



Kollektion 2026

Atmosphäre
in ihrer
schönsten
Form!

Entdecken Sie, was **Gartenbeleuchtung** in Ihrem **Außenbereich** bewirken kann

6
JAHRE
GARANTIE

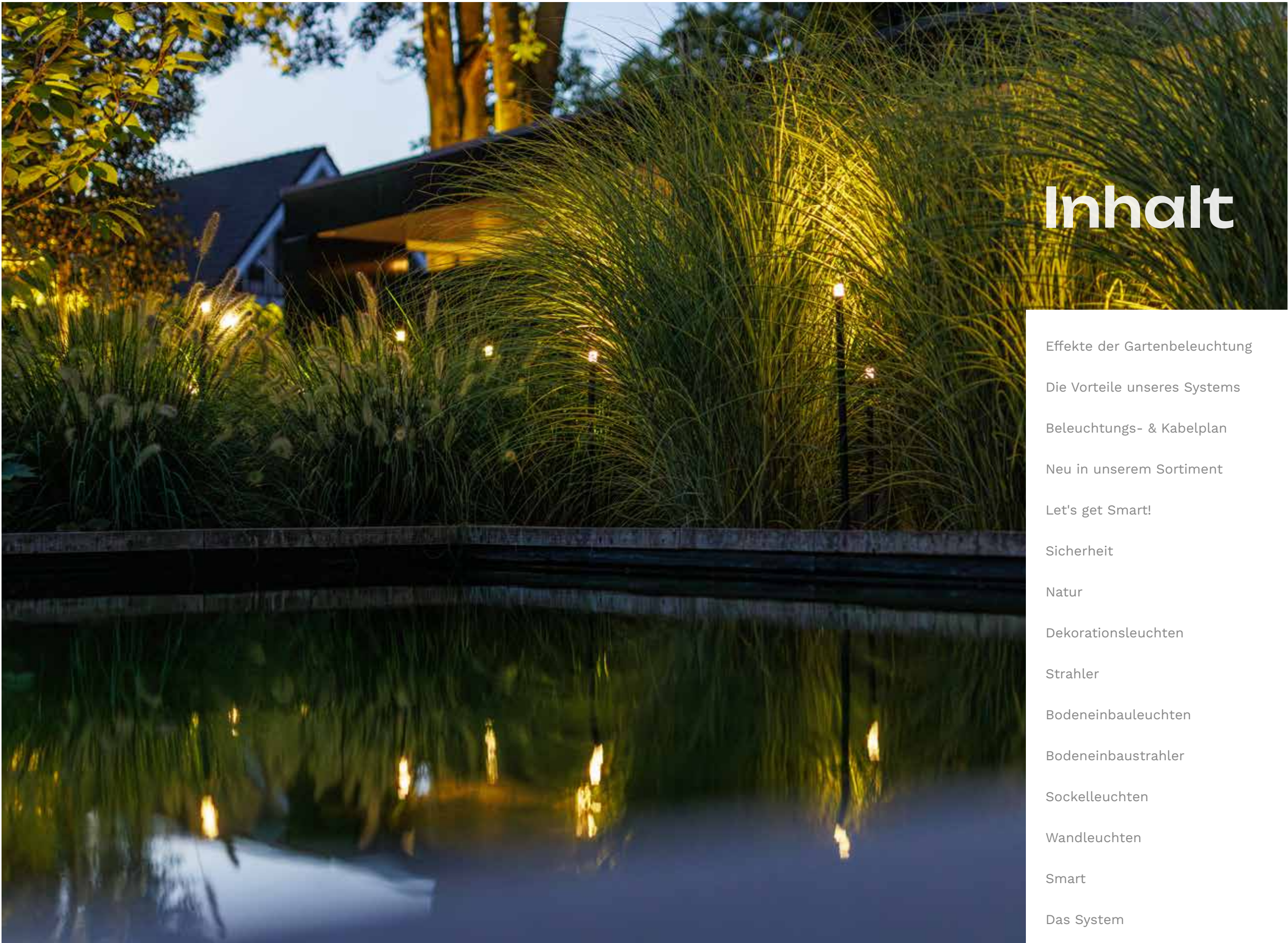
Warum 12-Volt? Weil das System sicher, einfach zu verlegen und energiesparend ist. Kein umständliches Graben oder komplizierte Installationen – einfach einstecken und fertig!

Ob Sie einen gemütlichen Garten, eine schicke Terrasse oder eine Einfahrt beleuchten wollen. Lightpro bietet alles von leistungsstarken Strahlern bis hin zu stilvollen Wand- und eleganten Sockelleuchten. Und das Beste? Sie können das System problemlos erweitern, wann immer Sie wollen.

Ob Sie professionell im Landschafts- und Gartenbau arbeiten oder als Privatperson Ihr grünes Projekt verwirklichen möchten – bei uns sind Sie in besten Händen. Wir denken voraus, bieten smarte Lösungen und beantworten Ihre Fragen kompetent und zuverlässig.

Diese Broschüre stellt Ihnen unser gesamtes Sortiment vor: Leuchten, Zubehör und ganz viel Inspiration. Lassen Sie sich von den Möglichkeiten überraschen und schaffen Sie noch heute Ihren perfekten Außenbereich.

Ihr Lightpro-Team



Inhalt

Effekte der Gartenbeleuchtung	8
Die Vorteile unseres Systems	10
Beleuchtungs- & Kabelplan	12
Neu in unserem Sortiment	14
Let's get Smart!	18
Sicherheit	20
Natur	22
Dekorationsleuchten	24
Strahler	30
Bodeneinbauleuchten	40
Bodeneinbaustrahler	44
Sockelleuchten	48
Wandleuchten	56
Smart	64
Das System	70
Zubehör	74
Technische Informationen	82

Von **dunkel** zu **stimmungsvoll**

Ohne Beleuchtung

Mit Beleuchtung

Ein Garten ohne Gartenbeleuchtung verschwindet in der Dunkelheit. Mit unserer Gartenbeleuchtung erwacht der Außenbereich nach Sonnenuntergang zu neuem Leben. Schaffen Sie Ambiente, Sicherheit und Stil mit unserem intelligenten und einfach zu installierenden System. Die Unterschiede sind verblüffend: von einem dunklen, unscheinbaren Garten zu einem einladenden Ort voller Wärme und Charakter. Entdecken Sie die Vorteile unseres Systems!

Die Vorteile unseres 12-Volt-Systems

Energiesparend & nachhaltig

Unsere Leuchten sind mit LED-Leuchtmitteln ausgestattet:

- Extrem geringer Energieverbrauch
- Lange Lebensdauer

Bequem & flexibel

Das 12-Volt-System ist einfach zu verlegen:

- Kein Elektriker erforderlich
- Einfache Installation
- Problemlos erweiterbar
- Kabel muss nicht unterirdisch verlegt werden

Sicher für alle

Lightpro funktioniert auf Niederspannung:

- Sicher für Mensch und Tier

Dutch Design

Alle Lightpro-Produkte werden in unserem eigenen Innovationszentrum entwickelt und hergestellt:

- Engagiertes Team
- Beste Qualität
- Stilvolles Sortiment

6 Jahre Garantie

Gewissheit und Vertrauen in jedes Produkt.



Beleuchtungsplan

Außenbeleuchtung ist heute unverzichtbar. Mit unserem 12-Volt-System können Sie ganz einfach eine einladende Atmosphäre schaffen und gleichzeitig die Sicherheit rund um Ihr Haus erhöhen. Keine Ahnung, wie Sie anfangen sollen? Beginnen Sie mit einem intelligenten Beleuchtungsplan! Schauen Sie abends, welche Bereiche Sie beleuchten möchten, und entscheiden Sie, welche Leuchten Sie brauchen. Befolgen Sie die folgenden Schritte und lassen Sie Ihren Garten erstrahlen!

Kabelplan

Ein guter Kabelplan ist die Grundlage für eine zuverlässige und effiziente Installation. Ein gut durchdachter Kabelplan verhindert Überraschungen. Entscheiden Sie, wo Ihre Leuchten angebracht werden sollen, und wählen Sie eine intelligente Kabelführung, die zu Ihrer Gartengestaltung passt. Erstellen Sie verschiedene Zonen mit Hilfe von Abzweigungen.



- 1 Erstellen Sie eine Zeichnung Ihres Gartens.
- 2 Legen Sie fest, welche Elemente Sie beleuchten möchten.
- 3 Legen Sie fest, ob die Beleuchtung einen funktionalen Zweck erfüllt oder Atmosphäre verbreiten soll.
- 4 Wählen Sie die Leuchten aus, die zum Stil Ihres Gartens passen.

Benötigen Sie Hilfe bei der Erstellung Ihres Beleuchtungs- oder Kabelplans? Wenden Sie sich gerne an das Customer-Support-Team von Lightpro!

- 1 Fertigen Sie eine Gesamtskizze auf der Grundlage des Beleuchtungsplans an und beginnen Sie bei dem/den Transformator(en). Sie wissen nicht, welchen Transformator, und ob Sie einen oder mehrere benötigen? Addieren Sie einfach die Wattzahl der von Ihnen gewählten Leuchten und Zubehörteile.

- 2 Vom Transformator aus zeichnen Sie das Kabel, das an der Beleuchtung entlang führt. Notieren Sie sich die Kabelmeter, die Sie benötigen. Wussten Sie, dass Sie mit Lightpro vom Transformator aus Abzweigungen erstellen können?
Siehe unsere Systemerklärung auf Seite 72.

Neu in unserem Sortiment



Mit dieser praktischen Leuchte können Sie sämtliches Grün in Ihrem Garten stimmungsvoll anleuchten. Denn dieser Beleuchtungskörper ist teilweise flexibel und kann daher sehr vielseitig eingesetzt werden, um den besten Winkel auszuleuchten. Setzen Sie Akzente auf eine schöne Statue, einen attraktiven Strauch oder große Ziergräser. Sie entscheiden!

Xible Hi (263S)

Aluminium – Schwarz

LED 2,1 W

2.700 K

187 lm

900 x 40 x 40 mm (H x B x T)

90 cm



Smart

Lassen Sie mit der Senso Smart Ihre Fassade in der Farbe erstrahlen, die Ihnen gefällt. Dieses Uplight kann individuell bedient werden. Blaues, rotes oder doch lieber warmweißes Licht? Mit der Lightpro-App stellen Sie die Farbe des Leuchtmittels, die Helligkeit und die Zeit für das Ein- und Ausschalten der Leuchte völlig problemlos ein. Alles kann einfach mit Ihrem eigenen Smartphone oder Tablet gesteuert werden.



Senso Smart (Zigbee) (265N)

Aluminium – Schwarz

LED 7 W

640 lm

39 x 162 x 31 mm (H x B x T)

Gateway erforderlich



Die Lino ist 60 cm hoch und verfügt über einen vertikalen LED-Streifen, der ein gleichmäßiges Lichtmuster erzeugt, das sich ideal als Wegbeleuchtung eignet. Außerdem lässt sich die Helligkeit leicht selbst steuern, indem man sie manuell auf 1 von 6 Dimmstufen einstellt. Das vertikale Licht sorgt für ein modernes Aussehen, das sich für die Beleuchtung von Einfahrten, Gartenwegen und Hecken eignet.

Lino (264P)

Aluminium – Anthrazit

LED 6 W

3.000 K

27 - 140 lm

600 x 40 x 40 mm (H x B x T)





Das Honeycomb für die Castor und Juno ist ein Zubehörteil, das für eine gleichmäßige Lichtverteilung sorgt und Blendung verhindert, wodurch eine angenehme und stimmungsvolle Beleuchtung entsteht. Das aus hochwertigem Material gefertigte Honeycomb ist langlebig und widerstandsfähig gegen alle Wetterbedingungen. Wenn Sie einen fokussierten Lichtstrahl wünschen, der nicht blendet, wählen Sie die Blendschutzhaube.



Honeycomb Castor (252A)

Aluminium/Kunststoff – Schwarz

39 x 64 x 64 mm (H x B x T)

Einfach an die Castor 4, 8 und 9 zu befestigen.

Neu



Honeycomb Juno (251A)

Aluminium/Kunststoff – Schwarz

33 x 50 x 50 mm (H x B x T)

Einfach an die Juno 2, 4 und Juno Tube zu befestigen.

Neu



Blendschutzhaube (258A)

Aluminium – Schwarz

110 x 64 x 64 mm (H x B x T)

Für die Castor 4, 8 und 9.

Neu



Kamera-Befestigungsset (257A)

Aluminium – Schwarz

33 x 50 x 50 mm (H x B x T)

Für die Befestigung der Kamera Smart an den Multispike.

Neu

Setzen Sie die Castor, Juno oder Kamera Smart mit dem verstellbaren Multispike höher in das Beet. Mit diesem praktischen Multispike können Sie die Strahler und die Kamera Smart in verschiedenen Höhen im Garten platzieren, von 40 bis 60 cm. Verwenden Sie den mit der Juno oder Castor gelieferten Erdspieß, um den Multispike fest in den Boden zu stecken. Möchten Sie den Multispike in Kombination mit der Kamera Smart verwenden? Dann bestellen Sie das Kamera-Befestigungsset!



Multispike (253A)

Aluminium – Schwarz

390 x 30 x 30 mm (H x B x T)

Um Castor, Juno oder Kamera Smart höher zu platzieren. Höhenverstellbar von 40 - 60 cm.

Neu



Let's get Smart!



Erwecken Sie Ihren Garten mit unserer Smart-Produktlinie zum Leben! Einfach zu steuern mit der Lightpro-App. Unsere Smart-Lösungen basieren auf moderner Zigbee- und WLAN-Technologie:

Mit Zigbee können Ihre smarten Geräte in einem sogenannten Mesh-Netzwerk miteinander kommunizieren. Dadurch verstärken Zigbee-Produkte einander, sodass Sie Ihre Leuchten auch an Orten installieren können, an denen kein WLAN verfügbar ist – ideal für größere Gärten! Darüber hinaus verbraucht Zigbee nur wenig Energie, so dass Ihre smarten Produkte länger halten.

WLAN ist eine drahtlose Internetverbindung. So können Sie Ihr Lightpro-System von jedem Ort der Welt aus über die Lightpro-App steuern. Ob Sie zu Hause oder im Urlaub sind – Sie haben immer die Kontrolle. Dank der App können Sie auch praktische Funktionen wie die astronomische Uhr und die Wettervorhersage nutzen und so Ihre Gartenbeleuchtung noch intelligenter gestalten.



Mit der Lightpro-App können Sie ganz einfach einen Timer einstellen, die gewünschte Lichtfarbe festlegen und entscheiden, was der Bewegungssensor auslösen soll, wenn eine Bewegung erkannt wird. Die App ist im App Store und bei Google Play erhältlich.

Mit dem smarten Zubehör von Lightpro können Sie Ihre Außenbeleuchtung vollständig steuern. Möchten Sie Ihr bestehendes Lightpro-System zu einem smarten System aufrüsten? Das ist mit dem Switch Smart möglich. Oder verwenden Sie unseren Motion Sensor Smart, um Bewegungen zu erkennen und selbst festzulegen, was passieren soll. Möchten Sie, dass sich bei Bewegung eine Lampe einschaltet? Oder lieber mehrere Lampen auf einmal, vielleicht sogar in einer anderen Farbe, wie z. B. rot? Sie steuern alles über unsere benutzerfreundliche App!



Hier können Sie die kostenlose Lightpro-App herunterladen.



Sicher

Sicherheit im Garten mit Außenbeleuchtung von **Lightpro!**

Unsicher

Ein gut beleuchteter Garten ist nicht nur stimmungsvoll, sondern trägt auch zur Sicherheit Ihres Außenbereichs bei. Egal, ob Sie abends einen ruhigen Moment im Garten genießen oder sicher zur Haustür kommen wollen. In einem beleuchteten Garten sind Wege und dunkle Stellen besser sichtbar, sodass Sie auf Ihrem Weg gut sehen können. Außerdem ist erwiesen, dass Außenbeleuchtung unbetene Gäste abhalten kann.

1

Beleuchtung Laufwege

Es ist wichtig, dass die Wege in Ihrem Garten gut sichtbar sind, insbesondere bei Dunkelheit. Schlecht beleuchtete Wege können zum Stolpern oder Ausrutschen führen, insbesondere bei nassem Wetter oder Frost. Die Installation von Lightpro-Bodenstrahlern oder Sockelleuchten entlang der Wege sorgt für eine klare Markierung und macht das Gehen viel sicherer.

Sockelleuchten

Seite 48

Bodeneinbauleuchten

Seite 40

2

Treppenbeleuchtung

Haben Sie Stufen in Ihrem Garten oder auf Ihrer Terrasse? Dann ist es wichtig, sie richtig zu beleuchten. Sorgen Sie für Sicherheit auf Ihrer Treppe, zum Beispiel mit dezenten Einbaustrahlern oder LED-Leisten. Das sieht nicht nur schick aus, sondern sorgt auch dafür, dass man im Dunkeln sehen kann, wo man hingeht.

Bodeneinbauleuchten

Seite 40

Dekorationsleuchten

Seite 24

3

Bewegungsmelder

Der Bewegungsmelder Motion Sensor Smart ist eine ausgezeichnete Wahl, um die Sicherheit rund um Ihr Haus zu erhöhen. Schalten Sie das Licht ein, wann Sie wollen, und lassen Sie es automatisch einschalten, sobald sich jemand nähert. Das schreckt nicht nur unerwünschte Besucher ab, sondern sorgt auch für sofortige Beleuchtung, wenn Sie selbst den Garten oder die Einfahrt betreten.

Motion Sensor Smart

Seite 68

4

Langlebige und sichere Materialien

Lightpro-Beleuchtung ist bekannt für ihre langlebigen und robusten Materialien, die sicherstellen, dass Ihre Beleuchtung allen Wetterbedingungen standhält.

LED-Streifen

Seite 26

5

Akzentbeleuchtung zur Orientierung

Wenn Sie bestimmte Bäume, Sträucher oder andere feste Elemente in Ihrem Garten beleuchten, schaffen Sie nicht nur eine schöne Atmosphäre, sondern machen auch deutlich sichtbar, wo sich Hindernisse befinden. Die Lightpro-Akzentbeleuchtung hilft, die Struktur Ihres Gartens bei Nacht besser zu erkennen und verhindert unerwartete Zusammenstöße.

Bodeneinbauleuchten

Seite 40

Bodeneinbaustrahler

Seite 44

6

Intelligente Beleuchtung und Zeitschaltuhren

Mit der intelligenten Beleuchtung von Lightpro oder dem Einsatz von Zeitschaltuhren können Sie sicherstellen, dass Ihr Garten immer im richtigen Moment beleuchtet ist. Das erhöht nicht nur den Komfort, sondern auch die Sicherheit, da Ihr Garten nie völlig im Dunkeln liegt. Stellen Sie die Beleuchtung so ein, dass sie sich automatisch einschaltet, sobald die Sonne untergegangen ist.

Let's get Smart

Seite 18

Tipp

Die Gartenbeleuchtung spielt eine entscheidende Rolle bei der Erhöhung der Sicherheit rund um Ihr Haus. Durch die strategische Platzierung von Lightpro-Lichtpunkten schaffen Sie nicht nur einen attraktiven Garten, sondern verhindern auch Unfälle und halten unerwünschte Besucher fern.

Stimmungsvolle Gartenbeleuchtung, ohne die Natur zu stören

Warum tierfreundliche Beleuchtung?

Warum tierfreundliche Beleuchtung?

Helle oder fehlgeleitete Beleuchtung kann den natürlichen Rhythmus der Tiere stören. Man denke an Vögel, die aus ihrem Schlafrhythmus geraten, oder an Insekten, die vom Licht angezogen werden und sich dabei erschöpfen. Zum Glück können Sie mit ein paar klugen Entscheidungen Ihren Garten auf stimmungsvolle und naturfreundliche Weise beleuchten.

Intelligente Beleuchtung mit Respekt vor der Natur

Wussten Sie, dass rotes Licht von Insekten kaum wahrgenommen wird? Bei unseren intelligenten Leuchten können Sie die Farbe selbst bestimmen. Zum Beispiel wählen Sie abends rotes Licht, das sowohl insektenfreundlich als auch stimmungsvoll ist. Auch Vögel profitieren von einer warmen Lichtfarbe. Helles weißes oder blaues Licht kann ihre Ruhe stören. Wählen Sie daher bewusst eine Beleuchtung, die ihren natürlichen Rhythmus unterstützt.

Weniger Lichtverschmutzung, mehr Atmosphäre

Mit unserer Beleuchtung lenken Sie das Licht genau dorthin, wo Sie es brauchen. Keine unnötige Lichtverschmutzung, sondern ein Garten, der am Abend leuchtet. So genießen Sie eine schöne Atmosphäre und schonen die Natur.

Mit den richtigen Einstellungen und intelligenten Produkten von uns schaffen Sie einen Garten, der nicht nur schön ist, sondern auch auf alles achtet, was in ihm lebt. So wird Ihr Außenbereich zu einem Ort, an dem sich sowohl Sie als auch die Natur wohlfühlen.

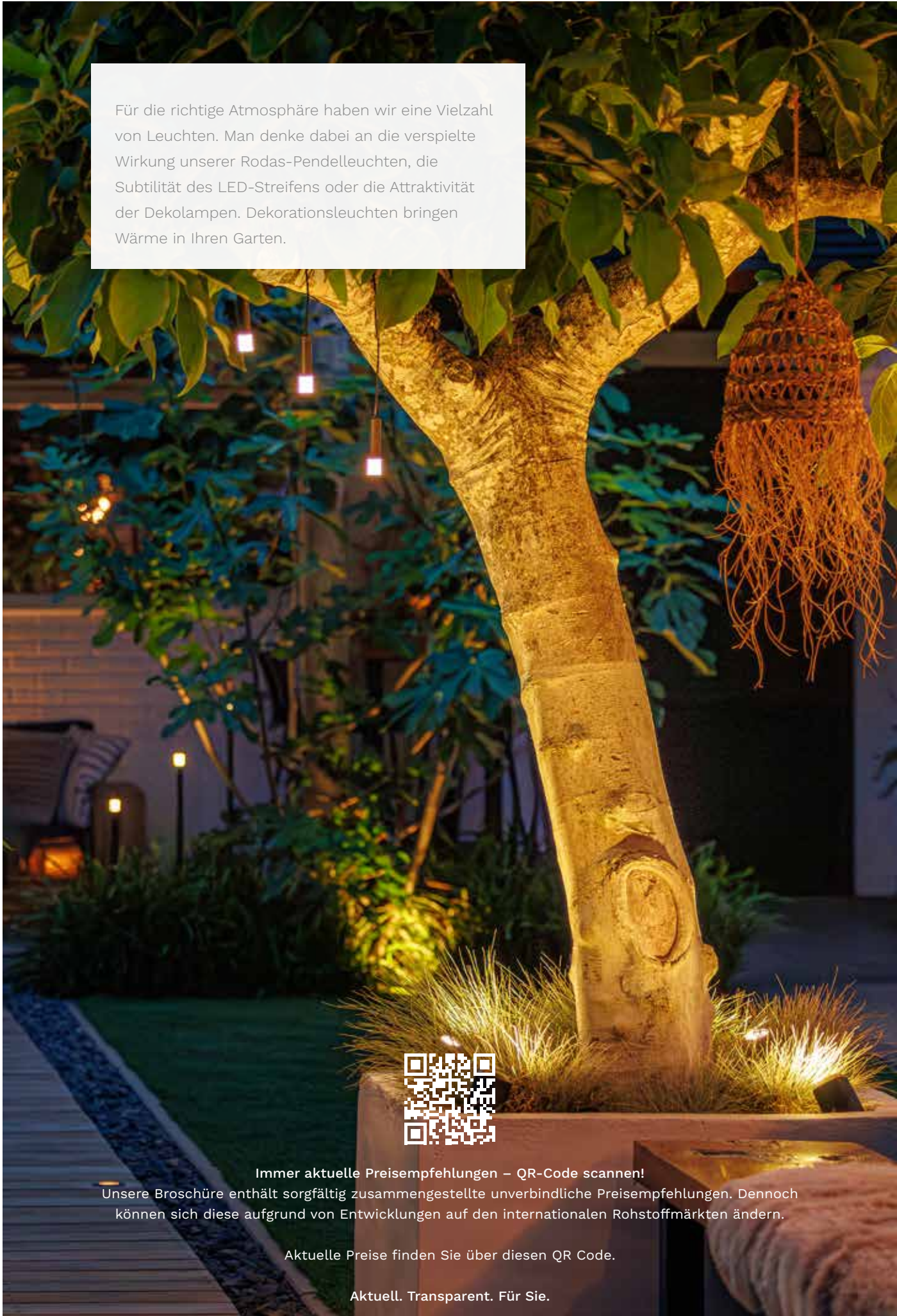
Gut zu wissen: Tipps für einen tierfreundlichen Garten

- **Farbtemperatur:** Wählen Sie warmes weißes Licht zwischen 2.700 – 3.000 Kelvin. Dies ahmt das weiche Licht des Sonnenuntergangs nach und stört die Tiere weniger.
- **Lichtfarbe:** Wählen Sie rotes Licht für intelligente Armaturen. Dies ist nämlich insektenfreundlich, da es von Insekten kaum wahrgenommen wird.
- **Helligkeit:** Wählen Sie zwischen 100 und 300 Lumen. Dies ist ausreichend für die Atmosphäre, aber nicht zu hell für Insekten.
- **Dimmbare Leuchten:** Stellen Sie die Helligkeit entsprechend der Abendzeit ein.
- **Downlighters** Das Licht ist nach unten gerichtet, so dass Vögel und Insekten sicher und frei darüber fliegen können.
- **Astronomische Uhr:** Lassen Sie Ihre Beleuchtung automatisch in Abhängigkeit vom Tageslicht ein- und ausschalten – ideal für den natürlichen Rhythmus der Tiere.
- **Honeycomb und Blendschutzhaube:** Platzieren Sie diese über die Castor 4, 8 und 9, Juno 2, 4 und Juno Tube um das Licht gleichmäßig zu verteilen oder die Blendung zu reduzieren.

Dekorations- leuchten



Rodas (239R)
Aluminium – Schwarz
LED 1,1 W (3x)
3.000 K
46 lm
100 x 20 mm (H x Ø)
Lichterkeite bestehend aus
3 Lampen mit je 3 Metern Kabel.



Für die richtige Atmosphäre haben wir eine Vielzahl von Leuchten. Man denke dabei an die verspielte Wirkung unserer Rodas-Pendelleuchten, die Subtilität des LED-Streifens oder die Attraktivität der Dekolampen. Dekorationsleuchten bringen Wärme in Ihren Garten.



Immer aktuelle Preisempfehlungen – QR-Code scannen!
Unsere Broschüre enthält sorgfältig zusammengestellte unverbindliche Preisempfehlungen. Dennoch können sich diese aufgrund von Entwicklungen auf den internationalen Rohstoffmärkten ändern.

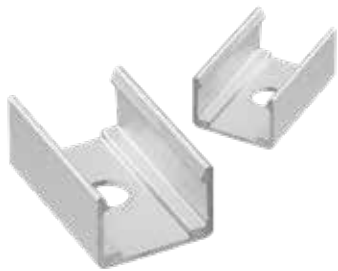
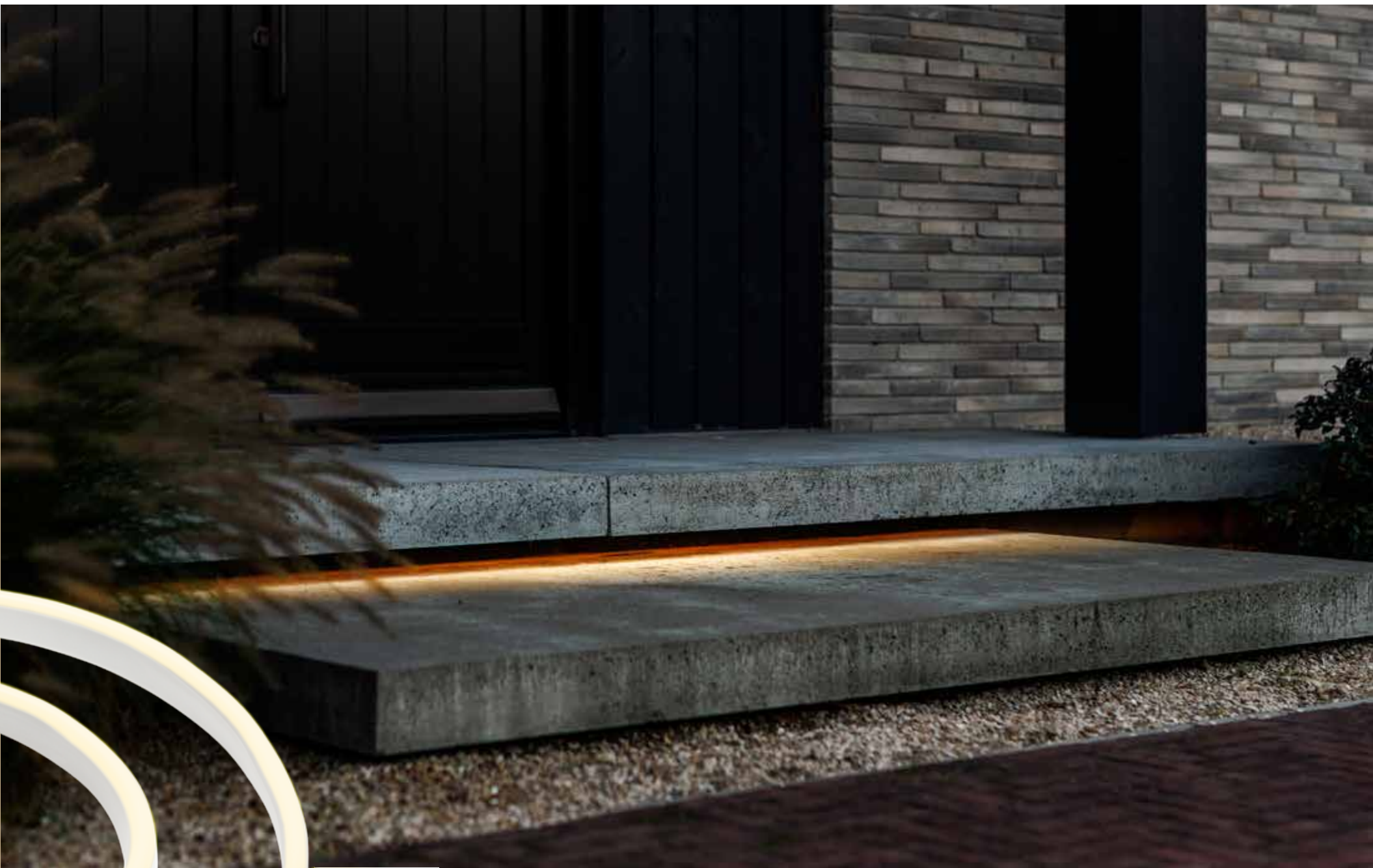
Aktuelle Preise finden Sie über diesen QR Code.

Aktuell. Transparent. Für Sie.

Der 15 Meter lange LED-Streifen kann auf Maß geschnitten werden. Perfekt für entlang einer Treppe, eines Beets oder zum Beispiel am Vordach. Er erhöht die Sicherheit in und um Ihren Garten und sorgt für eine angenehme Atmosphäre. Der LED-Streifen lässt sich mit unseren LED-Streifen-Clips einfach montieren.

LED-Streifen (175L)

Kunststoff
 LED 2,2 W (pro Meter)
 3.000 K
 90 lm / m
 15 x 10 x 15.000 mm (H x B x T)
 LED-Streifen-Verbinder erforderlich



LED-Streifen-Clips (250L)

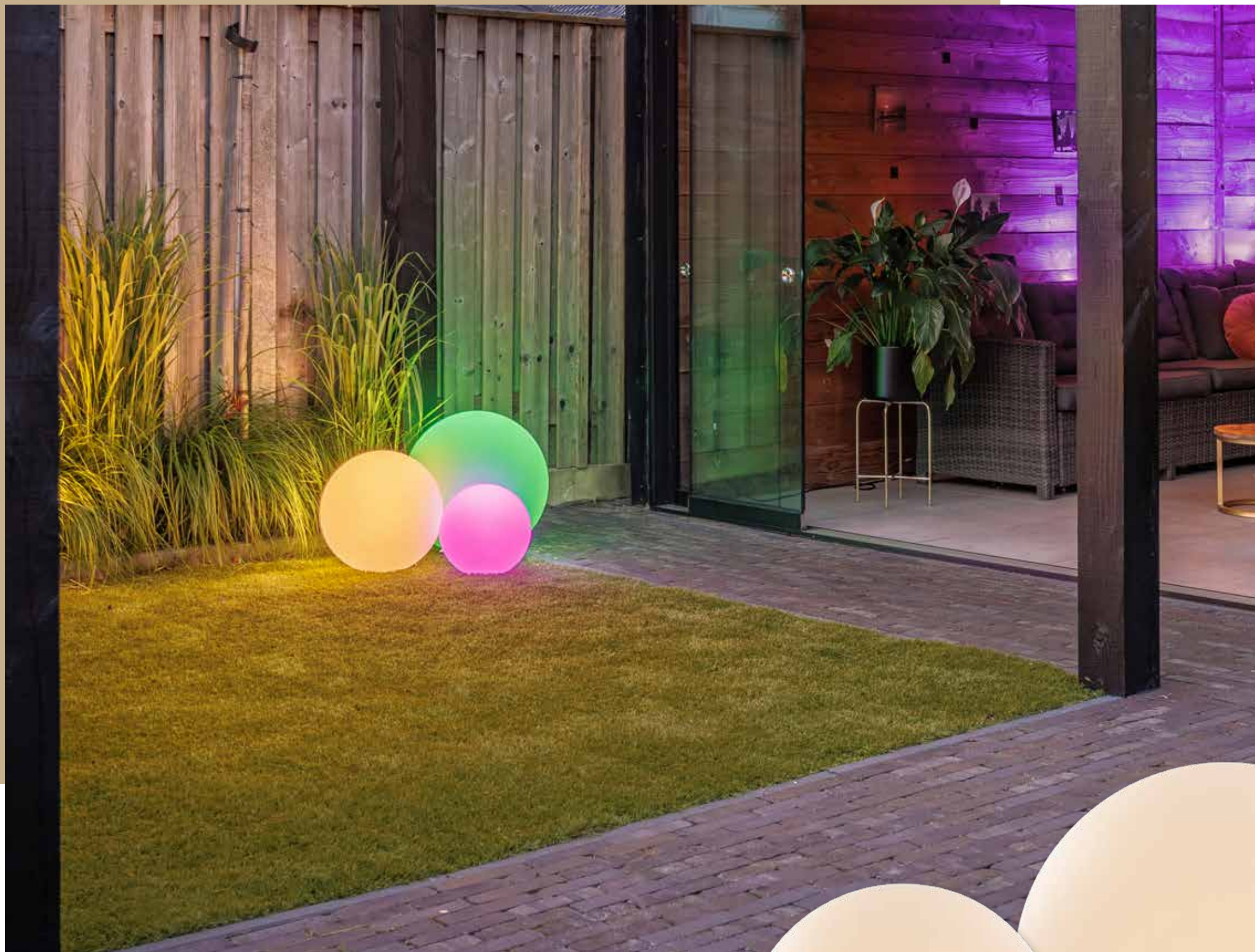
Aluminium
 60 Stück
 Inklusive Schrauben & Dübeln.
 9 x 11 x 17 mm (H x B x T)



LED-Streifen-Verbinder (220L)

Kunststoff
 27 x 27 x 60 mm (H x B x T)
 Inklusive Klebstoff und Endkappe.

• Jede Leuchte wird standardmäßig mit einem Verbinder F geliefert.

**Deco 30 Smart (Zigbee) (254N)**

Polyethylen – Weiß
 LED 5 W
 254 lm
 300 mm (Ø)
 Gateway erforderlich

Deco 40 Smart (Zigbee) (255N)

Polyethylen – Weiß
 LED 5 W
 242 lm
 400 mm (Ø)
 Gateway erforderlich

Deco 50 Smart (Zigbee) (256N)

Polyethylen – Weiß
 LED 5 W
 220 lm
 500 mm (Ø)
 Gateway erforderlich

Mit Erdspeer und Füßen, einfach auf
 jedem Untergrund zu platzieren.

Smart

Strahler

Tiga DL (209S)

Aluminium – Schwarz

LED 4,2 W

3.000 K

9 - 85 lm

88 x 68 x 63 mm (H x B x T)



Auch als
Wandleuchte
einsetzbar.

Sträucher, Bäume und andere Objekte stimmungsvoll beleuchten? Wählen Sie dann unsere Strahler mit unterschiedlichen Lichteffekten. Ganz gleich, ob Sie einen Baum hervorheben, einen Gehweg akzentuieren oder ein Beet schön beleuchten wollen, unsere Strahler bieten eine passende Lösung. Sie stellen alles buchstäblich „ins Rampenlicht“! Wenn Sie lieber mit Helligkeiten experimentieren möchten, sind unsere dimmbaren Strahler die passende Lösung.



Immer aktuelle Preisempfehlungen – QR-Code scannen!

Unsere Broschüre enthält sorgfältig zusammengestellte unverbindliche Preisempfehlungen. Dennoch können sich diese aufgrund von Entwicklungen auf den internationalen Rohstoffmärkten ändern.

Aktuelle Preise finden Sie über diesen QR Code.

Aktuell. Transparent. Für Sie.



Multispike



Honeycomb



Blendschutzhaube

Die Castor ist der perfekte Gartenstrahler für das ganze Jahr zur Beleuchtung von Teilen Ihres Gartens. Mit diesem Strahler können Sie die Helligkeit selbst steuern. Mit dem praktischen Dimmer schaffen Sie die gewünschte Atmosphäre. Die Castor ist ideal, um einen Baum, einen Strauch oder ein Kunstwerk ins rechte Licht zu rücken. Der Strahler ist aus Aluminium gefertigt und passt mit seinem zeitlosen Design perfekt in jeden Garten. Dank seiner hohen Schutzklasse (IP67) ist er besonders gut gegen extreme Wetterbedingungen geschützt!

Entdecken Sie auch unser passendes Zubehör für die Castor auf den Seiten 16 und 17.

**Castor 4 (178S)**

Aluminium – Anthrazit

LED 3,5 W

3.000 K

40 - 415 lm

95 x 60 x 100 mm (H x B x T)

**Castor 8 (179S)**

Aluminium – Anthrazit

LED 8 W

3.000 K

80 - 768 lm

95 x 60 x 115 mm (H x B x T)

**Castor 9 (180S)**

Aluminium – Anthrazit

LED 9 W

3.000 K

65 - 670 lm

95 x 60 x 120 mm (H x B x T)

austauschbarer
Reflektor

• Jede Leuchte wird standardmäßig mit einem Verbinder F geliefert.



Juno 2 (193S)

Aluminium – Anthrazit
LED 1,5 W
3.000 K
160 lm
85 x 55 x 68 mm (H x B x T)



Multispike

Entdecken Sie auch unser passendes
Zubehör für die Juno
auf den Seiten 16 und 17.



Honeycomb

Die Tube wird in Kombination mit der Juno Tube
verwendet; sie kann mit dem beiliegenden Zubehör am
Boden oder an der Wand befestigt werden.

Tube (215A)

Aluminium – Anthrazit
1.200 x 20 mm (H x Ø)



Juno 4 (194S)

Aluminium – Anthrazit
LED 4 W
3.000 K
356 lm
85 x 55 x 68 mm (H x B x T)



Juno Tube (213S)

Aluminium – Anthrazit
LED 4 W
3.000 K
356 lm
85 x 55 x 68 mm (H x B x T)



Flexibel

Neu

**Xible Hi (263S)**

Aluminium – Schwarz

LED 2,1 W

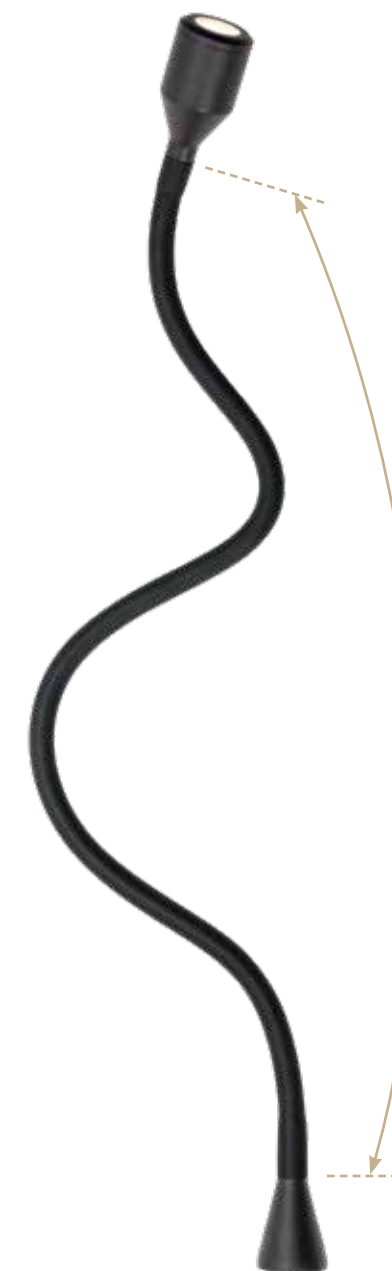
2.700 K

187 lm

900 x 40 x 40 mm (H x B x T)

Mit dieser praktischen Leuchte können Sie sämtliches Grün in Ihrem Garten schön in Szene setzen. Die Leuchte ist flexibel und daher leicht zu biegen, damit Sie den richtigen Winkel beleuchten können. Setzen Sie Akzente auf eine schöne Statue oder einen attraktiven Strauch! Mit dem beiliegenden Erdspeer kann die Leuchte leicht versetzt und einfach in den Boden gesteckt werden. Außerdem kann die Xible auch als Wandleuchte verwendet werden, was sie vielseitig in jedem Außenbereich einsetzbar macht.

Flexibel

**Xible (224S)**

Aluminium – Schwarz

LED 2 W

2.700 K

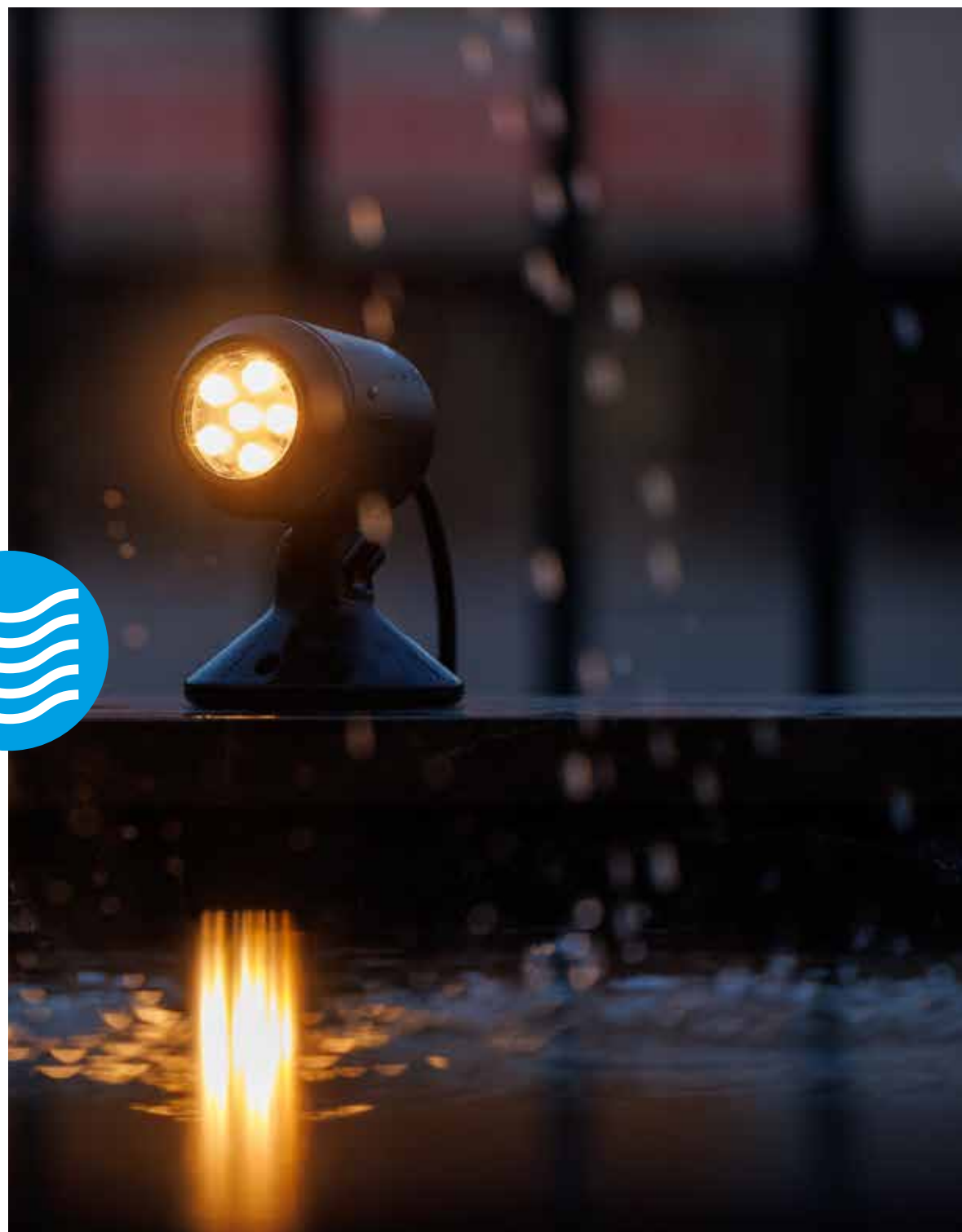
153 lm

695 x 36 mm (H x Ø)

Auch als Wandleuchte einsetzbar.

Teichbeleuchtung

Der Nilus ist ein Unterwasserstrahler, dessen Design perfekt zur Castor und Juno passt. Die Schutzklasse von Nilus ist IP68. Damit ist die Leuchte für den dauerhaften Unterwassereinsatz bis zu einem halben Meter geeignet. Der Nilus steht dank seines beschwerten Bodens stabil im Teich.

**Nilus (210S)**

ABS – Schwarz

LED 3,4 W

3.000 K

420 lm

135 x 95 x 110 mm (H x B x T)

**Avior (181S)**

Aluminium – Anthrazit

LED 16 W

3.000 K

150 – 1.007 lm

125 x 180 x 68 mm (H x B x T)



Perfekter Strahler
für die Beleuchtung
von Bäumen und größeren
Objekten. Reichweite bis
zu 20 Meter!

**Quartz (196W)**

Aluminium – Schwarz

LED 1,8 W

3.000 K

137 lm

105 x 50 x 88 mm (H x B x T)

Auch als Wandleuchte einsetzbar.

Bodeneinbauleuchten -



Onyx 90 RA (245D)

Aluminium – Anthrazit

LED 2 W

2.700 K

18 lm

59 x 105 mm (H x Ø)

Bohrdurchmesser 90 mm

Unser umfassendes Sortiment hochwertiger Beleuchtung bietet für jeden Garten die optimale Lösung. Möchten Sie einen schön beleuchteten Gehweg oder einen atemberaubenden Sternpfad in Ihrem Garten? Mit mehreren Bodeneinbauleuchten von Lightpro verwirklichen Sie Ihren individuellen Traumgarten. Bringen Sie sie einfach in einer Fliese, Holz oder sogar in Kies oder Erde an.

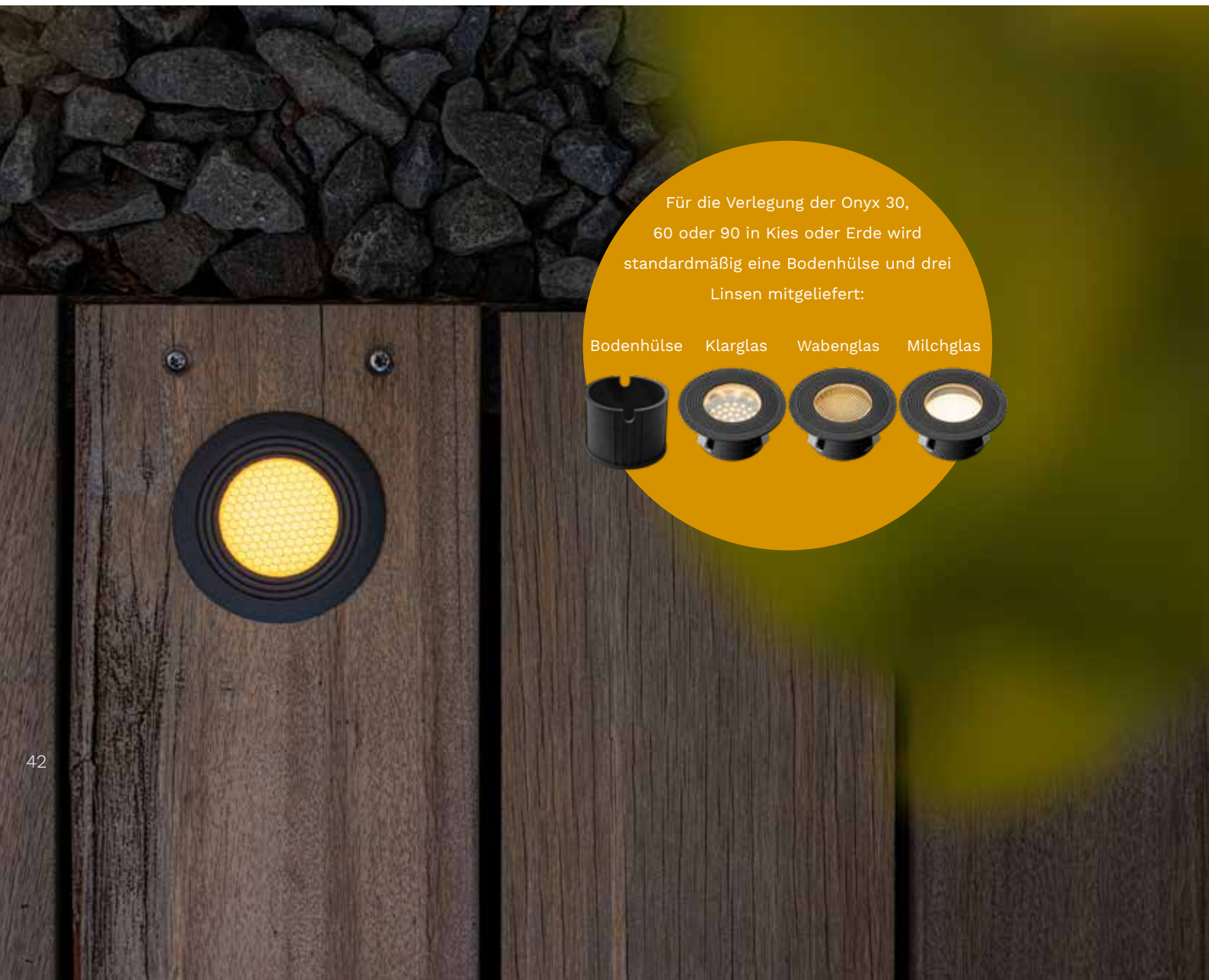


Immer aktuelle Preisempfehlungen – QR-Code scannen!

Unsere Broschüre enthält sorgfältig zusammengestellte unverbindliche Preisempfehlungen. Dennoch können sich diese aufgrund von Entwicklungen auf den internationalen Rohstoffmärkten ändern.

Aktuelle Preise finden Sie über diesen QR Code.

Aktuell. Transparent. Für Sie.



Für die Verlegung der Onyx 30,
60 oder 90 in Kies oder Erde wird
standardmäßig eine Bodenhülse und drei
Linsen mitgeliefert:

Bodenhülse Klarglas Wabenglas Milchglas



Onyx 20 Sleeve (237A)
Aluminium – Schwarz
35 x 31 mm (H x Ø)
Bohrdurchmesser 25 mm
Kombinieren Sie diesen Sleeve
mit dem Onyx 20 für ein
stilvolles Ensemble.



Onyx 20 (212D)
Kunststoff – Schwarz
LED 0,3 W
2.700 K
1 lm
33 x 20 mm (H x Ø)
Bohrdurchmesser 20 mm



Onyx 30 RS (240D)
Edelstahl 316
LED 0,5 W
2.700 K
1 lm
59 x 45 mm (H x Ø)
Bohrdurchmesser 30 mm



Onyx 30 RA (241D)
Aluminium – Anthrazit
LED 0,5 W
2.700 K
1 lm
59 x 45 mm (H x Ø)
Bohrdurchmesser 30 mm



Onyx 60 RS (242D)
Edelstahl 316
LED 1 W
2.700 K
5 lm
59 x 75 mm (H x Ø)
Bohrdurchmesser 60 mm



Onyx 60 RA (243D)
Aluminium – Anthrazit
LED 1 W
2.700 K
5 lm
59 x 75 mm (H x Ø)
Bohrdurchmesser 60 mm



Onyx 90 RS (244D)
Edelstahl 316
LED 2 W
2.700 K
18 lm
59 x 105 mm (H x Ø)
Bohrdurchmesser 90 mm



Onyx 90 RA (245D)
Aluminium – Anthrazit
LED 2 W
2.700 K
18 lm
59 x 105 mm (H x Ø)
Bohrdurchmesser 90 mm

Bodeneinbaustrahler



Nomia (207U)

Aluminium – Schwarz
LED 3 W
3.000 K
344 lm
125 x 90 mm (H x Ø)
Bohrdurchmesser 70 mm
Einschließlich Bodenhülse

Ein optimal beleuchteter Baum oder Strauch ist ein spektakulärer Anblick. Das geht ganz einfach mit unseren Bodeneinbaustrahlern. Wetten, dass Sie öfter einen Blick in Ihren Garten werfen werden?



Immer aktuelle Preisempfehlungen – QR-Code scannen!
Unsere Broschüre enthält sorgfältig zusammengestellte unverbindliche Preisempfehlungen. Dennoch können sich diese aufgrund von Entwicklungen auf den internationalen Rohstoffmärkten ändern.

Aktuelle Preise finden Sie über diesen QR Code.

Aktuell. Transparent. Für Sie.

Die Atik R1 ist ein leistungsstarkes Leuchtmittel, um einen Baum oder ein Objekt zu beleuchten.

Atik R1 (186U)

Aluminium – Schwarz

LED 9 W

3.000 K

65 – 713 lm

135 x 120 mm (H x Ø)

Bohrdurchmesser 100 mm

Einschließlich Bodenhülse

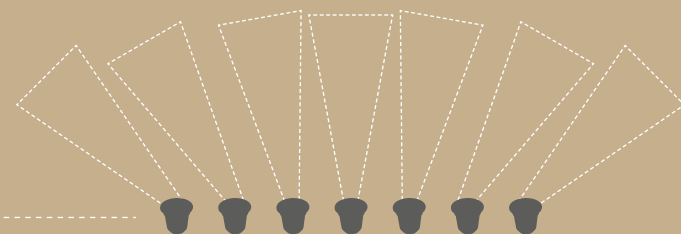


austauschbarer
Reflektor

46



Schwenkbares Leuchtmittel



47

Agate (102U)

Edelstahl 316

LED 2,6 W

3.000 K

195 lm

113 x 115 mm (H x Ø)

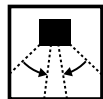
Bohrdurchmesser 90 mm

Einschließlich Bodenhülse

Sockel- leuchten



Oberon DL (192P)
Aluminium – Anthrazit
LED 9 W
3.000 K
75 - 288 lm
600 x 93 x 110 mm (H x B x T)



Die Oberon DL wird mit drei
auswechselbaren Einsätzen geliefert.
Mit diesen Einsätzen kann das
Lichtbündel angepasst werden.



Erzeugen Sie in Ihrem Garten ganz einfach die
Atmosphäre, die Ihnen gefällt, mit unseren
Sockelleuchten, beispielsweise entlang eines Weges
oder in einem Beet.



Immer aktuelle Preisempfehlungen – QR-Code scannen!
Unsere Broschüre enthält sorgfältig zusammengestellte unverbindliche Preisempfehlungen. Dennoch
können sich diese aufgrund von Entwicklungen auf den internationalen Rohstoffmärkten ändern.

Aktuelle Preise finden Sie über diesen QR Code.

Aktuell. Transparent. Für Sie.



Die Leuchte kann entlang von Auffahrten und Wegen sowie zur stilvollen Hervorhebung von Sträuchern und Pflanzen eingesetzt werden.

Erba Mid (223P)

Aluminium – Anthrazit
LED 1,1 W
3.000 K
15 lm
734 x 20 mm (H x Ø)



Erba Set (222P)

Aluminium – Anthrazit
LED 1,1 W (3x)
3.000 K
46 lm

Groß	904 x 20 mm (H x Ø)
Mittel	734 x 20 mm (H x Ø)
Klein	564 x 20 mm (H x Ø)

• Jede Leuchte wird standardmäßig mit einem Verbinder F geliefert.

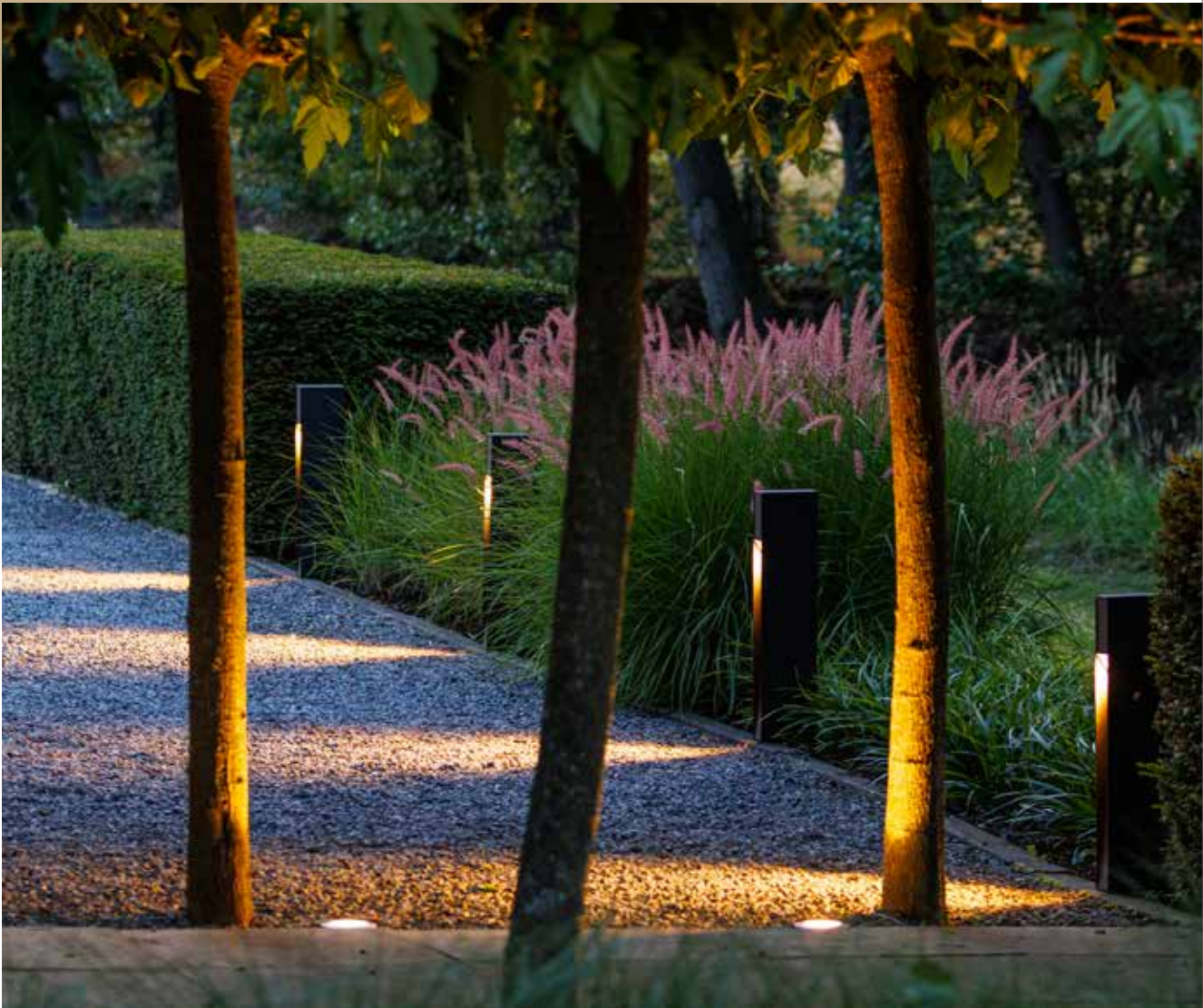
52



Oberon Hi (191P)
Aluminium – Anthrazit
LED 4 W
3.000 K
40 - 345 lm
665 x 64 mm (H x Ø)



Oberon Lo (190P)
Aluminium – Anthrazit
LED 4 W
3.000 K
40 - 345 lm
420 x 64 mm (H x Ø)



Alon (221P)
Aluminium – Anthrazit
LED 3,3 W
3.000 K
30 - 365 lm
700 x 64 x 160 mm (H x B x T)



Setzen Sie
stilvolle Akzente
an Ihrer Einfahrt oder
Ihrem Gehweg
mit der Alon.

• Jede Leuchte wird standardmäßig mit einem Verbinder F geliefert.

53

Neu



Lino (264P)

Aluminium – Schwarz

LED 6 W

3.000 K

27 - 140 lm

600 x 40 x 40 mm (H x B x T)



Filament



Eros Hi (214P)

Aluminium/Glas – Schwarz

LED 3,5 W

2.200 K

277 lm

870 x 115 mm (H x Ø)



Eros Lo (217P)

Aluminium/Glas – Schwarz

LED 3,5 W

2.200 K

277 lm

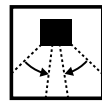
550 x 115 mm (H x Ø)

• Jede Leuchte wird standardmäßig mit einem Verbinder F geliefert.

Wand- leuchten



Tiga Wall (249W)
Aluminium – Schwarz
LED 3,5 W
3.000 K
67 lm
75 x 75 x 42 mm (H x B x T)



Die Tiga Wall wird mit einem
auswechselbaren Einsatz geliefert.
Dieser Einsatz erzeugt ein schmaleres
Lichtbündel.

Einen Zaun, die Gartenmauer oder das Vordach
beleuchten? Mit unseren Wandleuchten ist das
kinderleicht! In der Tat, arbeiten Sie das Kabel
einfach mit dem Klinkenstecker weg.



Immer aktuelle Preisempfehlungen – QR-Code scannen!
Unsere Broschüre enthält sorgfältig zusammengestellte unverbindliche Preisempfehlungen. Dennoch
können sich diese aufgrund von Entwicklungen auf den internationalen Rohstoffmärkten ändern.

Aktuelle Preise finden Sie über diesen QR Code.

Aktuell. Transparent. Für Sie.



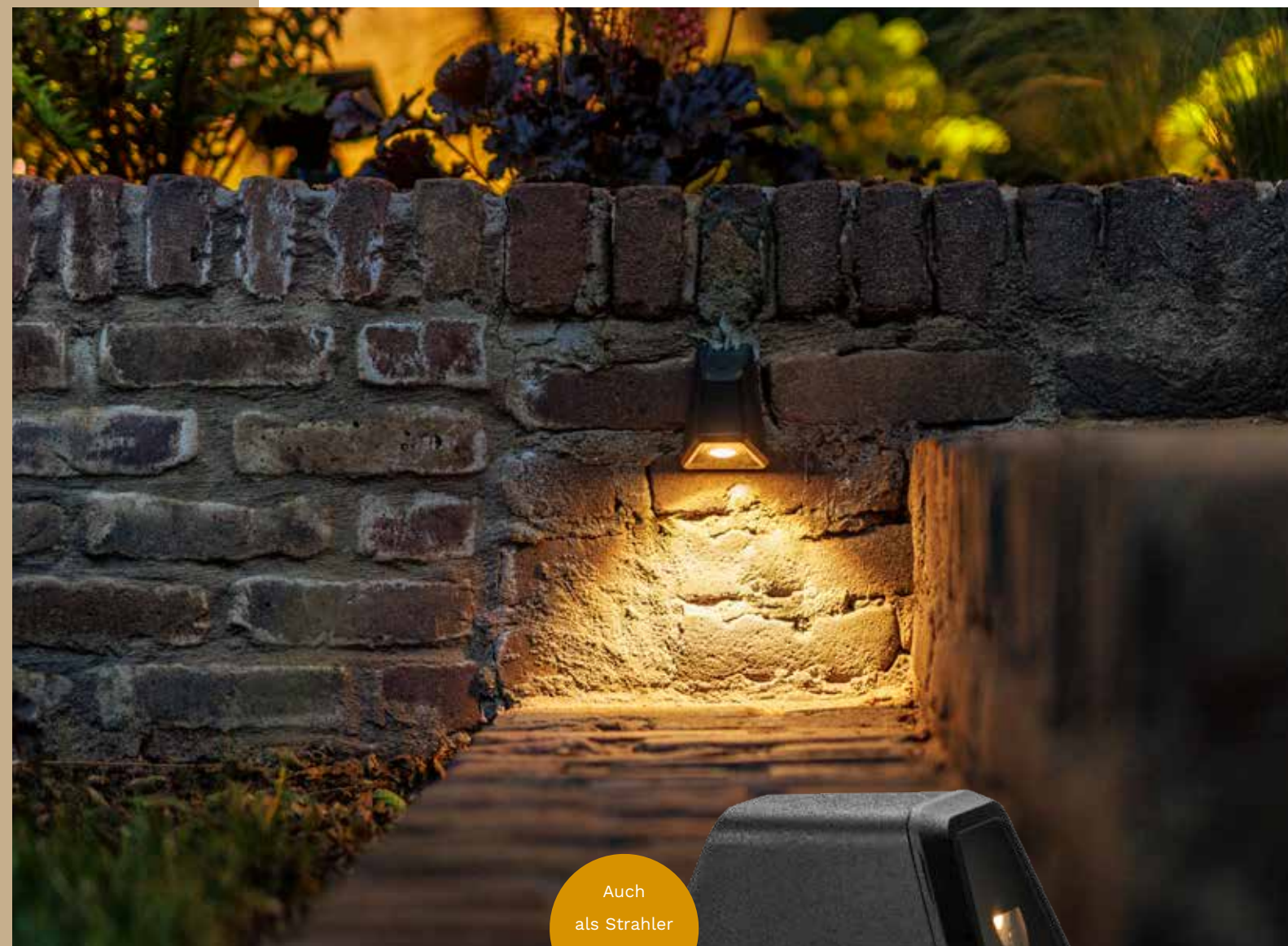
58

Diese einzigartige dimmbare Leuchte kann mit der mitgelieferten Halterung in jedem beliebigen Winkel angebracht werden.



Tiga Corner (208S)

Aluminium – Anthrazit
LED 3,5 W
2.700 K
10 – 106 lm
46 x 93 x 105 mm (H x B x T)



59

Auch als Strahler einsetzbar.



Tiga DL (209S)

Aluminium – Schwarz
LED 4,2 W
3.000 K
9 – 85 lm
88 x 68 x 63 mm (H x B x T)



• Jede Leuchte wird standardmäßig mit einem Verbinder F geliefert.



Diese Ixion kann an einen 230-Volt-Anschluss angeschlossen werden.

Die Kuma hat einen zentrierten Lichtstrahl. Ideal für die Beleuchtung eines Weges entlang einer Mauer oder eines Beetes unter einem Zaun. Das warmweiße Leuchtmittel macht den Garten noch ein Stück gemütlicher. Sie können die Wandleuchten für verschiedene Zwecke einsetzen. Sie ist sowohl funktional als auch dekorativ.



Ixion 12V (182W)

Aluminium – Anthrazit
LED 4,5 W (x2)
3.000 K
45 – 575 lm
110 x 110 x 110 mm (H x B x T)



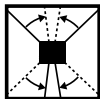
Ixion Small 230V (230W)

Aluminium – Anthrazit
LED 3 W (x2)
3.000 K
482 lm
100 x 100 x 100 mm (H x B x T)



Kuma (184W)

Aluminium – Schwarz
LED 6 W
3.000 K
105 lm
145 x 35 mm (Ø x T)



Die Tube wird in Kombination mit der Juno Tube verwendet; sie kann mit dem beiliegenden Zubehör am Boden oder an der Wand befestigt werden.



Tube (215A)

Aluminium – Anthrazit
1.200 x 20 mm (H x Ø)



Auch
als Strahler
einsetzbar.



Quartz (196W)

Aluminium – Schwarz
LED 1,8 W
3.000 K
137 lm
105 x 50 x 88 mm (H x B x T)

Juno Tube (213S)

Aluminium – Anthrazit
LED 4 W
3.000 K
356 lm
85 x 55 x 68 mm (H x B x T)



• Jede Leuchte wird standardmäßig mit einem Verbinder F geliefert.



Atik Smart (Zigbee) (246N)

Aluminium – Schwarz

LED 5 W

211 lm

135 x 120 mm (H x Ø)

Bohrdurchmesser 100 mm

Einschließlich Bodenhülse

Gateway erforderlich



Neu



Senso Smart (Zigbee) (265N)

Aluminium – Schwarz

LED 7 W

640 lm

39 x 162 x 31 mm (H x B x T)

Gateway erforderlich

Deco 30 Smart (Zigbee) (254N)

Polyethylen – Weiß

LED 5 W

254 lm

300 mm (Ø)

Gateway erforderlich

Deco 40 Smart (Zigbee) (255N)

Polyethylen – Weiß

LED 5 W

242 lm

400 mm (Ø)

Gateway erforderlich

Deco 50 Smart (Zigbee) (256N)

Polyethylen – Weiß

LED 5 W

220 lm

500 mm (Ø)

Gateway erforderlich

Mit Erdspeiß und Füßen, einfach auf jedem Untergrund zu platzieren.



Castor Smart (Zigbee) (200N)

Aluminium – Anthrazit

LED 5 W

207 lm

95 x 60 x 120 mm (H x B x T)

Gateway erforderlich

Oberon Smart (Zigbee) (199N)

Aluminium – Anthrazit

LED 5 W

212 lm

665 x 64 mm (H x Ø)

Gateway erforderlich



Smart



Mit dem Gateway Smart stellen Sie die Verbindung mit den Lightpro Zigbee-Leuchten und dem Zigbee Bewegungsmelder SMART her. Fügen Sie zuerst das Gateway Smart hinzu, bevor Sie andere Produkte verknüpfen. Hinweis: Das Gateway Smart sollte in Innenräumen aufgestellt und mit dem mitgelieferten Adapter dauerhaft an eine 230V-Steckdose angeschlossen werden.

Gateway Smart (WLAN - Zigbee) (219A)

Kunststoff – Schwarz

Reichweite 20 Meter (offener Bereich)

IP20

64 x 64 x 15 mm (H x B x T)



Kamera 12 V (WLAN) (218A)

Kunststoff – Schwarz

71 x 66 x 188 mm (H x B x T)

IP65

Verbrauch: 7 Watt

- 2-Megapixel-Kamera für den Außeneinsatz
- 15 Bilder pro Sekunde
- Cloud-Datenspeicher (Abonnement)
- Lokaler Speicher auf Micro-SD-Karte max. 128 GB
- Nachtsicht (Infrarot)
- Kombiniert einen Bewegungsmelder mit der Smart-Gartenbeleuchtung.
- Integrierter PIR-Bewegungssensor
- Erfasst Bewegungen bis zu 10 m
- Erfassungswinkel 65 Grad
- Empfindlichkeit einstellbar
- Max. 40 Meter vom Router entfernt zu installieren

Unsere 12-Volt-Kamera Smart funktioniert mit WLAN und kann einfach an unser 12-V-System angeschlossen werden. Sehen Sie sich die Bilder über die App an oder sprechen Sie mit der Person an Ihrer Haustür über unsere Kamera Smart! Alles einfach über die Lightpro-App steuerbar. Befestigen Sie sie an der Wand, am Zaun oder an Ihrer Gartenlaube. Platzierung in der Mitte des Gartens? Verwenden Sie den Montagesatz für Multispikes und Kamera.



Motion Sensor Smart (Zigbee) (227A)

Kunststoff – Schwarz

Erfassungsbereich bis 10 Meter

Erfassungswinkel 120 Grad

Einschl. 2 AAA-Batterien

70 x 70 x 32 mm (H x B x T)

Schützen Sie sich vor ungebetenen Gästen und sorgen Sie für Sicherheit in Ihrem Garten. Der kabellose Bewegungssensor funktioniert mit Zigbee. Zigbee bietet den Vorteil, dass die Produkte miteinander kommunizieren, sodass die Reichweite unendlich ist. Für einen optimalen Betrieb und eine optimale Erkennung empfehlen wir, den Bewegungssensor Smart in einer Mindesthöhe von 80 cm anzubringen. Der Motion Sensor Smart kann einfach mithilfe der im Lieferumfang enthaltenen magnetischen Wandmontage einfach anbringen.



Switch Smart (WLAN) (238A)

Kunststoff – Schwarz

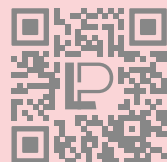
Max. 40 Meter vom Router entfernt zu installieren

IP44

75 x 70 x 30 mm (H x B x T)

Inklusive Erdspieß und Wandmontagematerial.

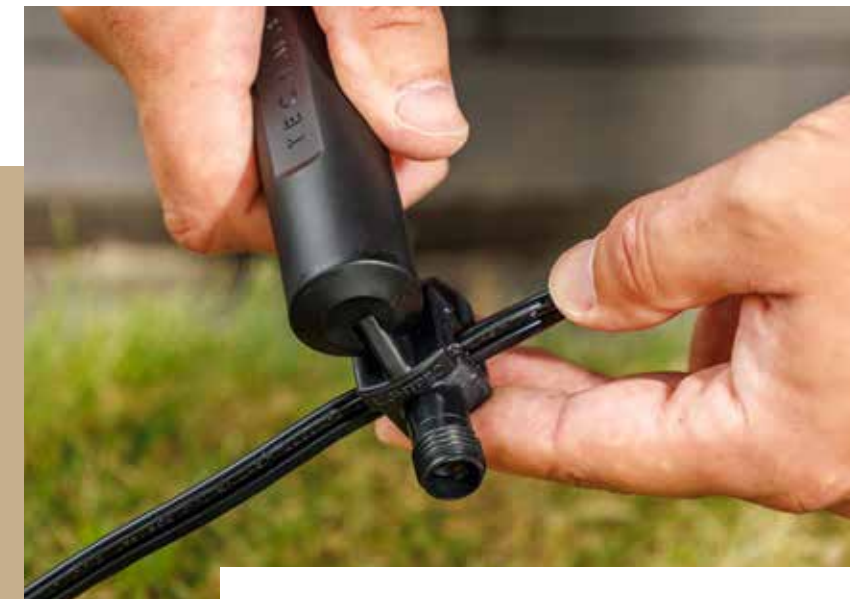
Verwenden Sie den Switch Smart, um Nicht-Smart-Beleuchtung einfach mit der Lightpro-App steuern zu können. Der Switch Smart funktioniert mit WLAN und ist im Handumdrehen angeschlossen.



Benötigen Sie weitere Informationen?
Besuchen Sie unsere Smart-Seite.

Das 12-Volt-System Lightpro

Unsere Gartenbeleuchtung bietet unendlich viele Möglichkeiten, Ihren Außenbereich stimmungsvoll und funktionell zu beleuchten. Als professionelle Marke bieten wir hochwertige 12-Volt-Lösungen, die sicher, flexibel und wasserdicht sind. Kabel unterirdisch verlegen? Nicht nötig. Durch die Nutzung von Abzweigungen können Entfernungen von bis zu 80 Meter überbrückt werden. Mit unserem einzigartigen, einteiligen Verbinder können Sie Leuchten schnell und zuverlässig anschließen – ganz unkompliziert. Ob Sie einen kleinen Garten oder ein großes Gelände haben, unser System verwandelt jeden Garten in eine glänzende Visitenkarte.

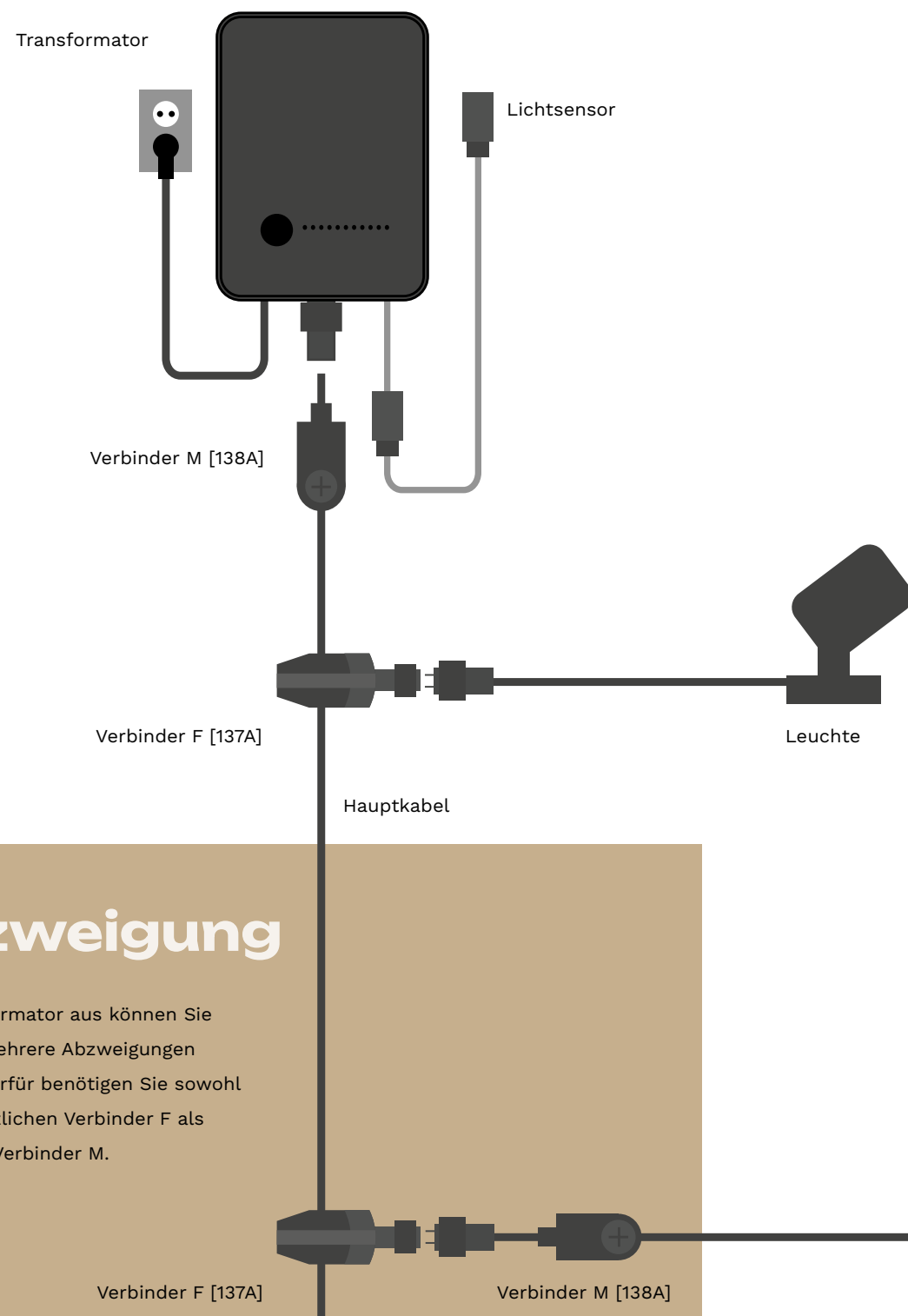


Connector tool (232A)

Verbinder F und Verbinder M mühelos befestigen. Unser praktisches Connector tool macht den Anschluss von Lampen noch schneller. Kostenlos bei Ihrem Händler erhältlich – einfach nachfragen!

Abzweigung

Vom Transformator aus können Sie eine oder mehrere Abzweigungen machen. Hierfür benötigen Sie sowohl einen zusätzlichen Verbinder F als auch einen Verbinder M.



Installation

1

Bringen Sie die Leuchten an

Platzieren Sie die Lampen an den gewünschten Stellen im Garten.



2

Rollen Sie das Hauptkabel ab

Legen Sie das Kabel an den Leuchten entlang, ohne zu graben.



3

Verbinden Sie die Lampen mit dem Hauptkabel

Drehen Sie den Verbinder F (wird standardmäßig mit jeder Lampe geliefert) auf das Hauptkabel und schließen Sie die Lampe an.



4

Schließen Sie das Kabel an den Transformator an

Verwenden Sie den Verbinder M am Anfang des Kabels und schließen Sie ihn an den Transformator an.



5

Stecken Sie den Stecker in die Steckdose

Fertig! Die Beleuchtung funktioniert sofort.



Zubehör



Honeycomb Juno (251A)

Aluminium/kunststoff – Schwarz

33 x 50 x 50 mm (H x B x T)

Einfach an die Juno 2, 4 und Juno Tube zu befestigen.

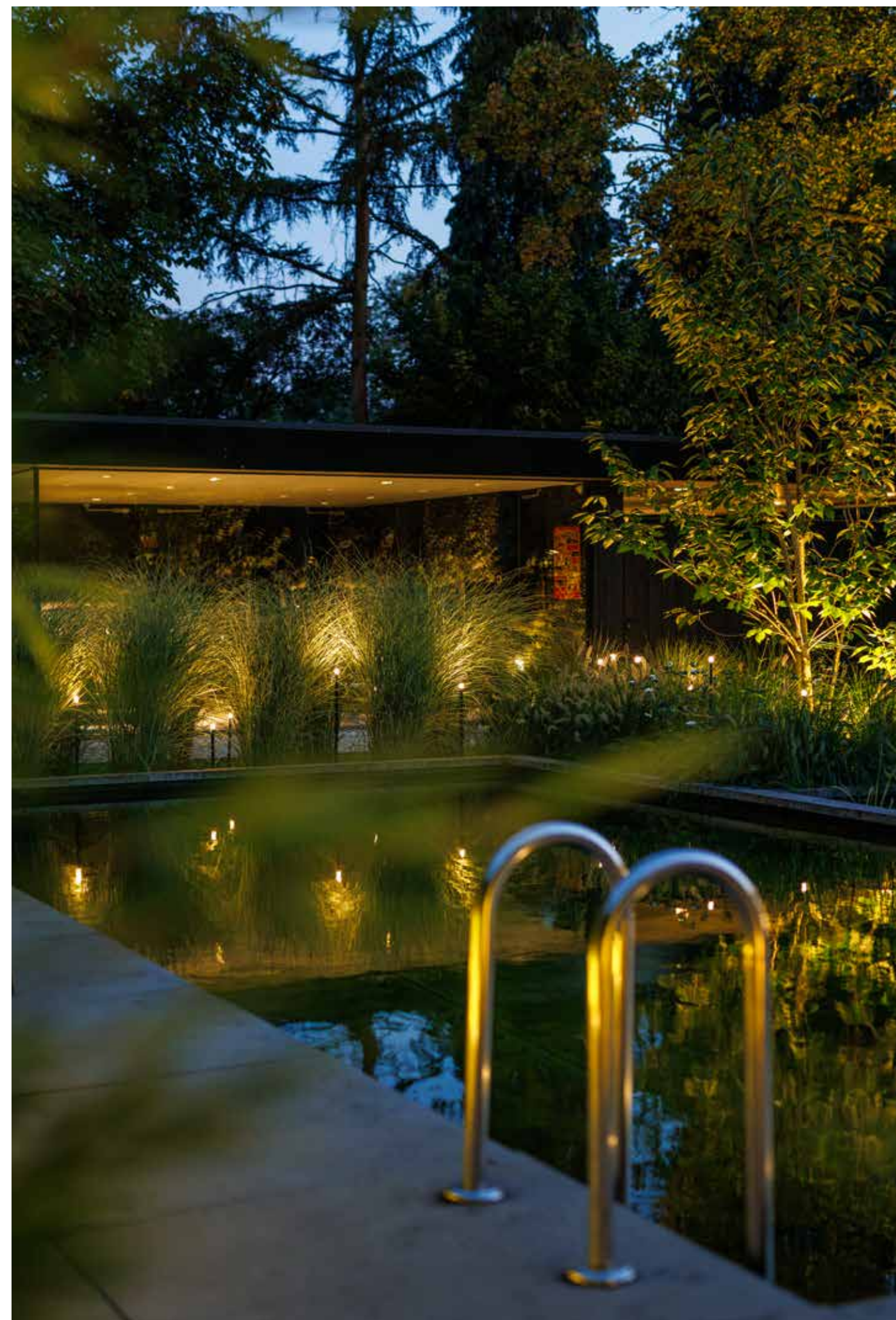


Honeycomb Castor (252A)

Aluminium/kunststoff – Schwarz

39 x 64 x 64 mm (H x B x T)

Einfach an die Castor 4, 8 und 9 zu befestigen.





Transformatoren

Transformator Touch 100 W (225A)

Kunststoff – Schwarz

100 Watt

185 x 123 x 77 mm (H x B x T)

Einschließlich Lichtsensor, Verbinder M und Timerfunktion (10 Positionen).

Transformator Touch 150 W (226A)

Kunststoff – Schwarz

150 Watt

185 x 123 x 77 mm (H x B x T)

Einschließlich Lichtsensor, Verbinder M und Timerfunktion (10 Positionen).



Dieser Transformator ist für 12-Volt-Leuchten von Zubehör geeignet, wobei maximal 24 Watt an Leuchten von Zubehör angeschlossen werden kann. Der 24-W-Transformator ist spritzwassergeschützt und ausgezeichnet für den Außenbereich geeignet.

Transformator 24 W (198A)

Kunststoff – Schwarz

24 Watt

78 x 47 x 78 mm (H x B x T)

Verbinder M (138A) erforderlich

Zubehör für den Transformator



Verlängerungskabel Lichtsensor (162A)

Kunststoff – Schwarz

6 Meter



Transformator Touch Abdeckung (231A)

Kunststoff

195 x 135 x 77 mm (H x B x T)

Kabel



Verlängerungskabel 0,3 m (1381011)

Kunststoff – Schwarz

SPT-2W

0,3 Meter

Für Zubehör wie Switch und Empfänger

Verlängerungskabel 1m (146A)

Kunststoff – Schwarz

SPT-2W

1 Meter

Verlängerungskabel 3m (147A)

Kunststoff – Schwarz

SPT-2W

3 Meter

Kabel 25m (025C14)

Kunststoff – Schwarz

14AWG

25 Meter

Einschließlich Endkappen

Kabel 50m (050C14)

Kunststoff – Schwarz

14AWG

50 Meter

Einschließlich Endkappen

Kabel 100m (100C14)

Kunststoff – Schwarz

14AWG

100 Meter

Einschließlich Endkappen

Kabel 200m (200C14)

Kunststoff – Schwarz

14AWG

200 Meter

Einschließlich Endkappen



Verbinder



Verbinder F (137A)

Kunststoff – Schwarz

Typ F (weiblich)

45 x 23 x 60 mm (H x B x T)



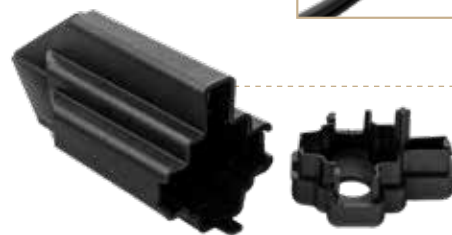
Verbinder M (138A)

Kunststoff – Schwarz

Typ M (männlich)

40 x 27 x 60 mm (H x B x T)

Für Transformator (198A) oder für Abzweigungen.



Verbinder Abdeckung (247A)

Kunststoff

IP68, 5 Stück, inklusive Gel

120 x 47 x 55 mm (H x B x T)

Schwere Wetterbedingungen? Mit diesem praktischen Tool stellen Sie unseren Verbinder F IP68 her.



Connector tool (232A)

Möchten Sie den Verbinder F und Verbinder M noch einfacher auf dem Kabel befestigen? Dann verwenden Sie unser Connector tool.



Kabelverteiler (216A)

Kunststoff – Schwarz

40 x 60 x 20 mm (H x B x T)

Legen Sie 3 Abzweigungen auf einmal an.

Kabellose Bedienung

Fernbedienung + Empfänger (166A)

Kunststoff – Schwarz

75 x 70 x 38 mm (H x B x T)

Reichweite 40 Meter (offener Bereich)

Funktioniert auf Radiofrequenz

Mit der Fernbedienung schalten Sie die Außenbeleuchtung aus der Ferne ein oder aus. Bis zu 9 Leuchten können an eine Fernbedienung angeschlossen werden.

Einschließlich Batterien

Empfänger (167A)

Kunststoff – Schwarz

70 x 70 x 35 mm (H x B x T)

Reichweite 40 Meter (offener Bereich)

Funktioniert auf Radiofrequenz

Zum Hinzufügen zusätzlicher Gruppen an Ihre Fernbedienung + Empfänger.





Kamera-Befestigungsset (257A)
Aluminium – Schwarz
33 x 50 x 50 mm (H x B x T)
Für die Befestigung der Kamera Smart an den Multispike.

Neu

Multispike (253A)
Aluminium – Schwarz
390 x 30 x 30 mm (H x B x T)
Um Castor, Juno oder Kamera Smart höher zu platzieren. Höhenverstellbar von 40 – 60 cm.

Neu



Für den LED-Streifen



LED-Streifen-Verbinder (220L)
Kunststoff
27 x 27 x 60 mm (H x B x T)
Inklusive Klebstoff und Endkappe.



LED-Streifen-Clips (250L)
Aluminium
60 Stück
9 x 11 x 17 mm (H x B x T)
Inklusive Schrauben & Dübeln.



Neu



Blendschutzhaube (258A)
Aluminium – Anthrazit
110 x 64 x 64 mm (H x B x T)
Für die Castor 4, 8 und 9.

Zubehör



Onyx 20 Sleeve (237A)
Aluminium – Schwarz
35 x 31 mm (H x Ø)
Bohrdurchmesser 25 mm
Kombinieren Sie diesen Sleeve mit dem Onyx 20 für ein stilvolles Ensemble.

Zusätzliche Stabilität



Erdspeer (21363011)
Metall
310 x 185 x 185 mm (H x B x T)
Zu verwenden für die Eros Lo und Eros Hi.

Tube (215A)
Aluminium – Anthrazit
1.200 x 20 mm (H x Ø)



81

80

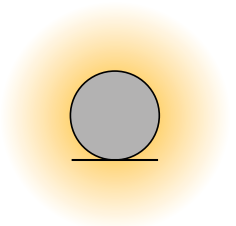


Dekorationsleuchten	84
Strahler	86
Bodeneinbauleuchten	92
Bodeneinbaustrahler	96
Sockelleuchten	98
Wandleuchten	102
Smart	104

Dekorationsleuchten

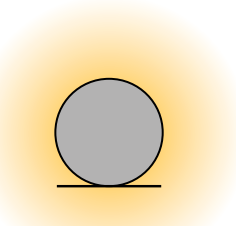
Deco 30 Smart

Artikelnummer 254N | EAN-Code 8719979284572 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Polyethylen	Typ	SMD-LED (MR16)	Befestigungsmaterial
Farbe	Weiß	Austauschbar	Ja	Verbinder F
Kabel	1,5 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Fuß
Länge	300 mm	Startspannung	9 V	Stecker
Breite	300 mm	Wattzahl	5 W	
Höhe	300 mm	Lumenleistung	254 lm	
		Lichtfarbe (CCT)	RGB	
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	Rundum	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	-	
Smart	Ja, Zigbee	Ein-/Ausschalten	10.000	
Erforderlich	Gateway	Dimmbar	Ja (App)	
		Energieklasse	G	

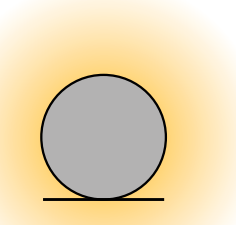
Deco 40 Smart

Artikelnummer 255N | EAN-Code 8719979284589 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Polyethylen	Typ	SMD-LED (MR16)	Befestigungsmaterial
Farbe	Weiß	Austauschbar	Ja	Verbinder F
Kabel	1,5 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Fuß
Länge	400 mm	Startspannung	9 V	Stecker
Breite	400 mm	Wattzahl	5 W	
Höhe	400 mm	Lumenleistung	242 lm	
		Lichtfarbe (CCT)	RGB	
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	Rundum	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	-	
Smart	Ja, Zigbee	Ein-/Ausschalten	10.000	
Erforderlich	Gateway	Dimmbar	Ja (App)	
		Energieklasse	G	

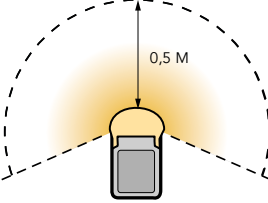
Deco 50 Smart

Artikelnummer 256N | EAN-Code 8719979284596 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Polyethylen	Typ	SMD-LED (MR16)	Befestigungsmaterial
Farbe	Weiß	Austauschbar	Ja	Verbinder F
Kabel	1,5 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Fuß
Länge	500 mm	Startspannung	9 V	Stecker
Breite	500 mm	Wattzahl	5 W	
Höhe	500 mm	Lumenleistung	220 lm	
		Lichtfarbe (CCT)	RGB	
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	Rundum	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	-	
Smart	Ja, Zigbee	Ein-/Ausschalten	10.000	
Erforderlich	Gateway	Dimmbar	Ja (App)	
		Energieklasse	G	

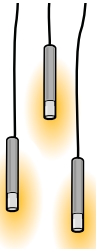
LED-Streifen

Artikelnummer 175L | EAN-Code 5907800859850 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Kunststoff	Typ	SMD-LED	
Farbe	Weiß	Austauschbar	Nein	
Kabel	-	Spannung	12 V AC/DC	
Länge	15 m	Startspannung	9 V	
Breite	10 mm	Wattzahl	2,2 Watt pro Meter	
Höhe	15 mm	Lumenleistung	90 lm / m	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	180°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
Erforderlich	LED-Streifen-Verbinder	CRI	81	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	G	

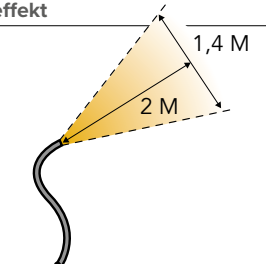
Rodas

Artikelnummer 239R | EAN-Code 8719979284169 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED	Verbinder F
Farbe	Schwarz	Austauschbar	Nein	
Kabel	3 m	Spannung	12 V AC/DC	
		Startspannung	9 V	
Durchmesser	20 mm	Wattzahl	1,1 W (3x)	
Höhe	100 mm	Lumenleistung	46 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt
IP-Klasse	IP65	Lichtbündel	-	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	80	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	F	

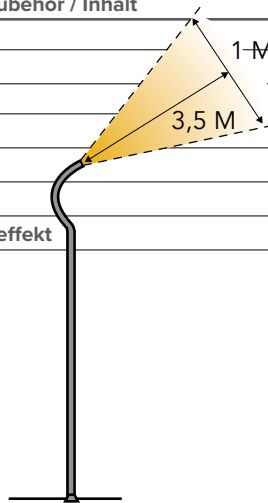
Xible

Artikelnummer 224S | EAN-Code 8719979283667 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED (MR8)	Verbinder F
Farbe	Schwarz	Austauschbar	Nein	Erdspieß
Kabel	1,15 m SPT-1W	Spannung	12 V AC/DC	Wandmontage
Tiefe		Startspannung	9 V	
Durchmesser	36 mm	Wattzahl	2 W	
Höhe	695 mm	Lumenleistung	153 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	2.700 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	30°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	84	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	F	

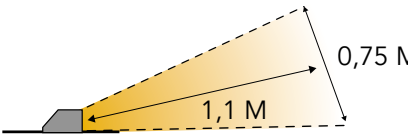
Xible Hi

Artikelnummer 263S | EAN-Code 8719979285043 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED	Verbinder F
Farbe	Schwarz	Austauschbar	Nein	Erdspieß
Kabel	1,5 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	
Tiefe		Startspannung	9 V	
Durchmesser	40 mm	Wattzahl	2,1 W	
Höhe	900 mm	Lumenleistung	187 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	2.700 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	21°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	80	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	F	

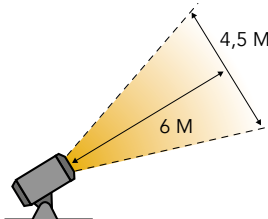
Tiga DL

Artikelnummer 209S | EAN-Code 8719979282110 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Kunststoff/Aluminium	Typ	SMD-LED	Befestigungsmaterial
Farbe	Schwarz	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	3 m SPT-1W	Spannung	12 V AC/DC	Erdspieß
Tiefe	63 mm	Startspannung	9 V	Sechskantschlüssel
Breite	68 mm	Wattzahl	4,2 W	Wandmontage
Höhe	88 mm	Lumenleistung	9 - 85 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	90°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	83	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Ja	
		Energieklasse	G	

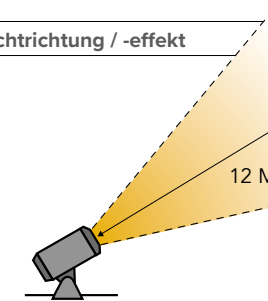
Castor 4

Artikelnummer 178S | EAN-Code 5907800859898 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED	Befestigungsmaterial
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Erdspieß
Tiefe	100 mm	Startspannung	9 V	Sechskantschlüssel
Breite	60 mm	Wattzahl	3,5 W	
Höhe	95 mm	Lumenleistung	40 - 415 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	40°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	81	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Ja	
		Energieklasse	E	

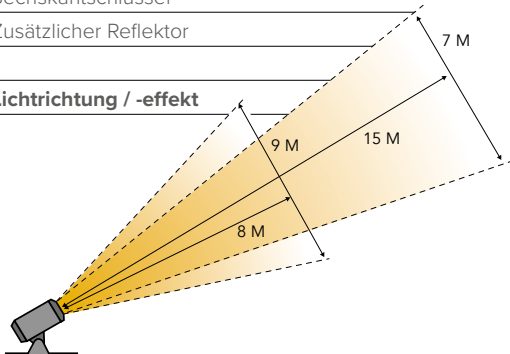
Castor 8

Artikelnummer 179S | EAN-Code 5907800859904 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED	Befestigungsmaterial
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Erdspieß
Tiefe	115 mm	Startspannung	9 V	Sechskantschlüssel
Breite	60 mm	Wattzahl	8 W	
Höhe	95 mm	Lumenleistung	80 - 768 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	40°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	82	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Ja	
		Energieklasse	F	

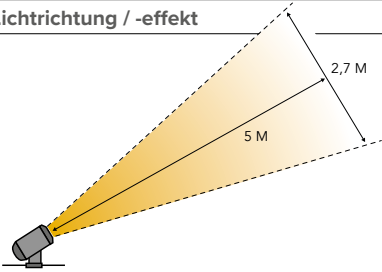
Castor 9

Artikelnummer 180S | EAN-Code 5907800859911 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	COB-LED	Befestigungsmaterial
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Erdspieß
Tiefe	120 mm	Startspannung	9 V	Sechskantschlüssel
Breite	60 mm	Wattzahl	9 W	Zusätzlicher Reflektor
Höhe	95 mm	Lumenleistung	65 - 670 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	30° / 60°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	91	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Ja	
		Energieklasse	F	

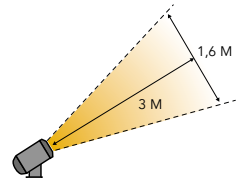
Juno Tube

Artikelnummer 213S | EAN-Code 8719979282677 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED	Befestigungsmaterial
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	3 m	Spannung	12 V AC/DC	Sechskantschlüssel
Tiefe	68 mm	Startspannung	9 V	
Breite	55 mm	Wattzahl	4 W	
Höhe	85 mm	Lumenleistung	356 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP65	Lichtbündel	30°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
Erforderlich	Tube	CRI	83	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	F	

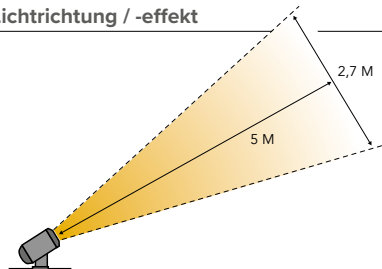
Juno 2

Artikelnummer 193S | EAN-Code 8719979280826 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED	Befestigungsmaterial
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	2 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Erdspeiß
Tiefe	68 mm	Startspannung	9 V	Sechskantschlüssel
Breite	55 mm	Wattzahl	1,5 W	Fuß
Höhe	85 mm	Lumenleistung	160 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	30°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	83	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	D	

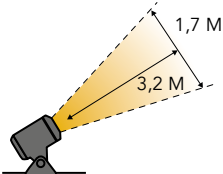
Juno 4

Artikelnummer 194S | EAN-Code 8719979280833 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED	Befestigungsmaterial
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	2 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Erdspeiß
Tiefe	68 mm	Startspannung	9 V	Sechskantschlüssel
Breite	55 mm	Wattzahl	4 W	Fuß
Höhe	85 mm	Lumenleistung	356 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	30°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	83	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	F	

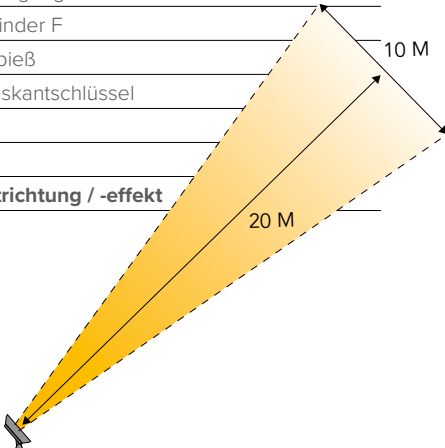
Nilus

Artikelnummer 210S | EAN-Code 8719979282127 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	ABS	Typ	SMD-LED	Verbinder F
Farbe	Schwarz	Austauschbar	Nein	Befestigungsmaterial
Kabel	5 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	
Tiefe	110 mm	Startspannung	9 V	
Breite	95 mm	Wattzahl	3,4 W	
Höhe	135 mm	Lumenleistung	420 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP68	Lichtbündel	30°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	82	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	F	

Avior

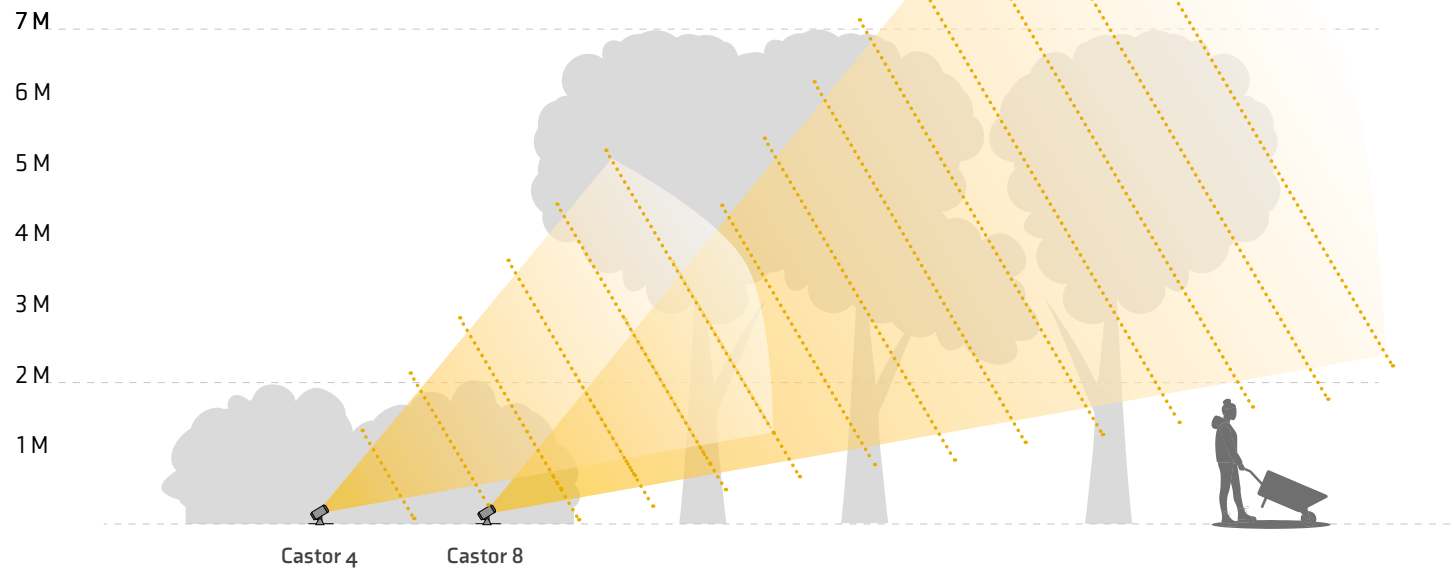
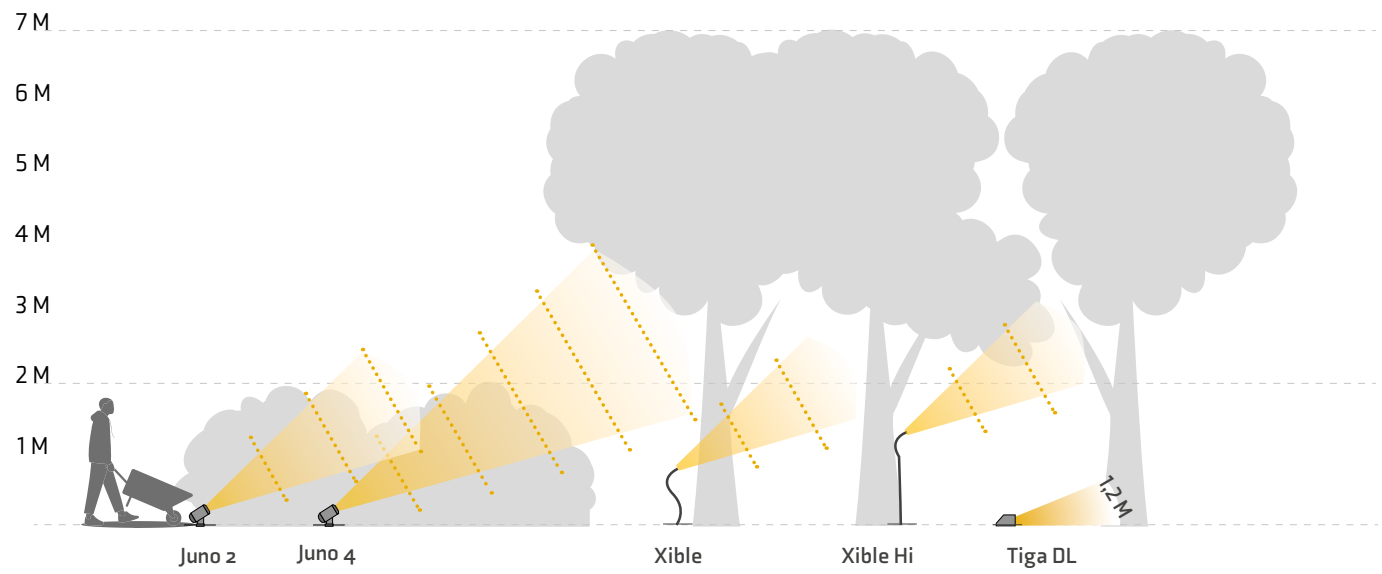
Artikelnummer 181S | EAN-Code 5907800859928 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	COB-LED	Befestigungsmaterial
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Erdspeiß
Tiefe	68 mm	Startspannung	9 V	Sechskantschlüssel
Breite	180 mm	Wattzahl	16 W	
Höhe	125 mm	Lumenleistung	1007 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	100°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	80	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Ja	
		Energieklasse	F	

Strahler

Das zu beleuchtende Objekt ist bei der Wahl des richtigen Strahlers am wichtigsten. Schauen Sie sich also genau an, welche Lichtleistung benötigt wird, um Ihren gesamten Baum oder Strauch zu beleuchten.

90



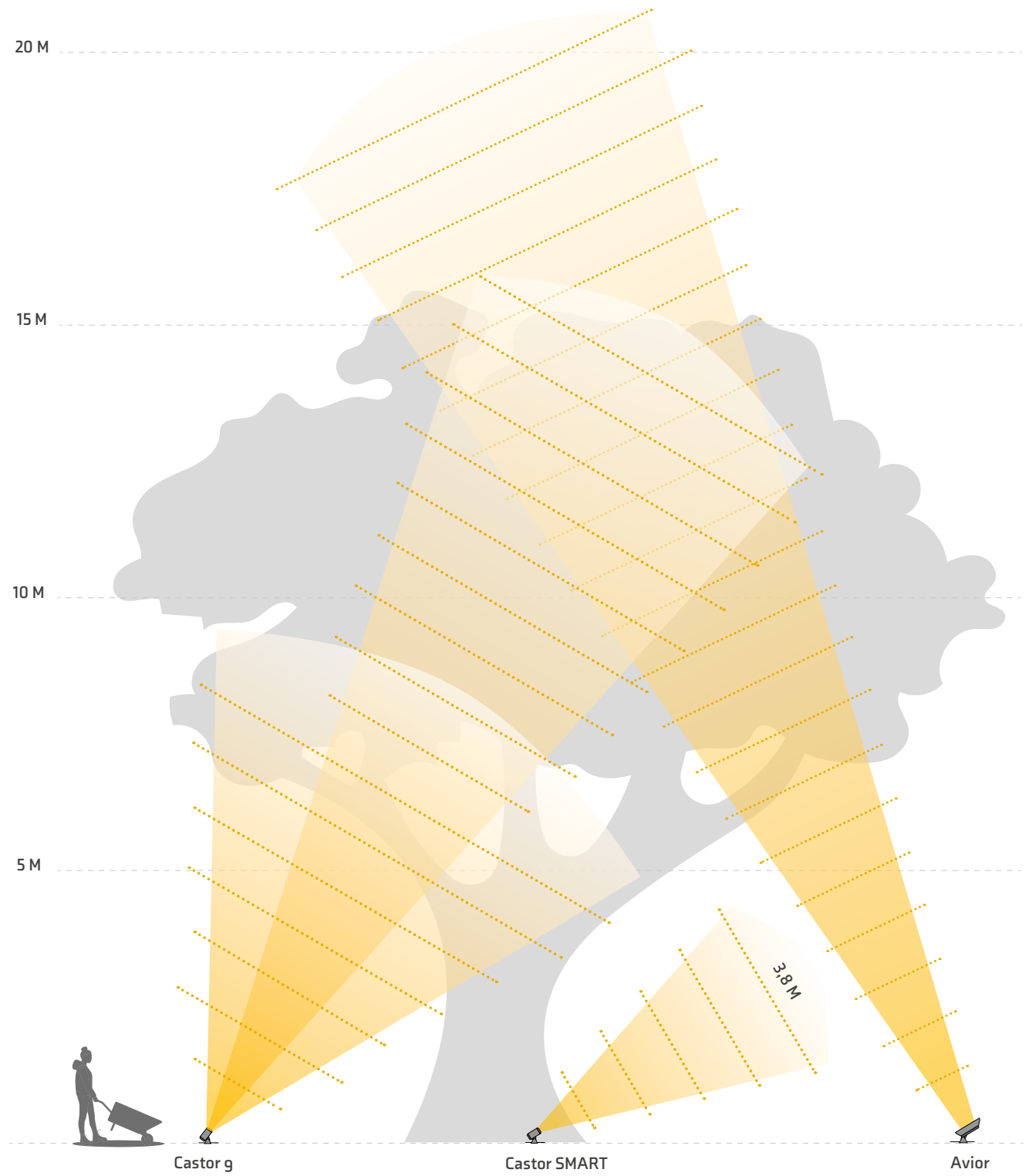
20 M

15 M

10 M

5 M

91



Bodeneinbauleuchten

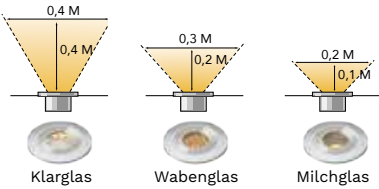
Onyx 20

Artikelnummer 212D | EAN-Code 8719979282233 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Kunststoff	Typ	SMD-LED	Verbinder F
Farbe	Schwarz	Austauschbar	Nein	
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	
		Startspannung	9 V	
Durchmesser	20 mm	Wattzahl	0,3 W	
Höhe	33 mm	Lumenleistung	1 lm	
Bohrdurchmesser	20 mm	Lichtfarbe (CCT)	2.700 K	Lichtrichtung / -effekt
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	-	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
Überfahrbar	Ja (Auto)	CRI	80	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	-	

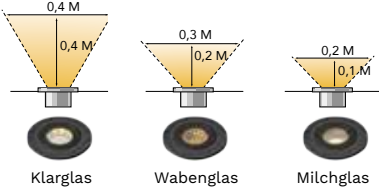
Onyx 30 RS

Artikelnummer 240D | EAN-Code 8719979284350 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Edelstahl 316	Typ	SMD-LED	Zusätzliche Linsen
Farbe	Silbergrau	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Bodenhülse
		Startspannung	9 V	
Durchmesser	45 mm	Wattzahl	0,5 W	
Höhe	59 mm	Lumenleistung	1 lm	
Bohrdurchmesser	30 mm	Lichtfarbe (CCT)	2.700 K	Lichtrichtung / -effekt
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	65°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
Überfahrbar	Ja (Auto)	CRI	83	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	-	

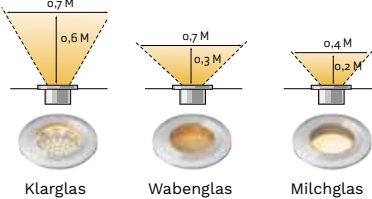
Onyx 30 RA

Artikelnummer 241D | EAN-Code 8719979284367 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED	Zusätzliche Linsen
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Bodenhülse
		Startspannung	9 V	
Durchmesser	45 mm	Wattzahl	0,5 W	
Höhe	59 mm	Lumenleistung	1 lm	
Bohrdurchmesser	30 mm	Lichtfarbe (CCT)	2.700 K	Lichtrichtung / -effekt
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	65°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
Überfahrbar	Ja (Auto)	CRI	83	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	-	

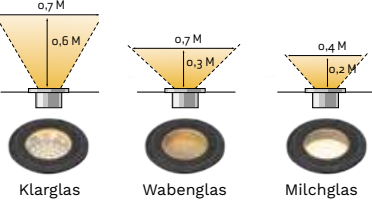
Onyx 60 RS

Artikelnummer 242D | EAN-Code 8719979284374 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Edelstahl 316	Typ	SMD-LED	Zusätzliche Linsen
Farbe	Silbergrau	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Bodenhülse
		Startspannung	9 V	
Durchmesser	75 mm	Wattzahl	5 W	
Höhe	59 mm	Lumenleistung	5 lm	
Bohrdurchmesser	60 mm	Lichtfarbe (CCT)	2.700 K	Lichtrichtung / -effekt
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	65°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
Überfahrbar	Ja (Auto)	CRI	84	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	-	

Onyx 60 RA

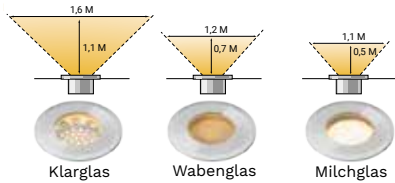
Artikelnummer 243D | EAN-Code 8719979284381 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED	Zusätzliche Linsen
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Bodenhülse
		Startspannung	9 V	
Durchmesser	75 mm	Wattzahl	5 W	
Höhe	59 mm	Lumenleistung	5 lm	
Bohrdurchmesser	60 mm	Lichtfarbe (CCT)	2.700 K	Lichtrichtung / -effekt
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	65°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
Überfahrbar	Ja (Auto)	CRI	84	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	-	

Onyx 90 RS

Artikelnummer 244D | EAN-Code 8719979284398 | Garantie 6 Jahre

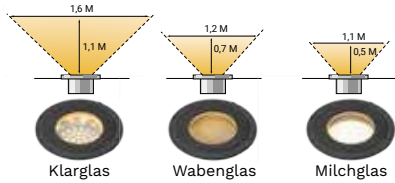
Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Edelstahl 316	Typ	SMD-LED	Zusätzliche Linsen
Farbe	Silbergrau	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Bodenhülse
		Startspannung	9 V	
Durchmesser	105 mm	Wattzahl	2 W	
Höhe	59 mm	Lumenleistung	18 lm	
Bohrdurchmesser	90 mm	Lichtfarbe (CCT)	2.700 K	Lichtrichtung / -effekt
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	80°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
Überfahrbar	Ja (Auto)	CRI	84	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	G	



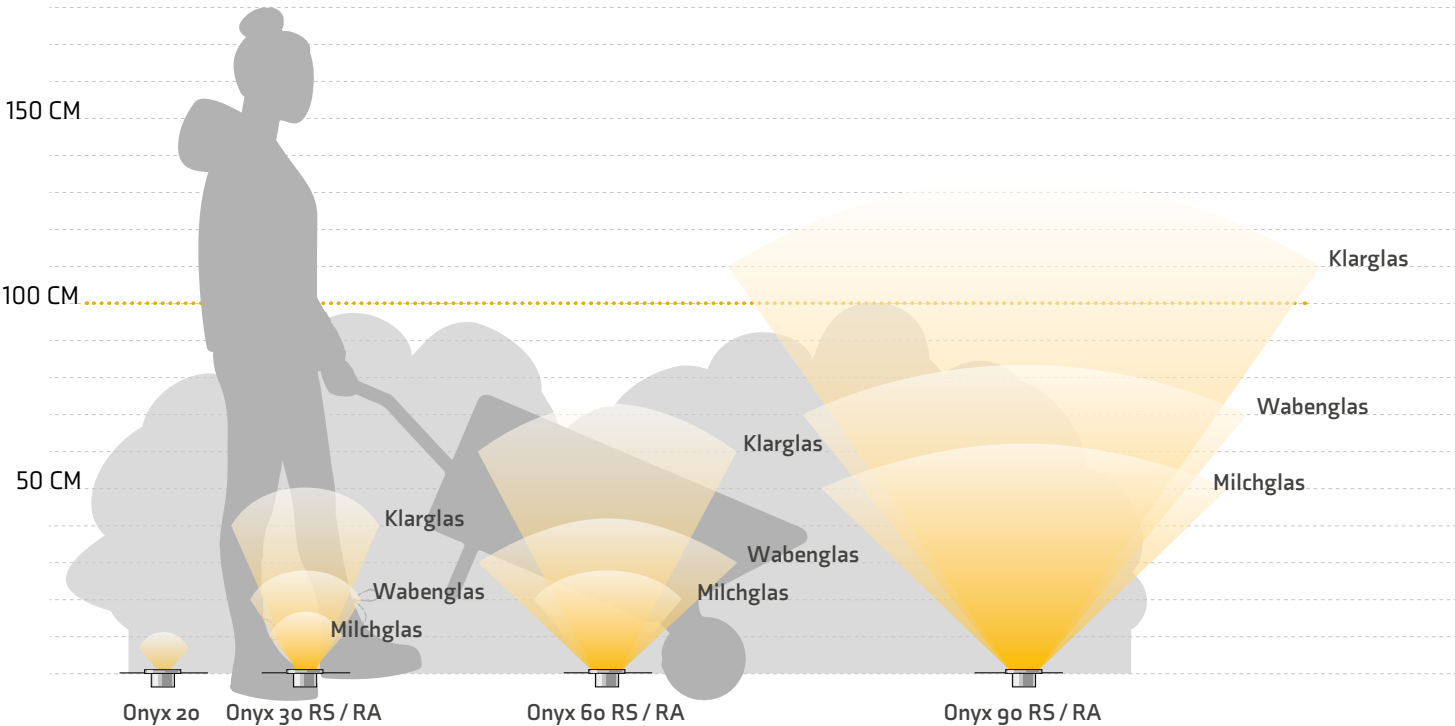
Onyx 90 RA

Artikelnummer 245D | EAN-Code 8719979284404 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED	Zusätzliche Linsen
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Bodenhülse
		Startspannung	9 V	
Durchmesser	105 mm	Wattzahl	2 W	
Höhe	59 mm	Lumenleistung	18 lm	
Bohrdurchmesser	90 mm	Lichtfarbe (CCT)	2.700 K	Lichtrichtung / -effekt
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	80°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
Überfahrbar	Ja (Auto)	CRI	84	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	G	



Einbaustrahler werden meist als Orientierungslicht eingesetzt. In der untenstehenden Ansicht können Sie die verschiedenen Einbaustrahler einfach vergleichen und die richtige Leuchte auswählen.

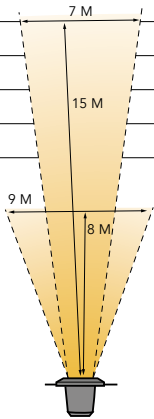


Bodeneinbaustrahler

Atik R1

Artikelnummer 186U | EAN-Code 5907800859973 | Garantie 6 Jahre

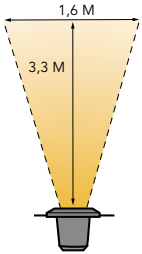
Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	COB-LED	Bodenhülse
Farbe	Schwarz	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Sechskantschlüssel
		Startspannung	9 V	Zusätzlicher Reflektor
Durchmesser	120 mm	Wattzahl	9 W	
Höhe	135 mm	Lumenleistung	65 - 713 lm	
Bohrdurchmesser	100 mm	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	30° / 60°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
Überfahrbar	Nein	CRI	91	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Ja	
		Energieklasse	F	



Nomia 207U

Artikelnummer 207U | EAN-Code 8719979282097 | Garantie 6 Jahre

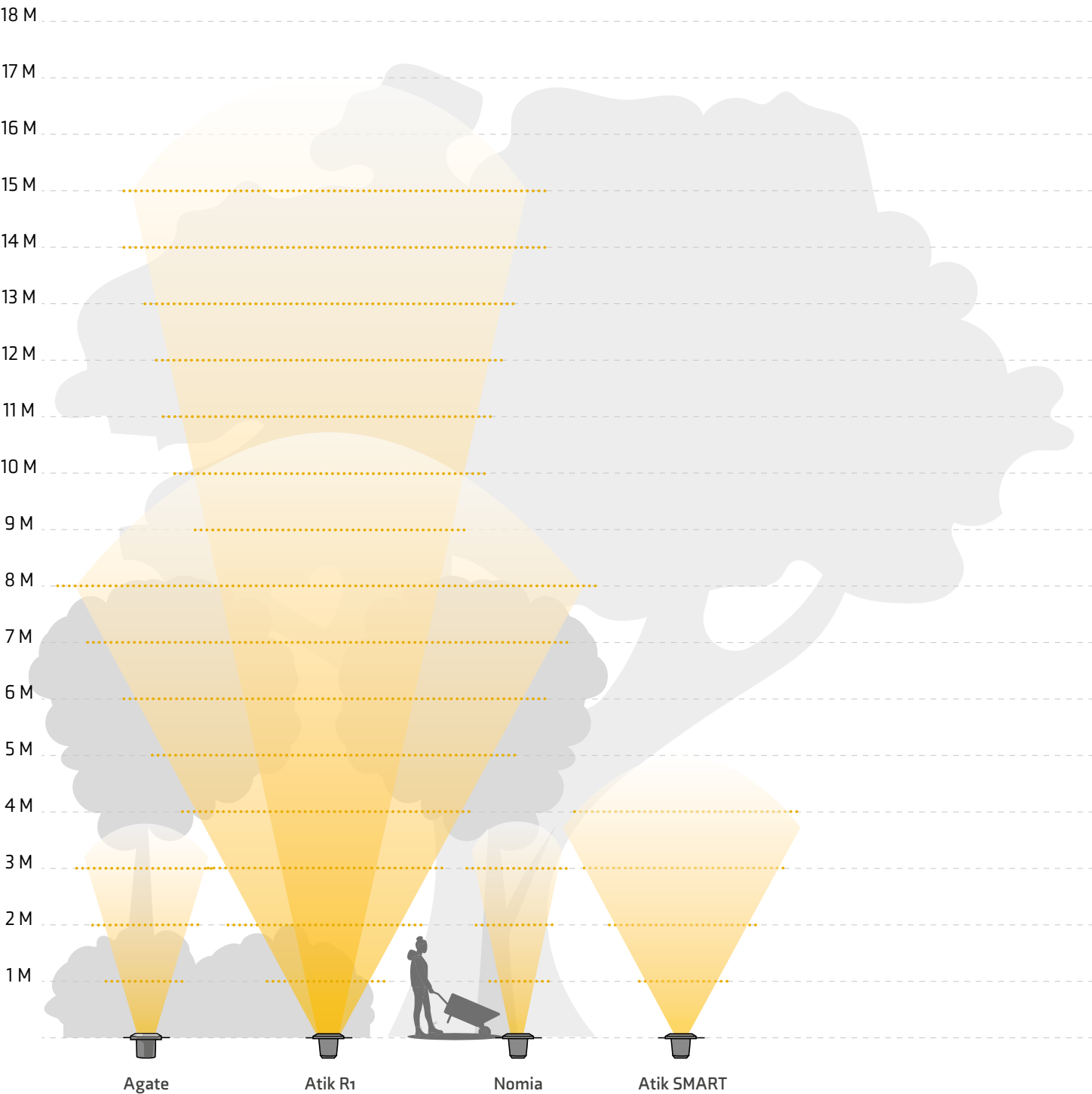
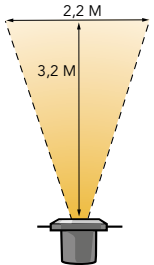
Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED	Bodenhülse
Farbe	Schwarz	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	
		Startspannung	9 V	
Durchmesser	90 mm	Wattzahl	3 W	
Höhe	125 mm	Lumenleistung	344 lm	
Bohrdurchmesser	70 mm	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	40°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
Überfahrbar	Nein	CRI	82	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	F	



Agate

Artikelnummer 102U | EAN-Code 5907800856774 | Garantie 6 Jahre

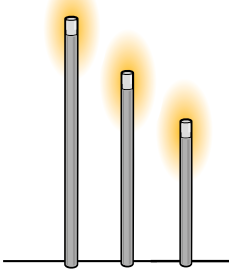
Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Edelstahl 316	Typ	SMD-LED (MR16)	Bodenhülse
Farbe	Silbergrau	Austauschbar	Ja	Verbinder F
Kabel	0,5 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Sechskantschlüssel
		Startspannung	9 V	
Durchmesser	115 mm	Wattzahl	2,6 W	
Höhe	113 mm	Lumenleistung	195 lm	
Bohrdurchmesser	90 mm	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	36°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
Überfahrbar	Nein	CRI	83	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	F	



Sockelleuchten

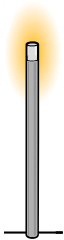
Erba

Artikelnummer 222P | EAN-Code 8719979283643 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED	Verbinder F (3x)
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Erdspieß (3x)
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	
		Startspannung	9 V	
Durchmesser	20 mm	Wattzahl	1,1 W (3x)	
Höhe	904 + 734 + 564 mm	Lumenleistung	46 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	-	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	81	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	F	

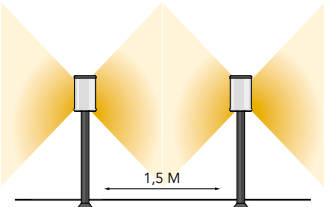
Erba Mid

Artikelnummer 223P | EAN-Code 8719979283650 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED	Verbinder F
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Erdspieß
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	
		Startspannung	9 V	
Durchmesser	20 mm	Wattzahl	1,1 W	
Höhe	734 mm	Lumenleistung	15 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	-	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	81	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	F	

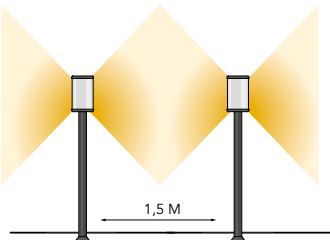
Eros Lo

Artikelnummer 217P | EAN-Code 8719979282813 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium/Glas	Typ	Filament-LED	Befestigungsmaterial
Farbe	Schwarz	Austauschbar	Ja	Verbinder F
Kabel	1,2 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Erdspieß
		Startspannung	9 V	Sechskantschlüssel
Durchmesser	115 mm	Wattzahl	3,5 W	
Höhe	550 mm	Lumenleistung	277 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	2.200 K	Lichtrichtung / -effekt
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	-	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	80	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	G	

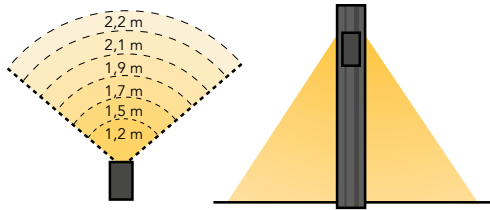
Eros Hi

Artikelnummer 214P | EAN-Code 8719979282691 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium/Glas	Typ	Filament-LED	Befestigungsmaterial
Farbe	Schwarz	Austauschbar	Ja	Verbinder F
Kabel	1,2 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Erdspieß
		Startspannung	9 V	Sechskantschlüssel
Durchmesser	115 mm	Wattzahl	3,5 W	
Höhe	870 mm	Lumenleistung	277 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	2.200 K	Lichtrichtung / -effekt
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	-	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	80	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	G	

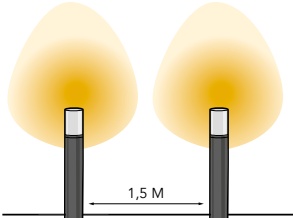
Alon

Artikelnummer 221P | EAN-Code 8719979283469 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED	Befestigungsmaterial
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Erdspieß
Tiefe	160 mm	Startspannung	9 V	Sechskantschlüssel
Breite	64 mm	Wattzahl	3,3 W	
Höhe	700 mm	Lumenleistung	30 - 365 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	70°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	80	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Ja	
		Energieklasse	G	

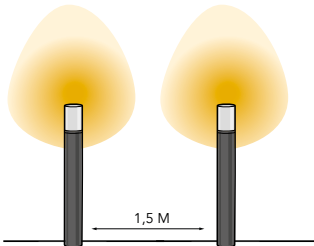
Oberon Lo

Artikelnummer 190P | EAN-Code 8719979280796 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED	Befestigungsmaterial
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Erdspieß
		Startspannung	9 V	Schaumstoffring
Durchmesser	64 mm	Wattzahl	4 W	Sechskantschlüssel
Höhe	420 mm	Lumenleistung	40 - 345 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	-	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	82	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Ja	
		Energieklasse	F	

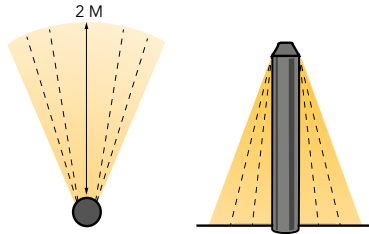
Oberon Hi

Artikelnummer 191P | EAN-Code 8719979280802 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED	Befestigungsmaterial
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Erdspieß
		Startspannung	9 V	Schaumstoffring
Durchmesser	64 mm	Wattzahl	4 W	Sechskantschlüssel
Höhe	665 mm	Lumenleistung	40 - 345 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	-	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	82	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Ja	
		Energieklasse	F	

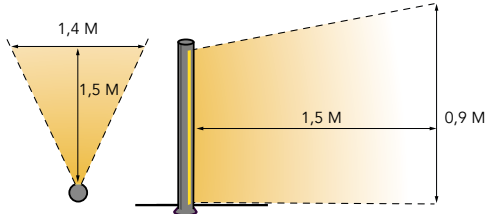
Oberon DL

Artikelnummer 192P | EAN-Code 8719979282080 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	COB-LED	Befestigungsmaterial
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Erdspieß
Tiefe	110 mm	Startspannung	9 V	Sechskantschlüssel
Durchmesser	93 mm	Wattzahl	9 W	3x Auswechselbarer Einsatz für Lichtbündel
Höhe	600 mm	Lumenleistung	75 - 288 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	Variabel	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	91	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Ja	
		Energieklasse	F	

Lino

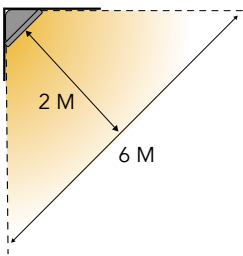
Artikelnummer 264P | EAN-Code 8719979285050 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	COB-Streifen	Befestigungsmaterial
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Erdspieß
		Startspannung	9 V	Sechskantschlüssel
Durchmesser	40 mm	Wattzahl	6 W	
Höhe	600 mm	Lumenleistung	27 - 140 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	-	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	90	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Ja	
		Energieklasse	G	

Wandleuchten

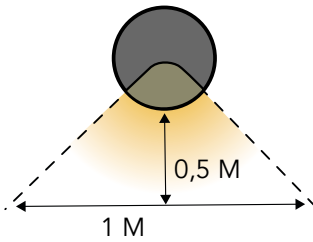
Tiga Corner

Artikelnummer 208S | EAN-Code 8719979282103 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED	Befestigungsmaterial
Farbe	Schwarz	Austauschbar	Nein	Halterung
Kabel	3 m SPT-1W	Spannung	12 V AC/DC	Verbinder F
Tiefe	105 mm	Startspannung	9 V	
Breite	93 mm	Wattzahl	3,5	
Höhe	46 mm	Lumenleistung	106 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	2.700 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	113°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	80	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Ja	
		Energieklasse	G	

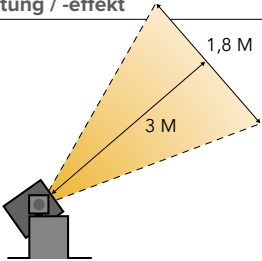
Kuma

Artikelnummer 184W | EAN-Code 5907800859959 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED	Befestigungsmaterial
Farbe	Schwarz	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	3 m SPT-1W	Spannung	12 V AC/DC	Sechskantschlüssel
		Startspannung	9 V	
Tiefe	35 mm	Wattzahl	6 W	
Durchmesser	145 mm	Lumenleistung	105 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	90°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	83	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	G	

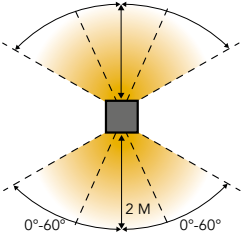
Quartz

Artikelnummer 196W | EAN-Code 8719979281083 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED (MR11)	Befestigungsmaterial
Farbe	Schwarz	Austauschbar	Ja	Verbinder F
Kabel	3 m SPT-1W	Spannung	12 V AC/DC	Erdspeiß
Tiefe	88 mm	Startspannung	9 V	
Breite	50 mm	Wattzahl	1,8 W	
Höhe	105 mm	Lumenleistung	137 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	30°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	83	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	F	

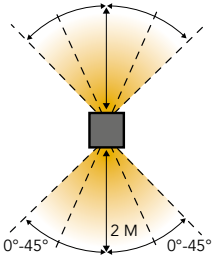
Ixion Small 230V

Artikelnummer 230W | EAN-Code 8719979283810 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	GW-A310-6	Befestigungsmaterial
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Sechskantschlüssel
Kabel	3 m SPT-1W	Spannung	230 V	Abstandshalter
Tiefe	100 mm	Startspannung	-	
Breite	100 mm	Wattzahl	3 W (x2)	
Höhe	100 mm	Lumenleistung	482 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP65	Lichtbündel	120°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	80	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	E	

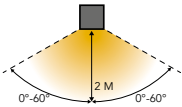
Ixion

Artikelnummer 182W | EAN-Code 5907800859935 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	COB-LED	Befestigungsmaterial
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	3 m SPT-1W	Spannung	12 V AC/DC	Sechskantschlüssel
Tiefe	110 mm	Startspannung	9 V	
Breite	110 mm	Wattzahl	4,5 W (x2)	
Höhe	110 mm	Lumenleistung	45 - 575 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	0 - 90°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	84	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Ja	
		Energieklasse	G	

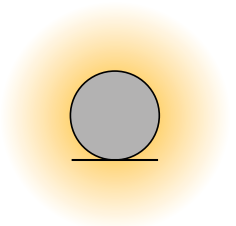
Tiga Wall

Artikelnummer 249W | EAN-Code 8719979284435 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	COB-LED	Befestigungsmaterial
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	3 m SPT-1W	Spannung	12 V AC/DC	1x Auswechselbarer Einsatz für Lichtbündel
Tiefe	42 mm	Startspannung	9 V	
Breite	75 mm	Wattzahl	4	
Höhe	75 mm	Lumenleistung	67 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	3.000 K	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	-	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	80	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
		Dimmbar	Nein	
		Energieklasse	G	

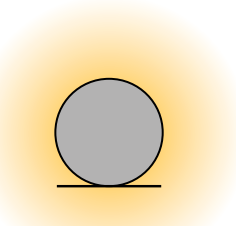
Deco 30 Smart

Artikelnummer 254N | EAN-Code 8719979284572 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Polyethylen	Typ	SMD-LED (MR16)	Befestigungsmaterial
Farbe	Weiß	Austauschbar	Ja	Verbinder F
Kabel	1,5 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Fuß
Länge	300 mm	Startspannung	9 V	Stecker
Breite	300 mm	Wattzahl	5 W	
Höhe	300 mm	Lumenleistung	254 lm	
		Lichtfarbe (CCT)	RGB	
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	Rundum	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	-	
Smart	Ja, Zigbee	Ein-/Ausschalten	10.000	
Erforderlich	Gateway	Dimmbar	Ja (App)	
		Energieklasse	G	

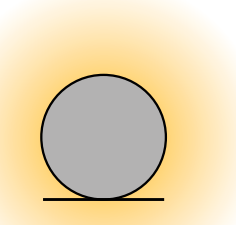
Deco 40 Smart

Artikelnummer 255N | EAN-Code 8719979284589 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Polyethylen	Typ	SMD-LED (MR16)	Befestigungsmaterial
Farbe	Weiß	Austauschbar	Ja	Verbinder F
Kabel	1,5 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Fuß
Länge	400 mm	Startspannung	9 V	Stecker
Breite	400 mm	Wattzahl	5 W	
Höhe	400 mm	Lumenleistung	242 lm	
		Lichtfarbe (CCT)	RGB	
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	Rundum	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	-	
Smart	Ja, Zigbee	Ein-/Ausschalten	10.000	
Erforderlich	Gateway	Dimmbar	Ja (App)	
		Energieklasse	G	

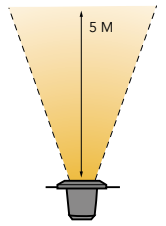
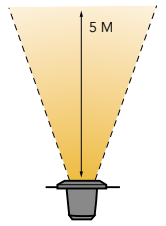
Deco 50 Smart

Artikelnummer 256N | EAN-Code 8719979284596 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Polyethylen	Typ	SMD-LED (MR16)	Befestigungsmaterial
Farbe	Weiß	Austauschbar	Ja	Verbinder F
Kabel	1,5 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Fuß
Länge	500 mm	Startspannung	9 V	Stecker
Breite	500 mm	Wattzahl	5 W	
Höhe	500 mm	Lumenleistung	220 lm	
		Lichtfarbe (CCT)	RGB	
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	Rundum	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	-	
Smart	Ja, Zigbee	Ein-/Ausschalten	10.000	
Erforderlich	Gateway	Dimmbar	Ja (App)	
		Energieklasse	G	

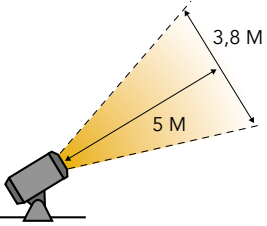
Atik Smart

Artikelnummer 246N | EAN-Code 8719979284411 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED (MR16)	Bodenrohr
Farbe	Schwarz	Austauschbar	Ja	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	
		Startspannung	9 V	
Durchmesser	120 mm	Wattzahl	5 W	
Höhe	135 mm	Lumenleistung	211 lm	
Bohrdurchmesser	100 mm	Lichtfarbe (CCT)	RGB	
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	30° / 60°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
Überfahrbar	Nein	CRI	80	
		Ein-/Ausschalten	10.000	
Smart	Ja, Zigbee	Dimmbar	Ja (App)	
Erforderlich	Gateway	Energieklasse	F	

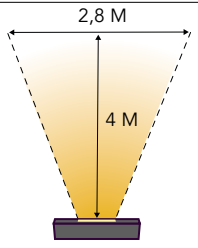
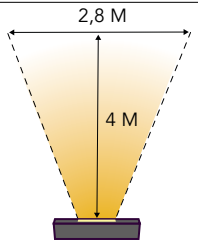
Castor Smart

Artikelnummer 200N | EAN-Code 8719979281526 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED (MR16)	Befestigungsmaterial
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Ja	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Erdspeiß
Tiefe	120 mm	Startspannung	9 V	Sechskantschlüssel
Breite	60 mm	Wattzahl	5 W	
Höhe	95 mm	Lumenleistung	207 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	RGB	
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	40°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	80	
Smart	Ja, Zigbee	Ein-/Ausschalten	10.000	
Erforderlich	Gateway	Dimmbar	Ja (App)	
		Energieklasse	G	

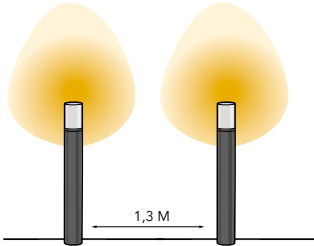
Senso Smart

Artikelnummer 265N | EAN-Code 8719979285067 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED (MR16)	Befestigungsmaterial
Farbe	Schwarz	Austauschbar	Nein	Verbinder F
Kabel	3 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	
Tiefe	30,5 mm	Startspannung	9 V	
Breite	162 mm	Wattzahl	7 W	
Höhe	38,6 mm	Lumenleistung	640 lm	
		Lichtfarbe (CCT)	RGB	
IP-Klasse	IP67	Lichtbündel	90°	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	80	
Smart	Ja, Zigbee	Ein-/Ausschalten	10.000	
Erforderlich	Gateway	Dimmbar	Ja (App)	
		Energieklasse	F	

Oberon Smart

Artikelnummer 199N | EAN-Code 8719979281502 | Garantie 6 Jahre

Produkt		Leuchtmittel		Mitgeliefertes Zubehör / Inhalt
Material	Aluminium	Typ	SMD-LED (MR16)	Befestigungsmaterial
Farbe	Anthrazit	Austauschbar	Ja	Verbinder F
Kabel	1 m H05RN-F	Spannung	12 V AC/DC	Erdspieß
		Startspannung	9 V	Sechskantschlüssel
Durchmesser	64 mm	Wattzahl	5 W	
Höhe	665 mm	Lumenleistung	212 lm	
Bohrdurchmesser	-	Lichtfarbe (CCT)	RGB	Lichtrichtung / -effekt 
IP-Klasse	IP44	Lichtbündel	-	
Schutzklasse	III	Durchschn. Lebensdauer	25.000 Std.	
		CRI	80	
Smart	Ja, Zigbee	Ein-/Ausschalten	10.000	
Erforderlich	Gateway	Dimmbar	Ja (App)	
		Energieklasse	G	



Faserplast AG
 Sonnmattstrasse 6-8
 CH-9532 Rickenbach b. Wil (TG)

+41 71 929 29 29
 info@faserplast.ch
 fapagarden.ch

Weitere Inspirationen finden Sie
auf unserer Website **fapagarden.ch**