### EL. Ausführung

Programmierbares Vorschaltgerät Dali, Zhaga konforme LED-Platinen und Optiken, bis zu 80 Watt, dimmbar, symmetrisch, homogene Ausstrahlung, verfügbar in 3.000K und 4.000K

Stelenhöhe 2,3 m



Datenblatt



## CASTOR

### Anwendungsbereiche

Plätze, Parks, Parkplätze, Fußgängerzonen, Gehwege

### Materialien

- Leuchtenkörper aus luft- und seewasserbeständigem Aluminium
- Glaszylinder aus schlagzähem, satiniertem PMMA

### Befestigung

Bodenplatte am Stelenrohr angeschweißt, zur Montage auf bauseitigem Fundament

### EL. Ausführung

Programmierbares Vorschaltgerät Dali, Zhaga konforme LED-Platinen und Optiken, bis zu 80 Watt, dimmbar, symmetrisch, homogene Ausstrahlung, verfügbar in 3.000K und 4.000K

Stelenhöhe 2,3 m

Datenblatt



# TORCH

## Anwendungsbereiche

Boulevards, Plätze, Parks, Fußgängerzonen

## Oberflächen

- Oberflächen sandgestrahlt und mit einer hochwertigen 2-Komponenten Grundbeschichtung auf Epoxydharz Eisenglimmer Basis und einer Deckbeschichtung auf 2-Komponenten Polyurethanbasis
- Standardfarbton DB 703

## EL. Ausführung

Lehner LED Lichtsystem, 15 – 36 Watt

Lichtpunkthöhe 4,0 m



Datenblatt



# POLLER





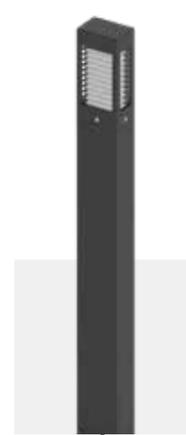
Bright

S. 128



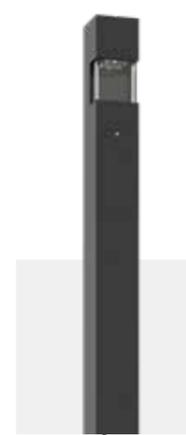
Castor

S. 129



Wächter

S. 130



Alzenau

S. 131



PAN

S. 132



Shine

S. 133



Glow

S. 134



UGC

S. 135

## BRIGHT

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Anliegerstraßen, Fußgängerzone

### Materialien

- Aluminium Komponenten
- Polycarbonat Glas

### Befestigung

Aufgeschraubt mittels Adapter auf EOK  
(Befestigungsmaterial beiliegend)

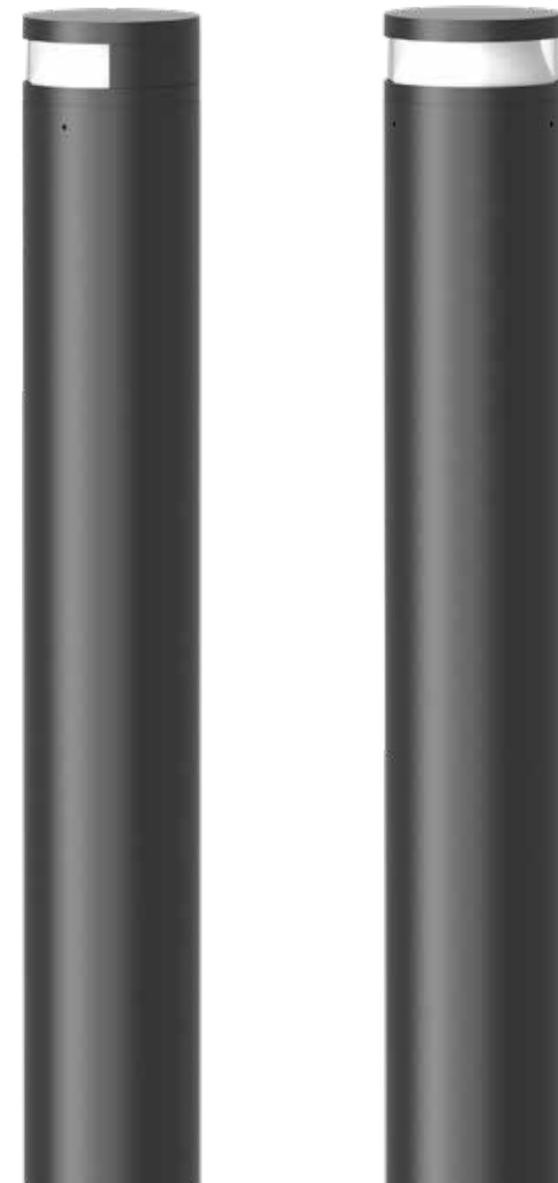
### EL. Ausführung

Lehner LED Lichtsystem, max. 12W oder 9W  
asymmetrisch, symmetrisch

### Pollerhöhe

500mm, 800mm oder 1000mm

Datenblatt



## CASTOR

### Anwendungsbereiche

Boulevards, Rad- und Fußwege, Hotels, Fußgängerzonen

### Oberflächen

Geräteabdeckung und reflektierende Flächen in Aluminium  
natur eloxiert

### Befestigung

Erdstück zur Montage in bauseitigem Fundament, optional  
Erdstück mit Grundplatte zur Montage auf bauseitigem  
Fundament

### EL. Ausführung

Lehner Led Lichtsystem L<sup>3</sup>, 6 – 11 W,  
Lehner LLP LED, bis zu 40 Watt, symmetrisch / asymmetrisch

### Pollerhöhe 1,2 m

Weitere Höhen auf Anfrage



Datenblatt



# WÄCHTER

## Anwendungsbereiche

Boulevards, Rad- und Fußwege, Hotels, Fußgängerzonen

## Materialien

- Leuchtenkörper und Erdstück aus starkwandigem Aluminiumrechteckrohr
- Leuchtenglas aus Makrolon, mit integrierten Lamellen

## Befestigung

Erdstück aus starkwandigem Aluminiumrohr mit Flanschplatte zur Montage auf bauseitigem Fundament

## EL. Ausführung

Zhaga konforme LED, bis 10 Watt  
Asymmetrisch

## Pollerhöhe 1,2 m



## Auch als Fassadenleuchte



Datenblatt



# ALZENAU

## Anwendungsbereiche

Boulevards, Rad- und Fußwege, Hotels, Fußgängerzonen

## Materialien

- Leuchtenkörper aus starkwandigem Aluminiumprofil
- Schutzglas aus schlagzähem PMMA, klar

## Befestigung

- Starkwandiges Aluminiumrohr mit angesetztem Erdstück
- Alternativ Erdstück aus starkwandigem Aluminiumrohr mit Flanschplatte zur Montage auf bauseitigem Fundament

## EL. Ausführung

Lehner Led Lichtsystem L<sup>3</sup>, 6 Watt, asymmetrisch

Pollerhöhe 500 mm: Lichtpunkthöhe 0,35 m

Pollerhöhe 700 mm: Lichtpunkthöhe 0,55 m

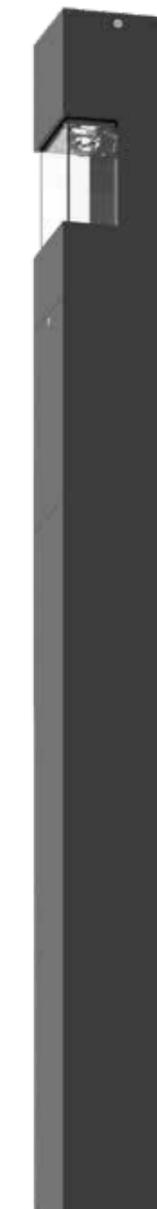
Pollerhöhe 900 mm: Lichtpunkthöhe 0,75 m



## Auch als Wandleuchte



Datenblatt



## PAN

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Rad- und Fußwege, Fußgängerzone

### Materialien

- Leuchtenkörper aus Aluminium
- Scheibe aus Sicherheitsglas

### El. Ausführung

Lehner LED lighting system L<sup>3</sup>, bis 6 Watt  
Programmierbares Vorschaltgerät Dali

### Produktvarianten

Höhe über Erde 1200mm

### Befestigung

Flanschplatte zur Befestigung auf bauseitigem  
Fundament, alternativ mit Erdstück

Datenblatt



## SHINE

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Anliegerstraßen, Fußgängerzone

### Materialien

- Aluminium Komponenten
- Polycarbonat Glas

### Befestigung

Aufgeschraubt mittels Adapter auf EOK  
(Befestigungsmaterial beiliegend)

### EL. Ausführung

Lehner LED Lichtsystem, max. 12W, symmetrisch

### Pollerhöhe

500mm, 800mm oder 1000mm

Datenblatt



## GLOW

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Anliegerstraßen, Fußgängerzone

### Materialien

- Aluminium Komponenten
- Polycarbonat Glas satiniert

### Befestigung

Aufgeschraubt mittels Adapter auf EOK  
(Befestigungsmaterial beiliegend)

### El. Ausführung

Lehner LED Lichtsystem, max. 15W, asymmetrisch

### Pollerhöhe

500mm, 800mm oder 1000mm

Datenblatt



## UGC

### Anwendungsbereiche

Parks, Plätze, Anliegerstraßen, Fußgängerzone

### Materialien

- Aluminium Komponenten
- Acrylglas (PMMA)

### Befestigung

Aufgeschraubt mittels Flanschplatte auf EOK

### El. Ausführung

Lehner LED Lichtsystem, max. 6W,  
symmetrisch

### Pollerhöhe

900mm



Datenblatt



# STRAHLER UND FLUTLICHTER





Teramo Q  
S. 140



Teramo R  
S. 141



Power Beam S / M  
S. 142



Power Beam L  
S. 143



LEDMaster One  
S. 144



LEDMaster Two  
S. 145



Next  
S. 146

# TERAMO Q

## Anwendungsbereiche

Anstrahlung von Gebäuden, Logos, Skulpturen, Bäumen

## Belastbarkeit

- Max. 1,5 t Belastung (mit Einbaugehäuse aus Edelstahl)
- Vorverkabelt mit 0,5 m freier Kabellänge, abisoliert

## Zubehör

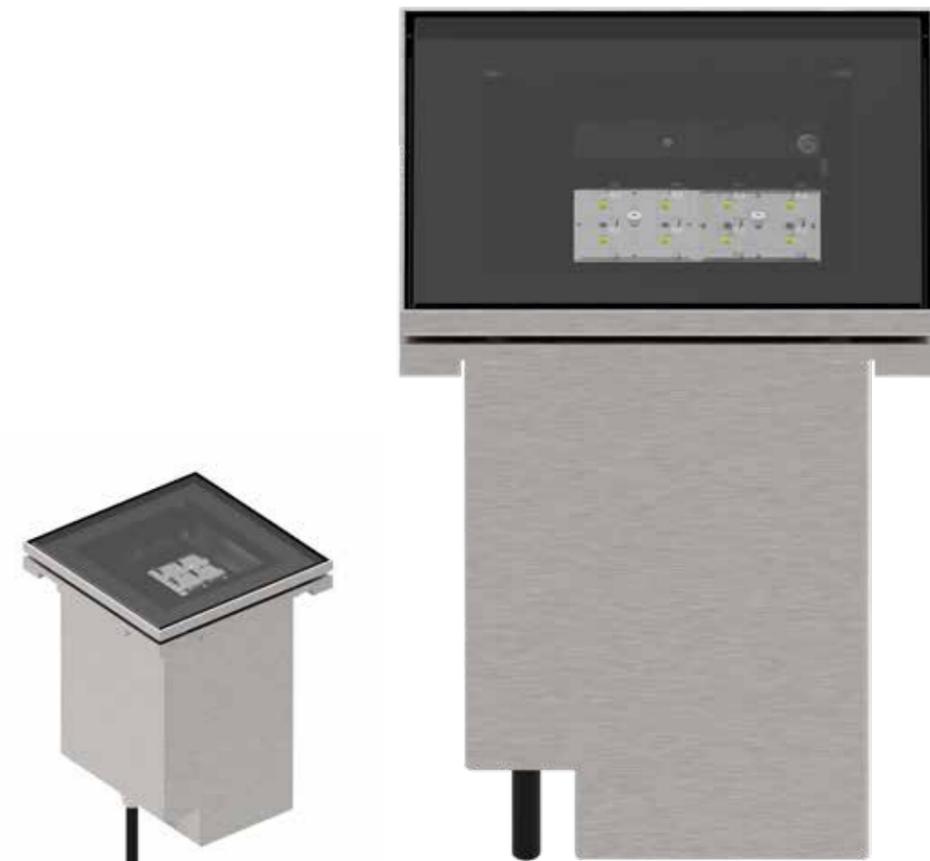
- Verschiedene Frontabdeckungen, Flachglas vollflächig matt
- Rutschhemmende Bedruckung

## Optiken

- rotationssymmetrisch, Q 110: 10° / 25° / 40°

## LED Farbtemperatur

weiß 3000 K bis 5600 K, monochrome Farben, RGB/W



Datenblatt



# TERAMO R

## Anwendungsbereiche

Anstrahlung von Gebäuden, Logos, Skulpturen

## Belastbarkeit

- Max. 1,5 t Belastung (mit Einbaugehäuse aus Edelstahl)
- Vorverkabelt mit 0,5 m freier Kabellänge, abisoliert

## Optiken

- rotationssymmetrisch mit 10° / 25° / 40°
- Die Lichtverteilung ist optimiert für akzentuierte- und Effektbeleuchtung mit homogenem Leuchtdichteverlauf

## Farbtemperatur

Kaltweiß 5600 K, Neutralweiß 4000 K, Warmweiß 3000 K  
Blau 455 nm, Grün 528 nm, Amber 615 nm, Rot 625 nm,  
RGB/W



Datenblatt



## POWER BEAM S / M

### Anwendungsbereiche

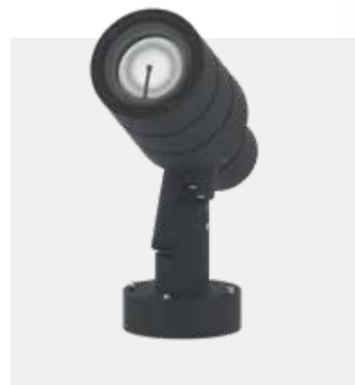
- Hochleistungs LED-Scheinwerfer für Architekturbeleuchtung
- optimale Lichtleistung bei geringem Energieverbrauch
- Strahlergehäuse drehbar +/- 90°, schwenkbar -15/+ 90°

### Lichtsystem

- indirekt strahlendes System mit Kühleinheit und Aluminiumkühlkörper
- Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
- Variante S: LED System mit 1,5° Halbwertswinkel 3 Watt / 10 Watt
- Variante M: LED Weitwinkel Strahler mit 15°-30°, bis zu 25 Watt

### Farbtemperatur

Warmweiß 3000 K, Neutralweiß 4000 K, Kaltweiß 5700 K



Power Beam S

Datenblatt



Power Beam M

## POWER BEAM L

### Anwendungsbereiche

- Hochleistungs LED-Scheinwerfer für Architekturbeleuchtung
- optimale Lichtleistung bei geringem Energieverbrauch
- Strahlergehäuse drehbar +/- 90°, schwenkbar -15/+ 90°

### Materialien

- Strahlergehäuse aus starkwandigem Aluminium
- Dreh- und Gelenksystem aus Aluminium, Schutzglas bündig verklebt

### Lichtsystem

- LED PowerBeam System mit 1,5° Halbwertswinkel, 30 Watt indirekt strahlendes System mit Kühleinheit und Aluminiumkühlkörper
- Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium

### Farbtemperatur

Warmweiß 3000 K, Neutralweiß 4000 K, Kaltweiß 5700 K



Datenblatt



## LEDMASTER ONE

### Anwendungsbereiche

Sportstätten, Flughäfen, Schiffshäfen, Parkplätze

### Materialien

- Aluminiumdruckguss
- Einscheibensicherheitsglas (ESG)

### Befestigung

Aufgeschraubt mittels mitgelieferten Haltebügel

### El. Ausführung

High Power LED, bis zu max. 1.770W  
asymmetrisch, symmetrisch

### Abmessungen

643-888mm x 698mm x 367-574,2mm  
(Maße abhängig von Variante und inkl. Haltebügel)



Datenblatt



## LEDMASTER TWO

### Anwendungsbereiche

Sportstätten, Flughäfen, Schiffshäfen, Parkplätze

### Materialien

- Aluminiumdruckguss
- Einscheibensicherheitsglas (ESG)

### Befestigung

Aufgeschraubt mittels mitgelieferten Haltebügel

### El. Ausführung

High Power LED, bis zu max. 1.298W  
asymmetrisch, symmetrisch

### Abmessungen

645-728mm x 575mm x 343-528mm  
(Maße abhängig von Variante und inkl. Haltebügel)



Datenblatt



# NEXT

## Anwendungsbereiche

Sportstätten

## Materialien

- Aluminiumdruckguss
- Einscheibensicherheitsglas (ESG)
- 5 mm extra klare Schutzscheibe aus gehärtetem Sicherheitsglas mit Siebdruck im Farbton Silver (RAL 9006)

## Befestigung

Aufgeschraubt mittels mitgelieferten Haltebügel

## El. Ausführung

COB, bis zu max. 440W  
asymmetrisch, symmetrisch, circular

## Abmessungen

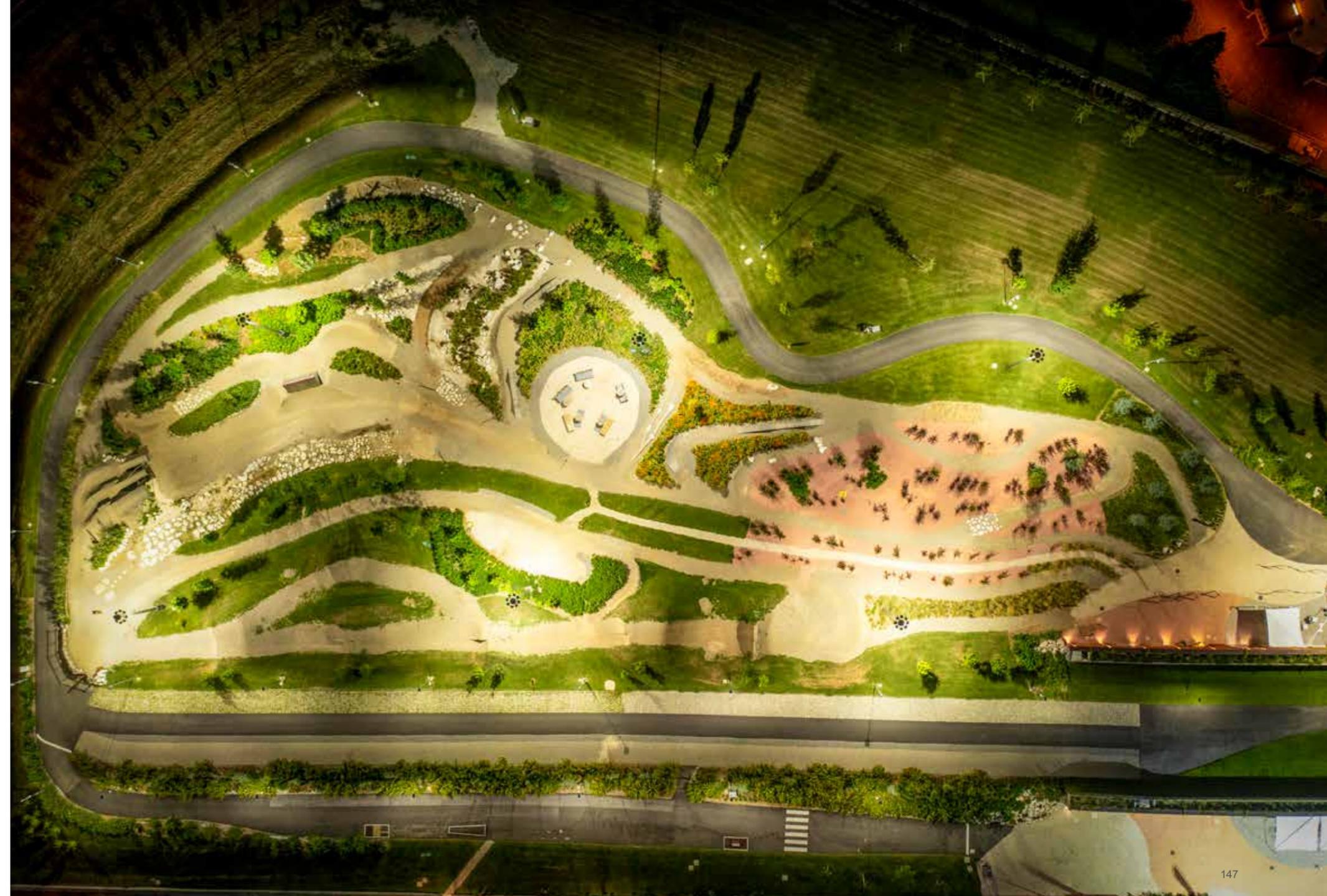
234mm x 193mm x 60mm bis 481mm x 633mm x 205mm  
(Maße abhängig von Variante und inkl. Haltebügel)



Datenblatt



Verschiedene symmetrische und asymmetrische Optiken erhältlich



# HANDLAUF- UND GELÄNDERLEUCHTEN



## LED-HANDLAUF

**Anwendungsbereiche**  
Treppen und Brückenanlagen

**Materialien**  
Rohrprofil aus Edelstahl

**Oberflächen**

- geschliffen
- RAL oder DB

**El. Ausführung**  
LED Modul mit Mid-Power-LEDs,  
Symmetrisch / asymmetrisch, CRI >80

**Produktvarianten**  
Edelstahl geschliffen oder beschichtet



Datenblatt



## GELÄNDERLEUCHE

**Anwendungsbereiche**  
Geländeranlagen, Befestigung zwischen  
den vertikalen Geländerstreben

**Materialien**

- Leuchtenkörper aus Aluminium
- Scheibe aus Sicherheitsglas

**Oberflächen**  
RAL oder DB

**El. Ausführung**  
Programmierbares Vorschaltgerät Dali

**Produktvarianten**  
Abmessungen flexibel anpassbar



Datenblatt



# HANDLAUF SPOT

## Anwendungsbereiche

Geländeranlagen, Treppen, Handläufe

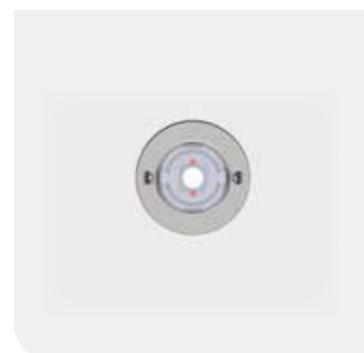
## Materialien

- Leuchtenkörper aus Edelstahl, Polycarbonat
- Ø 16mm, Höhe 15mm

## El. Ausführung

Programmierbares Vorschaltgerät  
Symmetrisch / asymmetrisch  
2700K, 3000K, 3500K, 4000K  
1,4 Watt, IP 65

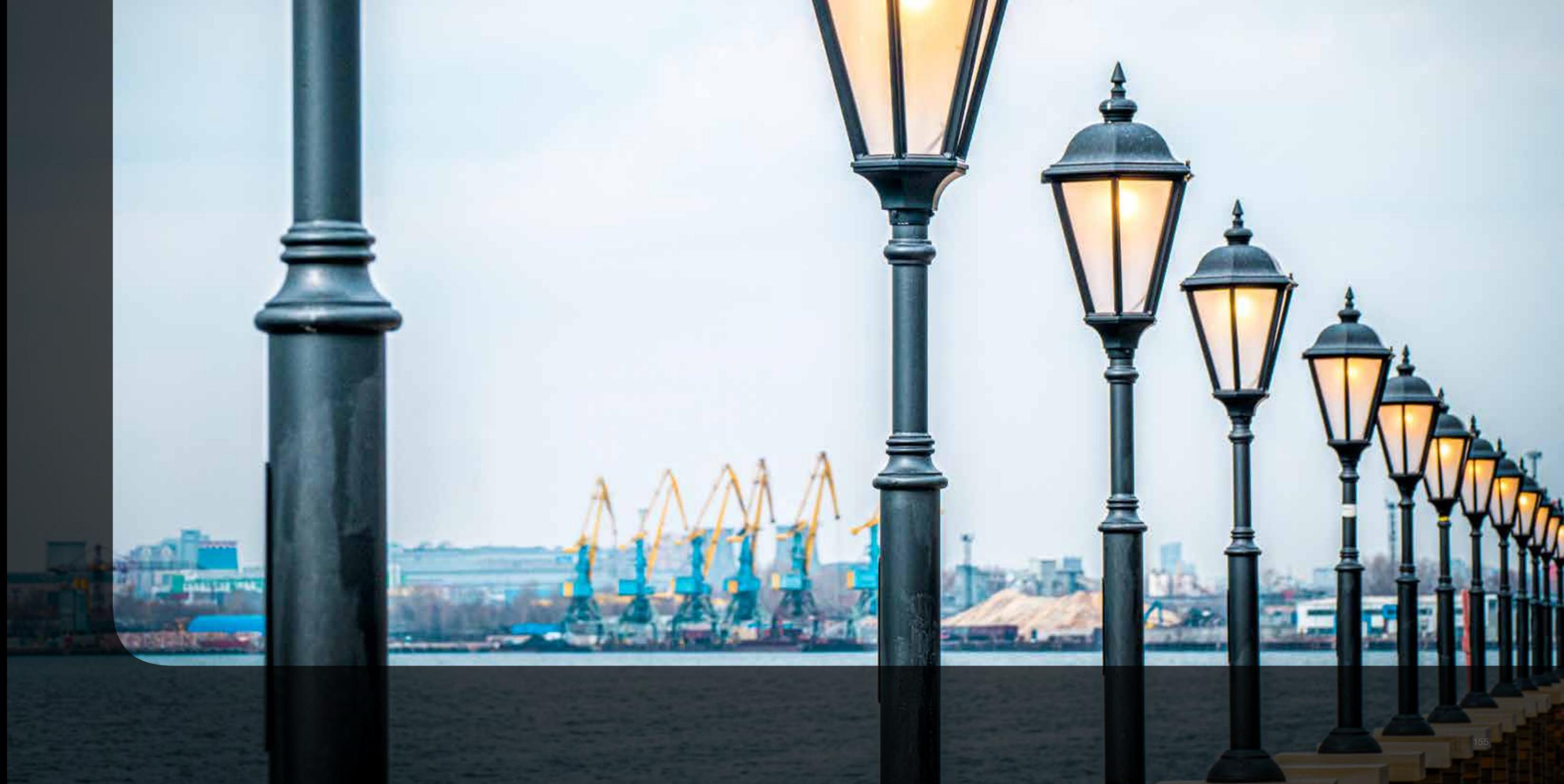
Der Handlauf SPOT ist eine punktuelle Lichtquelle, die in Handläufen integrierbar ist. Die Anordnung ist frei wählbar und somit flexibel je nach individuellen Anforderungen.

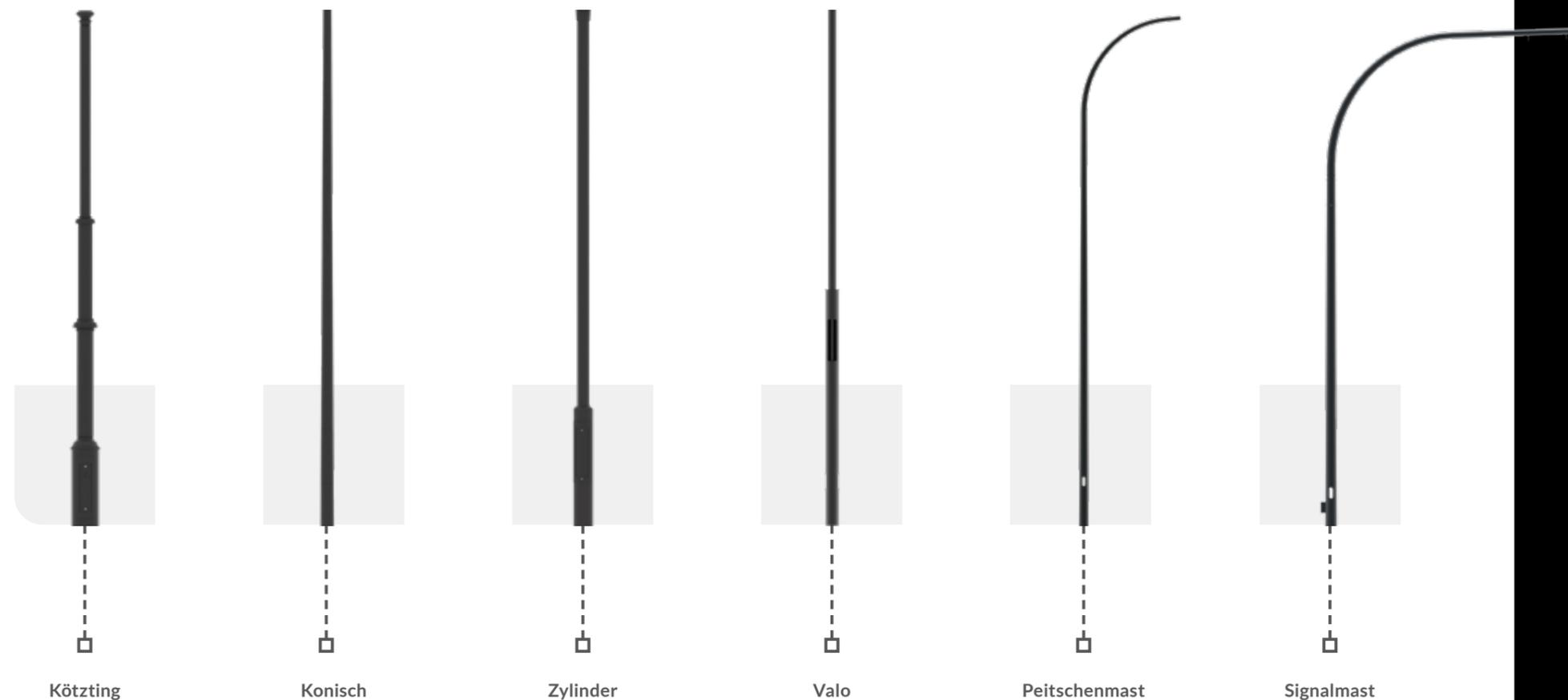


Datenblatt



# MASTEN





#### Mastarten

Umfangreiche Bauformen mit unterschiedliche Höhen erhältlich.

#### Materialien

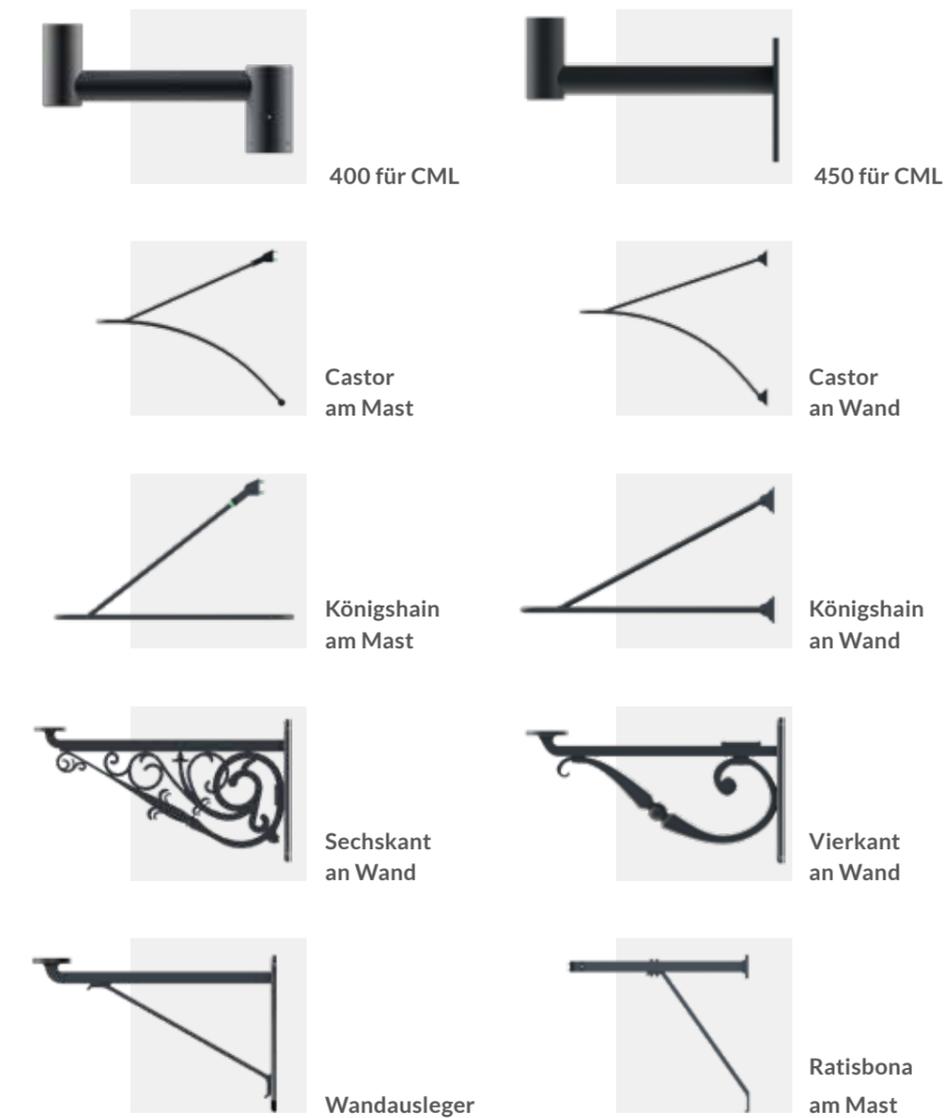
- Aluminium
- Stahl

#### Oberflächen

- Standardfarbton DB703
- weitere DB oder RAL Farbtöne lieferbar

#### Montage

Alternativ können die Masten mit angesetztem Erdstück oder Flanschplatte bestellt werden. Für manche Bauformen sind separate Erdstücke erhältlich.



# STADTMÖBEL





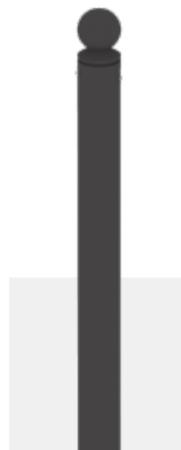
Stadtbank

S. 162



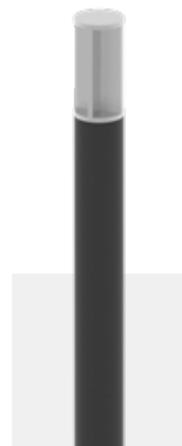
Stadtbank Stahl

S. 163



Absperrpoller Stahl

S. 164



Absperrpoller Heroldsberg

S. 165



## STADTBANK

### Materialien

Fichte, Lärche

### Oberflächen

- Aluminiumoberflächen sandgestrahlt
- Standardfarbton DB 703

### Sitzbohlen

- Kamballa, Eiche
- Oberflächen geölt

### Varianten

mit oder ohne Klapplehne



Datenblatt



## STADTBANK STAHL

### Materialien

Fichte, Lärche

### Oberflächen

- Stahlflächen feuerverzinkt, Edelstahlflächen glasperlgestrahlt. Oberflächen sandgestrahlt
- Standardfarbton DB 703
- Edelstahlflächen glasperlgestrahlt

### Befestigung

Grundplatte zur Montage auf bauseitigem Fundament, optional Erdstück aus Aluminium

### Varianten

- Kamballa, Eiche
- Oberflächen geölt



Datenblatt



## ABSPERRPOLLER STAHL

### Materialien

- Stahlprofile
- Verschraubung aus vergütetem Edelstahl

### Oberflächen

- Oberflächen verzinkt und lackiert mit einer hochwertigen 2-Komponenten Grundbeschichtung auf Epoxydharz Eisenglimmer Basis und einer Deckbeschichtung auf 2-Komponenten Polyurethanbasis
- Standardfarbton DB 703

### Varianten

- Festeinbau, herausnehmbar
- Mit Kette, mit Band, verschiedene Aufsätze

Datenblatt



## ABSPERRPOLLER HEROLDSBERG

### Materialien

- Edelstahlprofile
- Verschraubung aus vergütetem Edelstahl

### Oberflächen

- Oberflächen sandgestrahlt und mit einer hochwertigen 2-Komponenten Grundbeschichtung auf Epoxydharz Eisenglimmer Basis und einer Deckbeschichtung auf 2-Komponenten Polyurethanbasis
- Standardfarbton DB 703

### Varianten

Festeinbau, lösbar



Datenblatt



## REFERENZEN

### Überlandwerke Erding GmbH

Im Auftrag der Stadt Erding sind wir für die sichere Ausleuchtung der **Straßen und Fußgängerüberwege** zuständig. Das FGÜT von Lehner Leuchten hat uns aufgrund der unabhängigen Zertifizierung sowie der hohen Wartungsfreundlichkeit überzeugt. Daneben kommen in Erding regelmäßig **maßgeschneiderte Umrüstsätze** der Firma Lehner Leuchten zum Einsatz.

Investitionen, die sich lohnen und die wir stets weiterempfehlen können.

*Michael Dreiling, Überlandwerke Erding GmbH*

### Bayernwerk AG

Das Bayernwerk und Lehner Leuchten verbindet eine langjährige Partnerschaft. Hand in Hand und Tag für Tag arbeiten wir daran, unsere bayerischen Kommunen immer ins richtige Licht zu rücken. Bei einem unserer jüngsten Projekte traf dabei die traditionsreiche **Castor-Leuchte** auf **digitales Farbspiel**.

Sich selbst treu bleiben und zugleich den technischen Fortschritt nicht außer Acht lassen. Dafür steht das Bayernwerk, dafür steht Lehner Leuchten.

*Frank Hayder, Bayernwerk AG*

### Enercity Contracting GmbH

Für die Innenstadt von Bremerhaven kamen **historische Sechskant-Leuchten** zum Einsatz, sowie **historische Vierkant-Leuchten** mit einer Sonder-Spot-Beleuchtung. Wir schätzen an Lehner Leuchten, dass die Produkte stets individualisierbar sind.

Spezielle Gläser und Spotbeleuchtung wurden auf höchstem technischem Niveau umgesetzt.

*Markus Rest, enercity Contracting GmbH*

### Stiegl Getränke & Service GmbH & Co. KG

Wir standen vor der Aufgabe, die Beleuchtung auf unserem Betriebsgelände zu erneuern. Lehner Leuchten hat uns hierzu von Anfang an beraten und die **optimale Ausleuchtung** geplant.

Die neuen **technischen Leuchten** sowie **Umrüstsätze** für Bestandsleuchten haben unser Firmengelände enorm aufgewertet. Helles, gleichmäßiges Licht sorgt für Sicherheit und ein modernes Arbeitsumfeld und auch die **Energieeffizienz** überzeugt.

Wir sind mit dem Ergebnis rundum zufrieden und empfehlen die Lösung gerne weiter.

*Hannes Pollhammer, Stiegl Getränke & Service GmbH & Co. KG*

### Stadtwerke Deggendorf GmbH

Als regionaler Versorger legen wir großen Wert auf ein stimmungsvolles Stadtbild. Seit vielen Jahren setzen wir deshalb auf die Lichtlösungen von Lehner Leuchten. **Historische und dekorative Designs** bringen die Deggendorfer Plätze und Straßen optimal zur Geltung. Bestehende Anlagen modernisieren wir zuverlässig mit **passgenauen Umrüstsätzen**.

So verbinden wir Tradition mit moderner Technik – mit Beratung und Qualität aus Bayern, die uns überzeugt!

*Christian Drasch, Stadtwerke Deggendorf GmbH*

### Hamburg Verkehrsanlagen GmbH

Die Lehner Leuchten GmbH hat die **Hamburger Wallanlagen** durch die neu errichteten **Stelen** zum Strahlen gebracht.

Wir möchten besonders die gute Zusammenarbeit und die **ausgezeichnete Qualität** der gelieferten Produkte betonen.

*Hamburg Verkehrsanlagen GmbH*



„Was wir an Lehner Leuchten GmbH besonders schätzen, ist der Anspruch, die Auftraggeber bei der Umsetzung ihrer Projekte zu begleiten und ihre Visionen in die Realität umzusetzen.“

*Architekt Fabian Biersack,  
Büro Preihsl & Schwan in Burglengenfeld*



## **Lehner Leuchten GmbH**

Schmidmühlener Straße 55 | 93133 Burglengenfeld  
tel. +49 (0) 9471 / 60265-0 | mail [vertrieb@lehner.de](mailto:vertrieb@lehner.de) | web [www.lehner.de](http://www.lehner.de)