

las.2

IP44 DE outside lighting



las.2

IP44.DE outside lighting



las.2

230V Power LED
6 W | 115 lm
2700K
IP65
EEC G
ø 163 x 108 mm
deep black



2700K
BUGFRIENDLY



DALI-2
ready

„Mit seiner sympathischen Kontur ein Hingucker zu jeder Tages- und Nachtzeit.“

“An eyecatcher at any time of day and night, thanks to its appealing design.”

Schwer zu sagen, was sympathischer ist: las.2's kugelrunde Kontur, die manchen an einen Astronautenhelm erinnert? Ihre Haube aus rauchfarbenem Glas? Oder ihr Licht, das von einem Diffusor nach unten gestreut wird? Fest steht nur: Unsere jüngste Wandleuchte ist eine rundum sympathische Wahl.

It's hard to say what's more appealing: las.2's round shape that reminds some people of an astronaut's helmet? The cap of smoke-coloured glass? Or the light that is scattered downwards by a diffuser? All we can say for sure is that our latest wall luminaire has an all-round appeal.



li.2

IP44, DE outside lighting



li.2



li.2
230V Power LED
8 W | 106 lm
2700K
IP65
EEC F
150 x 150 x 57 mm
anthracite
deep black



Es steckt eine Menge in li.2: ein integrierter Reflektor, der ihr Licht vertikal Richtung Boden bündelt. Ein Frontstreifen aus klarem rauchfarbenen Glas, der Lichtakzente setzt. Eine elegante Kontur. Zusammengenommen: eine intelligent-dezente Leuchte!

li.2 has many features: an integrated reflector that pools the light vertically toward the ground. A front stripe of clear smoke-coloured glass that sets lighting accents. An elegant shape. All in all, an intelligent, discreet luminaire!



**„Intelligentes Design
in reiner Form.“**

“Intelligent design
in its purest form.”

li.4

IP44.DE outside lighting



Die inneren Werte einer Leuchte können ob ihrer schönen Form schnell mal in Vergessenheit geraten. Aber auch hier glänzt li.4 mit einer insektenfreundlichen Lichtfarbe von 2700 Kelvin. Schön, oder?

The attractive shape of a luminaire can soon make you forget its inner values. But here too, li.4 scores with a bugfriendly colour temperature of 2700 Kelvin. That's what you call attractive!



li.4

230V Power LED
8 W | 106 lm
2700K
IP65
EEC F
150 x 700 x 54 mm

anthracite
deep black



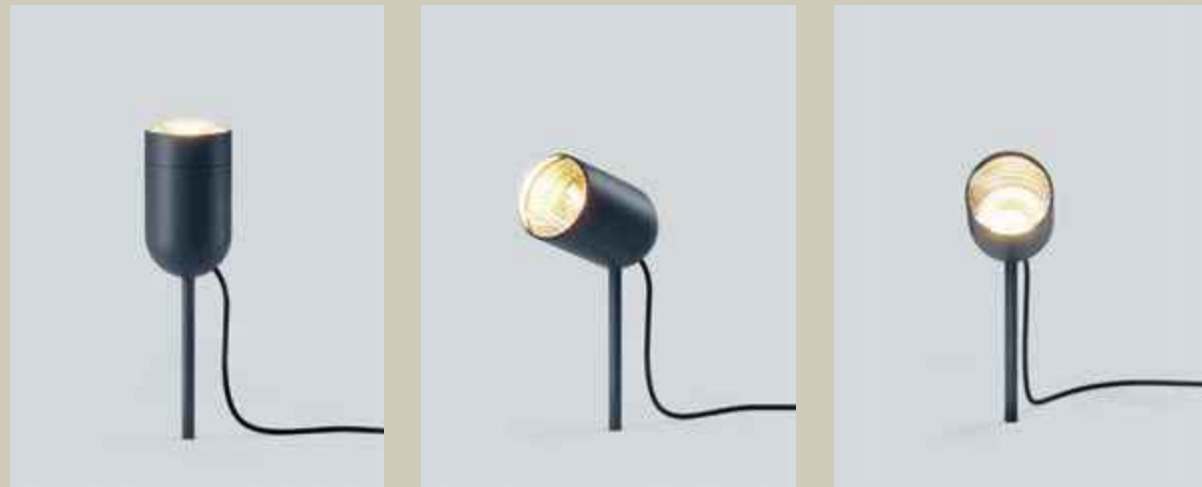
2700K
BUGFRIENDLY

bik.4 spike

IP44.DE outside lighting



bik.4 spike



„Jeder Außenbereich braucht Akzente.
bik.4 setzt sie.“

“Every outdoor area needs accents.
bik.4 sets them.”

Spot an! Jeder Garten, jede gut gestaltete Fassade verfügt über Facetten, die ins rechte Licht gesetzt gehören. Dafür empfiehlt sich bik.4 – ein volumiger Strahler mit wertiger Frontlinse, 15 Watt-Bestückung und damit komfortabler Power für die große Bühne vor unserer Tür.

Spotlight on! Every garden, every well-designed façade has facets that deserve to be put in the right light. This is where we recommend bik.4 – a substantial spotlight with a top-quality front lens, fitted with 15 watt to provide plenty of power for the all-important front-door setting.



bik.4 spike

230V Power LED
15 W | 834 lm
2700K
IP65 | IP44
EEC F
ø 110 x 554 mm

anthracite
deep black



bik.4 base

Mit ihrem Aluminiumkorpus und einer Basis aus massivem Aluminium ist bik.4 base robust und flexibel zugleich. Ihr Kopf lässt sich um mehr als 300° drehen. Übrigens: bik.4-Leuchten lassen sich per IP44.DE connect ganz einfach anschließen, verbinden und bei Bedarf unkompliziert umpositionieren.

bik.4 base with its aluminium body and base of solid aluminium is both robust and flexible at the same time. Its head can be turned through more than 300°. By the way, IP44.DE connect makes it really easy for bik.4 luminaires to be plugged in and connected, and also to change their position in a straight-forward process.

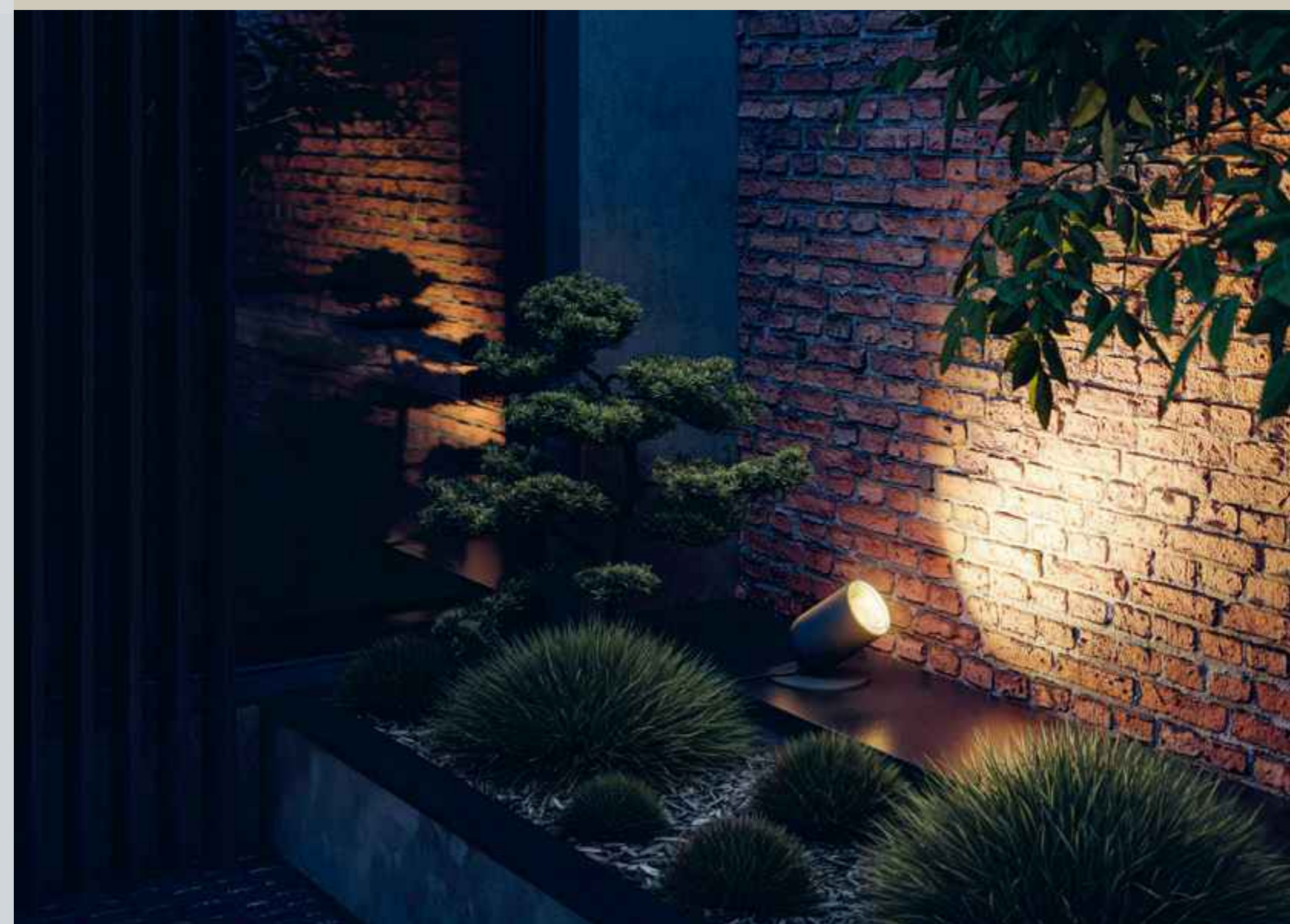
bik.4 base

230V Power LED
15 W | 834 lm
2700K
IP65 | IP44
EEC F
ø 110 x 212 x ø 188 mm
anthracite
deep black



2700K
BUGFRIENDLY

connect



garantie

Hand drauf! Wir verlängern die gesetzliche Gewährleistung für alle seit März 2024 erworbenen IP44.DE-Leuchten mit 2700 Kelvin von zwei auf komfortable fünf Jahre. Warum? Weil wir's können – und weil wir wissen, dass unsere Leuchten auch nach vielen Jahren nur äußerst selten einen Defekt aufweisen. Auf ein langes Außenleuchtenleben!

Shake on it! We are extending the statutory warranty on all IP44.DE luminaires with 2700 Kelvin purchased since March 2024, from two to convenient five years. Why? Because we can – and because we know that it is extremely rare for our luminaires to have any defects, even after many years. Here's to a long life for outside luminaires!



Unsere Garantie gilt für den Ausfall der LEDs und damit der meistbeanspruchten Leuchtenkomponenten.

Our guarantee applies to failure of the LEDs, which are the most heavily used components in our luminaires.

iem.2

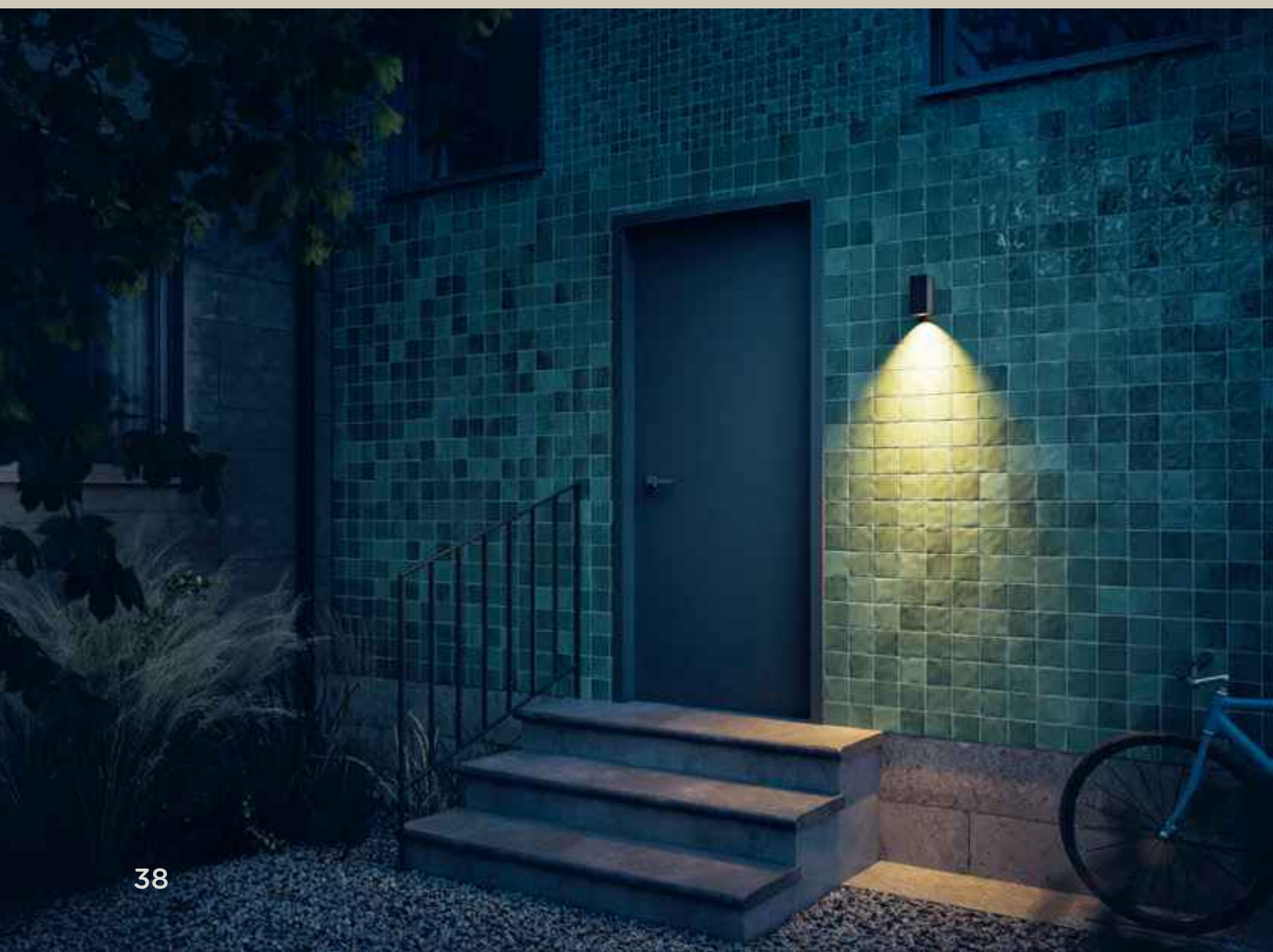
IP44, DE outside lighting



iem.2

Es gibt Wandleuchten, die glänzen mit großer gestalterischer Geste. Und es gibt andere, die einfach ausgezeichnet ihren Job machen: Zuverlässig, effizient und als reines Down- oder kombiniertes Up- und Downlight. Willkommen iem.2!

Some wall luminaires stand out by making a great design statement. And there are others that simply do an excellent job. Reliably, efficiently and as a pure downlight or combined up and downlight. Welcome, iem.2!



„Ein effizienter Allrounder auch für Projekte, bei denen modernste Lichttechnik und hohe Kosteneffizienz im Fokus stehen.“

“An efficient all-rounder also for projects that focus on state-of-the-art lighting technology and maximum cost efficiency.”



iem.2

230V Power LED
16 W | 638 lm
2700K
IP65
EEC F
65 x 150 x 82 mm

anthracite
deep black



iem.2 down

230V Power LED
8 W | 319 lm
2700K
IP65
EEC F
65 x 150 x 82 mm

anthracite
deep black



down.3

Als schlicht-schöner Allrounder wird down.3 gern dort eingesetzt, wo viele Einheiten oder größere Flächen auszustatten sind – ohne Kompromisse bei Design oder Funktionalität. Genauso passend ist das Downlight mit schwarzem Reflektor natürlich als Solitärleuchte, und das sowohl in zylindrischer wie auch rechteckiger Ausführung.

down.3 is popular as a simple, attractive all-rounder for situations with many units or larger areas, without compromising in terms of design or functionality. The downlight with a black reflector is naturally also ideal as a solitary luminaire in either the cylindrical or rectangular version.



down.3 R

230V Power LED
8 W | 319 lm
2700K
IP65
EEC F
ø 74 x 150 mm

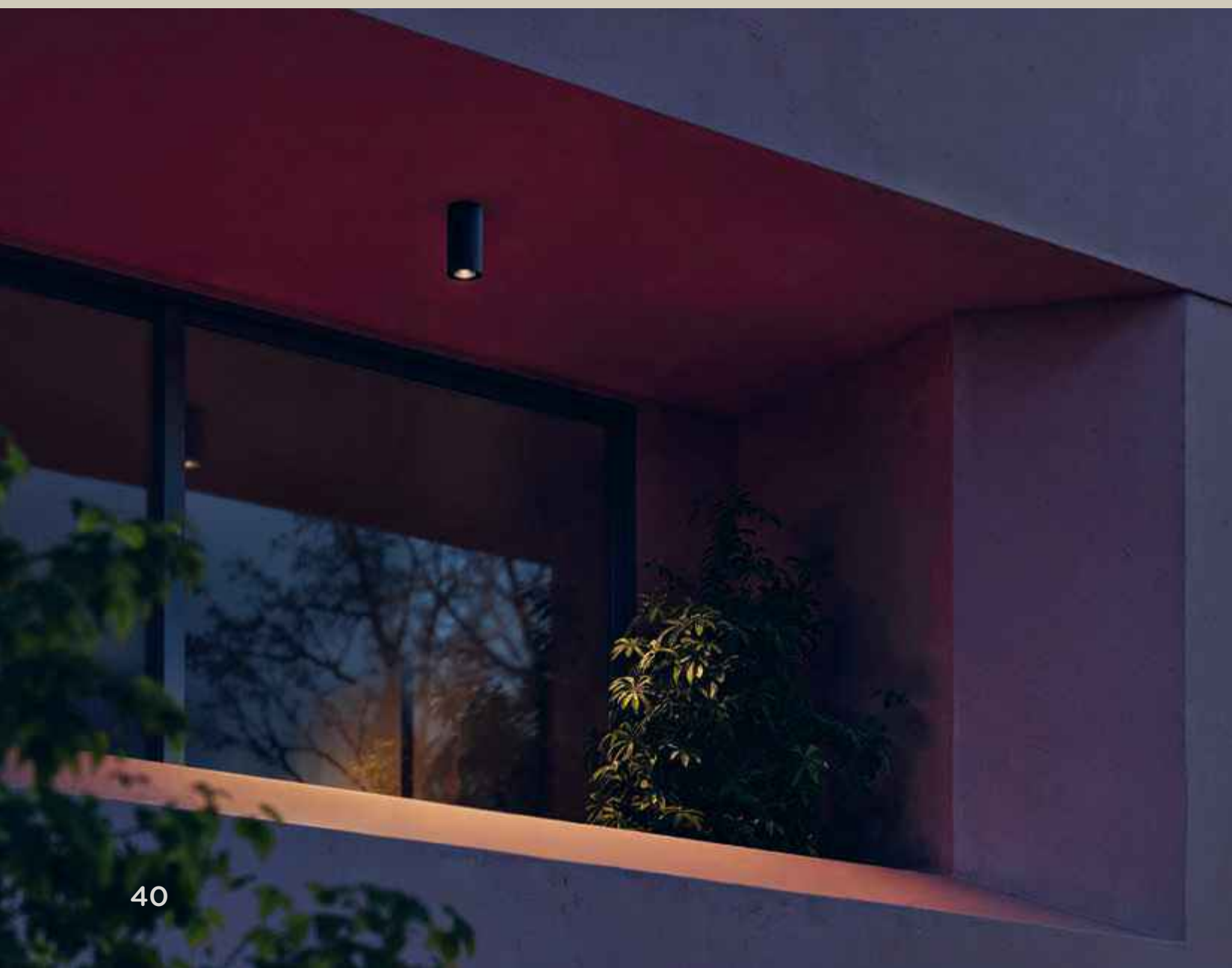
anthracite
pure white
deep black



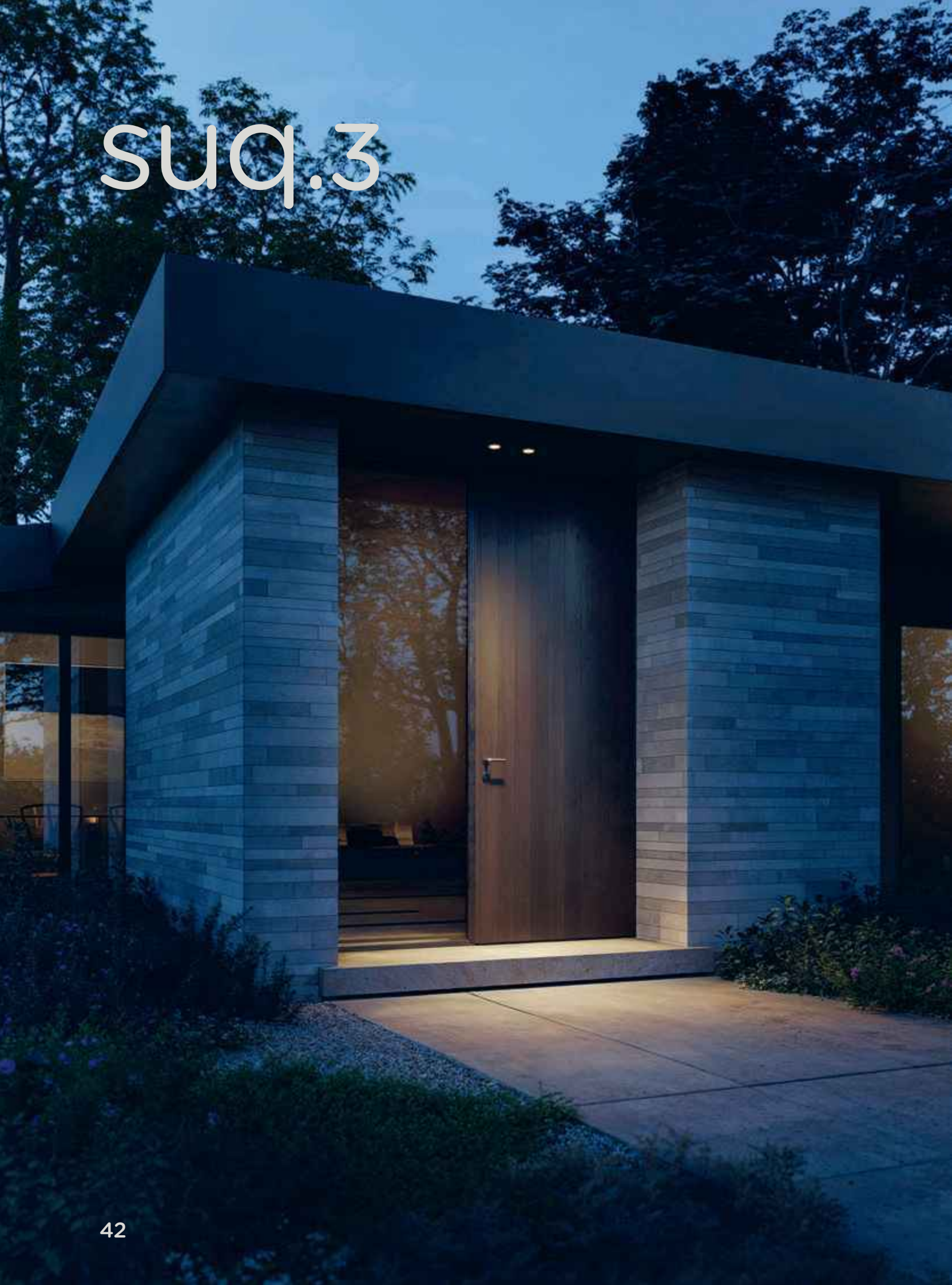
down.3 S

230V Power LED
8 W | 319 lm
2700K
IP65
EEC F
68 x 150 x 68 mm

anthracite
pure white
deep black



suq.3



suq.3

230V Power LED
8 W | 340 lm
2700K
IP65
EEC G
ø 80 x 77 mm

black
white



2700K
BUGFRIENDLY

**Eine Leuchte, die wahrlich durch die Decke geht:
Mit minimalem Aufbau, blendreduzierter Architektur und
robuster Hochvolttechnik, die ganz ohne Vorschaltgerät
auskommt, ist suq.3 die ideale Deckeneinbauleuchte.**

A luminaire that literally goes through the ceiling: suq.3 is the ideal recessed ceiling luminaire, with its minimum structure, glare-reduced architecture and robust high-voltage technology that needs no ballast unit at all.

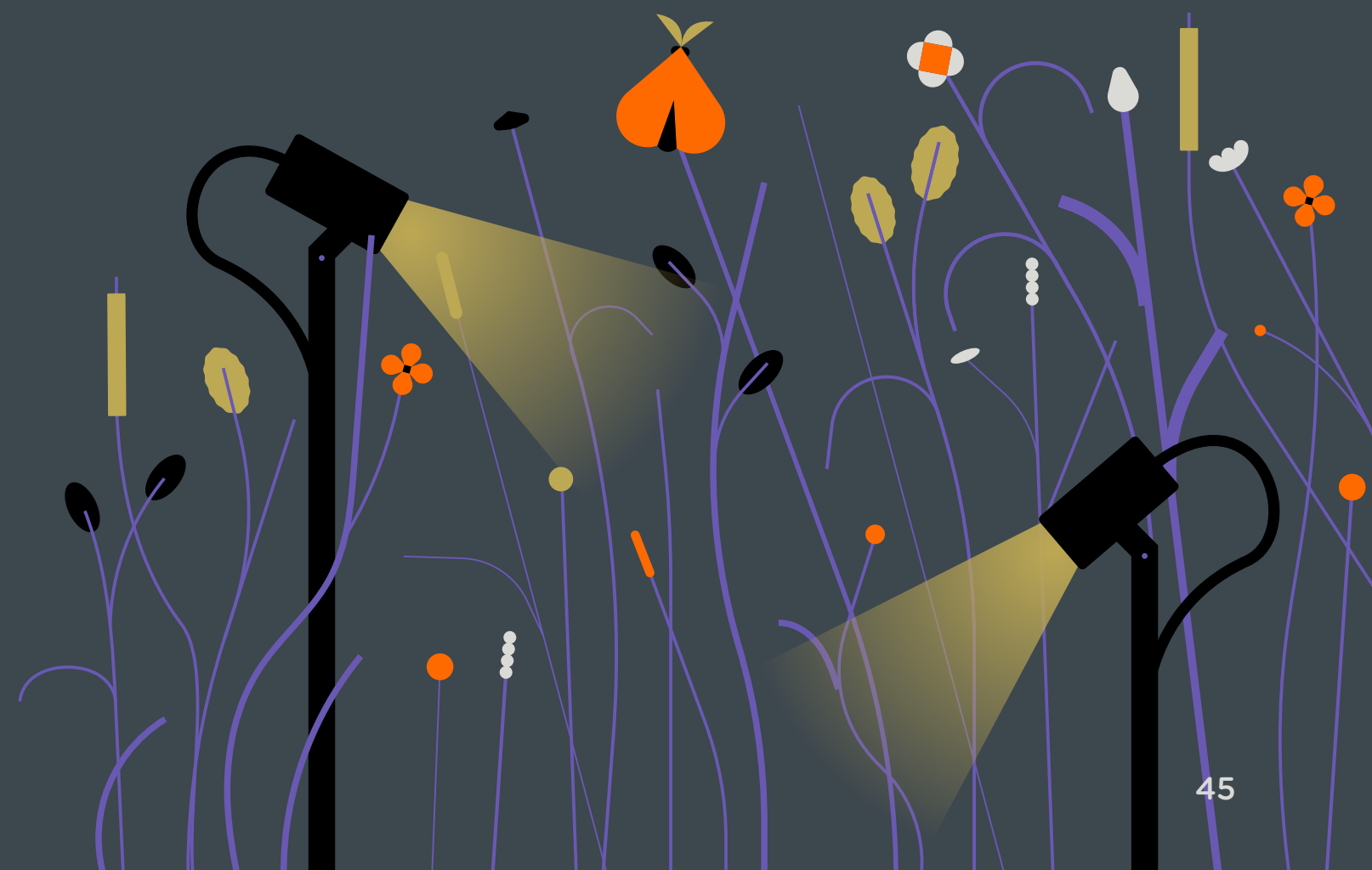
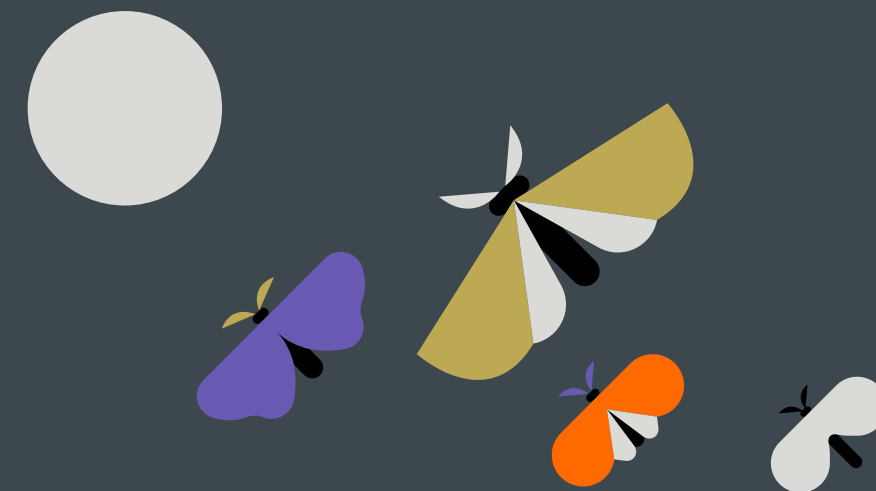
bugfriendly

Licht ist nicht nur für uns Menschen, sondern auch viele Tiere eine wichtige Orientierungshilfe. Nachtaktive Insekten beispielsweise orientieren sich am Mondlicht – und kreisen deshalb häufig um Außenleuchten mit hohem UV- oder Blauanteil. Bei IP44.DE haben wir deshalb auf warmweiße 2700 Kelvin als Standard-Lichtfarbe umgeschaltet, die von Insekten weniger wahrgenommen wird. Unsere bugfriendly-Leuchten sind somit ein klares Plus für alle, die sich nicht nur eine ausgezeichnete, sondern auch eine umwelt- und insektenfreundliche Außenbeleuchtung wünschen.

Light is important as a guide not only for us humans but also for many animals. For example, nocturnal insects use moonlight for guidance – which is why they can often be found flying around outside luminaires that have a high UV or blue content. We at IP44.DE have therefore changed over to the warm white colour temperature 2700 Kelvin, which is less visible to insects. Our bugfriendly luminaires therefore come with clear advantages for all those who want outside lighting that is not only excellent but also kind to the environment and to insects.

Ziehen die Blicke,
nicht aber Insekten
auf sich: Außenleuch-
ten von IP44.DE

Attracting attention,
but not insects: out-
side luminaires by
IP44.DE



lix family update

Im Jahr vier nach ihrer Premiere haben wir unserer wachsenden lix-Familie ein paar Updates gegönnt: lix gibt es jetzt in drei weiteren Oberflächen und mit verbesserten Ladeoptionen.

In year four after the initial launch, we have made a few updates to our growing lix family. lix is now available with three additional surface finishes and improved charging options.



lix



lix
LED | 2x 2600 mAh
4 W | 200 lm
2700K - 1800K
IP44
EEC E
ø 150 x 245 mm

brass
chrome
dark chrome



2700K
BUGFRIENDLY



2700K
1800K
DIM TO
AMBER

So unkompliziert wie lix selbst sind auch die Ladeoptionen für unseren portablen Bestseller. Um wieder volle Leistung zu bringen, wird lix einfach auf seine charging base gesetzt – fertig! Den Rest erledigt das Stromnetz. Glänzend ist auch ihr neuer Auftritt in den Oberflächen brass, chrome und dark chrome.

The charging options for our portable best-seller are as uncomplicated as lix itself. To restore full power again, lix is simply placed on its charging base – that's all! The power grid takes care of the rest. And the new brass, chrome and dark chrome surface finishes make lix stand out even more.



reddot winner 2020
lighting design

DESIGN PLUS



lix mini lix skinny



lix mini

LED | 1x 2600 mAh
2 W | 100 lm
2700K - 1800K
IP44
EEC E
ø 125 x 178 mm

brass
chrome
dark chrome



lix skinny

LED | 1x 2600 mAh
2 W | 100 lm
2700K - 1800K
IP44
EEC E
ø 60 x 255 mm

brass
chrome
dark chrome



Glanz und Glamour: Elegant war lix schon immer. In den neuen Oberflächen brass, chrome und dark chrome aber bringt unsere flexible Leuchte noch einmal Coolness ins Ambiente.

Gloss and glamour: lix has always been elegant. But in the new brass, chrome and dark chrome surface finishes, our flexible luminaire adds a cool touch to the ambience.

multi charging base

Eine für alle: Unsere multi charging base lädt bis zu sechs Leuchten der lix-Familie zugleich. Wer besonders viele zu laden hat, kann bis zu sechs multi charging bases koppeln und auf diese Weise Lade-Raum für bis zu 36 Leuchten schaffen.

One for all: our multi charging base is capable of charging up to six luminaires in the lix family at the same time. To deal with a larger number, up to six multi charging bases can be linked together to charge up to 36 luminaires.



multi charging base
compatible for
lix . lix mini . lix skinny
462 x 47 x 309 mm

black



Fürs gleichzeitige Aufladen von sechs lix auf einer multi charging base braucht es drei spacer. Sie erhöhen drei Leuchten geringfügig und schaffen unseren Leuchten genügend Kopffreiheit.

Three spacers are needed for simultaneous charging of six lix luminaires on a multi charging base. Three luminaires are thus raised slightly, giving our luminaires enough head space.

spacer lix for multi charging base

set of 3x spacer for lix
ø 64 x 44 mm

black



Für mehr Ladeleistung können bis zu sechs multi charging bases gekoppelt und auf diese Weise bis zu 36 Leuchten gleichzeitig aufgeladen werden.

For more charging power, up to six multi charging bases can be linked together to charge up to 36 luminaires at the same time.



repair service

Auch das hochwertigste Produkt kann mal Schaden nehmen. Für diese Fälle gibt es den IP44.DE-Reparaturservice. Hier nehmen sich unsere Servicetechniker jedes defekten IP44.DE-Produkts an – und bringen die allermeisten tatsächlich wieder zum Leuchten. Einfach, unkompliziert und vor Ort in Rheda-Wiedenbrück.

Even the very best product can get damaged. That's where the IP44.DE repair service comes in. Here our service technicians attend to every defective IP44.DE product – and actually make most of them work again. Simple, uncomplicated and at our site in Rheda-Wiedenbrück.

Reparieren können wir unsere Leuchten, weil wir sie stets demontierbar designen – ein großer Unterschied zu vielen vermeintlich günstigen Leuchten, die nicht aufs Reparieren ausgelegt sind, sondern auf Wegwerfen ausgelegt sind.

We are able to repair our luminaires, because they are always designed so that they can be dismantled, in great contrast to many other supposedly cheap luminaires, that are designed to be thrown away, and not repaired.

updates



DALI-2 ready

Gute Nachricht für alle, die intelligent schalten wollen: Mehrere Modelle statten wir optional mit einem integrierten DALI-2-Phasendimmer aus. Als DALI-2 ready-Leuchten lassen sie sich ins Hausnetzwerk einbinden und automatisiert schalten.

Good news for everyone keen on intelligent controlling solutions: we are offering several models with an integrated DALI-2 phase dimmer as an optional feature. DALI-2 ready luminaires can be integrated in the house network and controlled automatically.



coastal grade

Eine Immobilie am Meer ist etwas Traumhaftes. Für Aluminium aber bedeutet die salzhaltige Luft in Küstennähe eine echte Herausforderung. Unsere Leuchten konstruieren wir daher grundsätzlich so, dass sie auch langfristig salzhaltiger Luft standhalten. Darüber hinaus bieten wir einige IP44.DE-Modelle jetzt serienmäßig mit coastal grade finish an, das sie außergewöhnlich korrosionsresistent macht. Woher wir das wissen? Weil wir jedes Modell mit coastal grade finish in einem Prüflabor einem echten Härtetest aussetzen. Beim Salzsprühtest nach DIN EN ISO 9227 wird es in einer Prüfkammer 1.000 Stunden lang bei 35° Celsius mit einer Kochsalzlösung besprüht. Und beweist, dass es definitiv reif für die Insel (und Küste) ist.

It's fabulous to have a house on the coast. But the salty air in coastal areas is a real challenge for aluminium. Our luminaires are therefore always designed to withstand salty air even in the long term. Furthermore, we now also offer some IP44.DE models with a coastal grade finish, which makes them extraordinarily corrosion resistant. How do we know that? Because all models with a coastal grade finish go through a real endurance test in a testing lab. In the salt spray test according to the standard DIN EN ISO 9227, they are sprayed with a saline solution at 35° Celsius in a test chamber for 1,000 hours. This proves that they really are ready for the coast.

luci down

eye down



luci down

230V Power LED
6 W | 360 lm
2700K
IP65
EEC F
140 x 53 x 160 mm
anthracite
deep black



eye down

230V Power LED
6 W | 315 lm
2700K
IP65
EEC F
63 x 120 x 160 mm
anthracite
deep black



**Klare Kontur, schnörkelloses Design: Das ist luci.
Jetzt auch als dark sky-konformes Downlight zu haben.**

Clear shape, unembellished design: that's luci.
Now also available as dark sky-compliant downlight.

**Ein echter Augenschmaus ist die schlicht-schöne eye mit
schwarzem Reflektor. In ihrer Ausführung als dark sky-konformes
Downlight bespielt sie die Fassade, nicht aber den Nachthimmel.**

eye is a simple, attractive luminaire with a black reflector, and is a real treat for the eyes. The version as a dark sky-compliant downlight plays with the façade, but not with the night sky.

cut poller control



cut poller control

230V Power LED
8 W | 559 lm
2700K
motion detector
IP44
EEC F
65 x 800 x 125 mm
anthracite
deep black



Eine wahrlich wegweisende Leuchte, und das gleich im doppelten Sinne: An Zufahrten und Gartenpfaden weist cut poller control den Weg. Dank integriertem Bewegungssensor tut sie dies nur, wenn auch tatsächlich Beleuchtung gefragt ist. Und da sie auch dark sky-konform und mit bug-friendly Lichtfarbe ausgestattet ist, ist cut poller control nicht nur für den Mensch, sondern auch mit Blick auf Insekten wirklich wegweisend.

A truly path-finding luminaire, in more ways than one: cut poller control shows the way to drives and garden paths. The integrated motion detector ensures this only happens when lighting really is needed. And in view of the fact that cut poller control is a dark sky-compliant luminaire with features including a bug-friendly colour temperature, it not only shows people the way but protects insects at the same time.

solar panel L



Schont die Energie: Beim solar panel L lässt sich der Dämmerungsgrad, ab dem die Leuchte einschaltet, jetzt individuell einstellen. Auch die Betriebsdauer kann von 1 bis 5 Stunden auf Wunsch gewählt werden. Und bei Abwesenheit lässt sich das Panel energieschonend auch ganz deaktivieren.

Saves energy: solar panel L now allows for individual adjustment of the degree of twilight at which the luminaire switches on. The operating hours can also be chosen between 1 and 5 hours as required. To save energy, the panel can be deactivated completely during periods of absence.



solar panel L

lithium-ion battery
4x 2600 mAh
IP65
225 x 380 x 225 mm

anthracite
cool brown
deep black

solar join

Impressum

Herausgeber: IP44 Schmalhorst GmbH & Co. KG
Bilder: Max Brunnert, Detlef Güthenke,
Jochen Helfert, Srdjan Bogdanovic
Illustrationen: Giacomo Bagnara
Gestaltung: marcato-design.de
Text: Harald Willenbrock
IP44 Schmalhorst GmbH & Co. KG
Übersetzung: agendatranslations.de
Druck: Kunst- und Werbedruck GmbH & Co. KG

Die Produkte und Informationen in diesem Katalog entsprechen dem Stand zum Zeitpunkt der Drucklegung. IP44.DE behält sich Irrtümer vor sowie spätere Änderungen auch ohne vorherige Ankündigung. Alle Farbwiedergaben können nur eine Orientierung vermitteln und sind keine Referenzmuster.

The products and information in this catalogue correspond to the status at the time of printing. IP44.DE reserves the right to make errors, as well as making subsequent changes without prior notice. All colour reproductions can only provide an orientation and are not reference samples.

©IP44 Schmalhorst GmbH & Co. KG

