

# LED FOR LIVING

LED Wohnraumleuchten  
LED living space luminaires

nimbus<sup>x</sup>

## LED FOR LIVING

LED Leuchten und LED Beleuchtungslösungen entstehen bei Nimbus in der unmittelbaren und intensiven Auseinandersetzung mit der Architektur.

Die Erfahrung der über 5.000 realisierten LED Projekte, angefangen bei Wohnhäusern, Arztpraxen, Schulen und Kindergärten – darunter Waldorfkindergebäuden – bis hin zu Bürogebäuden und Firmenzentralen zeigt deutlich den gestalterischen, energetischen und technologischen Vorsprung der Nimbus LED.next Leuchten.

Nimbus gilt als Marktführer für LED-Innenraumbeleuchtung und überzeugt derzeit als einziger Hersteller mit einer umfassenden LED-Leuchtsenserie, mit der nahezu alle Beleuchtungsaufgaben erfüllt werden können: behagliche Beleuchtung im Wohnbereich, effiziente Arbeitsplatzbeleuchtung und flächige Allgemeinbeleuchtung.

At Nimbus, our LED luminaires and LED lighting solutions are the result of direct and intensive involvement in architecture.

The experience we have to show from over 5,000 LED projects, ranging from homes, doctor's practices, schools and nursery schools – including Waldorf nursery schools – right through to office buildings and corporate headquarters clearly illustrates how Nimbus LED.next luminaires lead the field in terms of design, energy management and technology.

Nimbus is regarded as the market leader in LED interior lighting and is currently the only manufacturer offering an extensive range of LED luminaires which can be deployed for virtually any lighting task: cosy lighting for the home, efficient workplace lighting and wide-area general lighting.



DESIGN PLUS



Ferienhäuser auf Sylt, ca. 200 qm Wohnfläche komplett mit Nimbus LED.next Leuchten ausgestattet.  
Holiday homes on Sylt, around 200 sq.m. fitted out entirely with Nimbus LED.next luminaires.

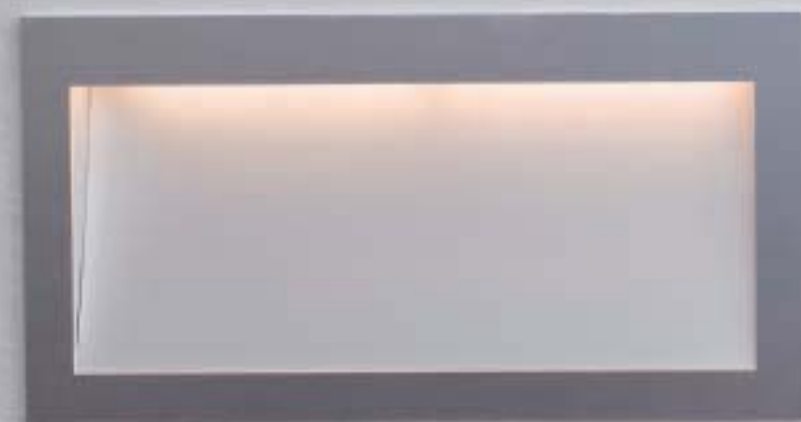


Rahmenlos LED.next, 9 W  
Rahmenlose Einbauleuchte  
Frameless recessed luminaire

## BEHAGLICHES LICHT / COSY LIGHT

Die Farbtemperatur der Nimbus LED.next Leuchten liegt bei 3.000 K und bietet durch das warme Licht dieselbe Behaglichkeit wie früher die Glühlampe. Zudem sind Nimbus LED.next Leuchten völlig flackerfrei und kaltstartfähig. Sofort nach dem Einschalten erreichen sie ihre maximale Helligkeit. Der Spektralbereich der Leuchten schließt schädliche UV- und IR-Strahlung aus, wodurch die Beleuchtung von Kunstwerken oder Gemälden bedenkenlos möglich ist. Auch Insekten werden vom Licht der Nimbus LED.next Leuchten nicht angezogen.

The colour temperature of Nimbus LED.next luminaires is around 3000 K and its warm light gives the same cosy feeling as light bulbs did in days gone by. Nimbus LED.next luminaires are not subject to flickering, and cold starts are no problem: They reach maximum brightness as soon as they are switched on. The spectral range of the luminaires excludes harmful UV and IR radiation, so that there are no concerns about using them to illuminate works of art. A further plus is that the light from Nimbus LED.next luminaires does not attract insects.



Zen In M Long LED.next, 4 W  
Bodennahe Wandeinbauleuchte  
Near-ground recessed wall luminaire



Modul Q 36 Aqua LED.next, 9 W

Nur 10 mm hohe, spritzwassergeschützte Deckenanbauleuchte  
Ultra-flat 10 mm thick spray-water-protected ceiling luminaire

## LED.NEXT VORTEILE / LED.NEXT ADVANTAGES

Beleuchtung mit LED ist nicht mehr nur eine Alternative zu herkömmlicher Beleuchtung, sondern eine zeitgemäße und hocheffiziente Lösung für alle Beleuchtungsaufgaben. Nimbus LED.next Leuchten bieten gegenüber konventionellen Leuchtmitteln ganz entscheidende Vorteile:

Hohe Lichtleistung und ein angenehm warmes, weißes Licht werden durch niedrigen Energieverbrauch und hohe Effizienz ergänzt. Durch die äußerst kompakte Bauweise und ungefährliche 24 V Spannung sowie die niedrige Temperatur stellen die Nimbus LED.next Leuchten einerseits keinerlei Gefahrenquelle für Kinder dar und ermöglichen andererseits die problemlose Anwendung in sämtlichen Einbausituationen. Bedingt durch die Wartungsfreiheit und die extrem lange Lebensdauer von bis zu 50.000 Stunden lassen sich LED Leuchten in vielen Bereichen einsetzen. Bereiche mit hohen Decken, schwer zugängliche Einbauorte und unkonventionelle Einbausituationen werden somit für die Leuchtenplatzierung interessant und auch wirtschaftlich.

LED lighting is no longer merely an alternative to conventional lighting, but a contemporary and highly efficient solution for all lighting applications. Nimbus LED.next luminaires have decisive advantages to offer compared to conventional lamps:

A high light output and a pleasant warm, white light are complemented by low energy consumption and high efficiency. With their extremely compact design, safe 24 V and low temperature, Nimbus LED.next luminaires are no source of danger to children and can be easily mounted almost anywhere. Requiring no maintenance and having an extremely long lifetime of up to 50,000 hours, LED luminaires can be installed in a wide variety of situations. Areas with high ceilings, mounting positions with difficult access and unconventional mounting situations all become interesting places for installing lighting while costs are kept low.



# SPIRITO SANTO

LED.next

Rechte Seite:  
Right Side:

Spirito Santo LED.next, 8 W

Wandaufbauleuchte zur variablen, indirekten Beleuchtung  
Wall-mounted luminaire for variable indirect lighting

Modul Q 36 LED.next, 9 W

Nur 10 mm hohe Deckenanbauleuchte  
Ultra-flat 10 mm thick ceiling luminaire

Mike India 70 Accent Long LED.next, 8 W

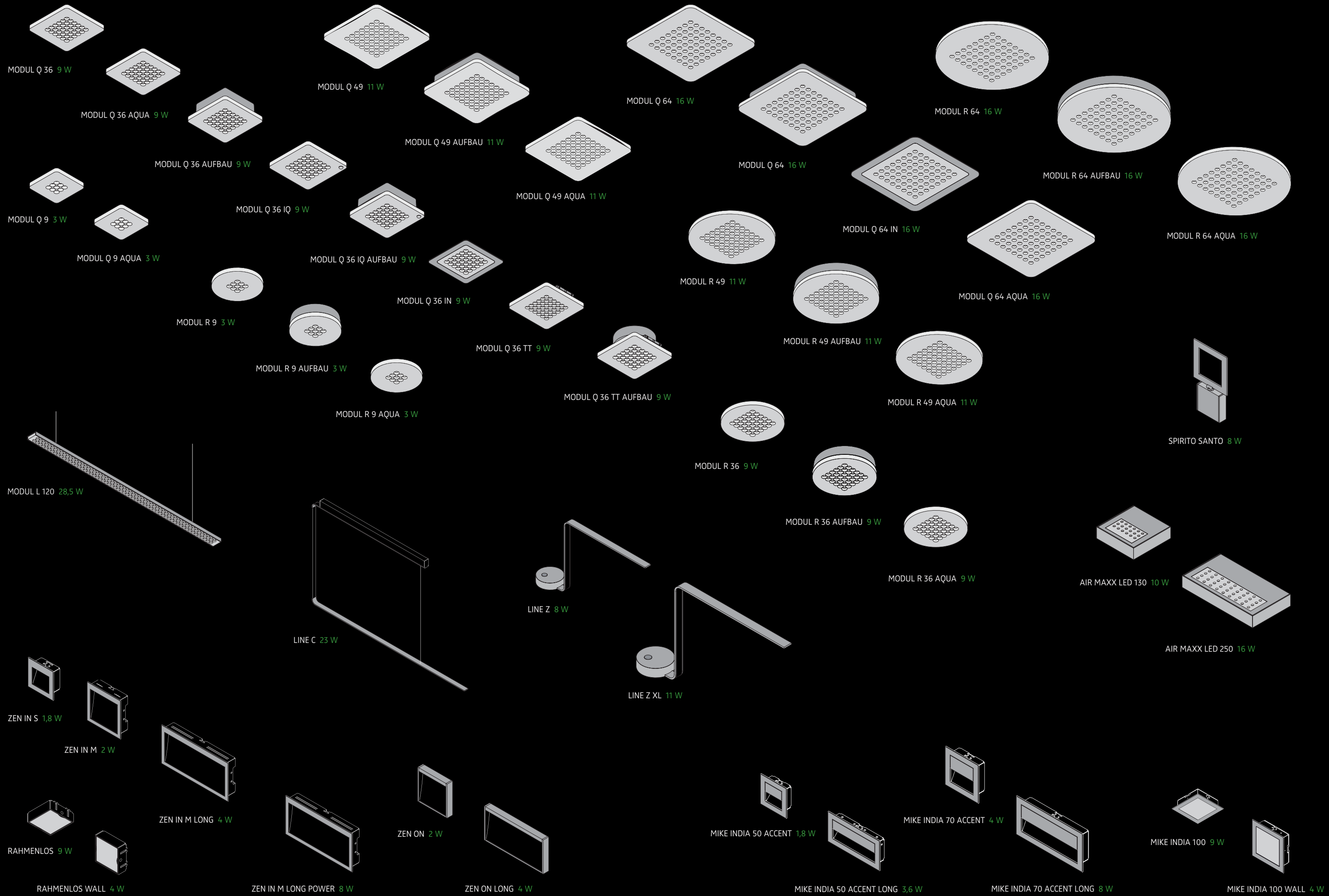
Bodennahe Wandeinbauleuchte  
Near-ground recessed wall luminaire





Modul R-64 Aqua LED.next, 16 W

Nur 10 mm hohe, spritzwassergeschützte Deckenanbauleuchte  
Ultra-flat 10 mm thick spray-water-protected ceiling luminaire



MODUL Q 36 9 W

MODUL Q 36 AQUA 9 W

MODUL Q 49 11 W

MODUL Q 64 16 W

MODUL R 64 16 W

MODUL Q 36 AUFBAU 9 W

MODUL Q 49 AUFBAU 11 W

MODUL Q 64 16 W

MODUL R 64 AUFBAU 16 W

MODUL Q 9 3 W

MODUL Q 36 IQ 9 W

MODUL Q 49 AQUA 11 W

MODUL Q 64 16 W

MODUL R 64 AQUA 16 W

MODUL Q 9 AQUA 3 W

MODUL Q 36 IQ AUFBAU 9 W

MODUL Q 49 AQUA 11 W

MODUL R 49 11 W

MODUL Q 64 AQUA 16 W

MODUL R 9 3 W

MODUL Q 36 IN 9 W

MODUL Q 36 TT 9 W

MODUL R 49 AUFBAU 11 W

MODUL R 9 AUFBAU 3 W

MODUL R 9 AQUA 3 W

MODUL Q 36 TT AUFBAU 9 W

MODUL R 49 AQUA 11 W

SPIRITO SANTO 8 W

MODUL L 120 28,5 W

MODUL R 36 9 W

MODUL R 36 AUFBAU 9 W

AIR MAXX LED 130 10 W

LINE C 23 W

LINE Z 8 W

LINE Z XL 11 W

MODUL R 36 AQUA 9 W

AIR MAXX LED 250 16 W

ZEN IN S 1,8 W

ZEN IN M 2 W

ZEN IN M LONG 4 W

ZEN ON 2 W

ZEN ON LONG 4 W

MIKE INDIA 50 ACCENT 1,8 W

MIKE INDIA 70 ACCENT 4 W

MIKE INDIA 100 9 W

RAHMENLOS 9 W

RAHMENLOS WALL 4 W

ZEN IN M LONG POWER 8 W

MIKE INDIA 50 ACCENT LONG 3,6 W

MIKE INDIA 70 ACCENT LONG 8 W

MIKE INDIA 100 WALL 4 W



Modul Q 36 TT LED.next, 9 W

Deckenanbauleuchte, stufenlos dreh- und schwenkbar  
Ceiling luminaire, continuously tiltable and rotatable

Zen In M Long LED.next, 4 W

Bodennahe Wandeinbauleuchte  
Near-ground recessed wall luminaire



# MODUL Q 36 IQ

LED.next

## INTELLIGENCE MEETS LIGHT

Die Modul Q 36 IQ ist die weltweit erste LED Deckenanbauleuchte mit integrierter Präsenz- und Tageslichtsteuerungs-Funktion (PDLS) in super-flacher Bauweise. Sie schließt die Lücke zwischen einer einfachen Bewegungsmelderfunktion und einem aufwändig zu installierenden, teuren Lichtmanagementsystem (Gebäudesteuerung/BUS).

Sie vereint erstmals hohen Lichtkomfort, vielseitige Funktionalität und niedrigen Energieverbrauch in einer einzigen, extrem flachen Leuchte. Die Modul Q 36 IQ bietet den individuellen Lichtkomfort, den man bisher nur mit einer aufwändigen Gebäudesteuerung realisieren konnte. Mit den IQ-Leuchten sind zudem einfache „Master-Slave“-Leuchtennetzwerke ohne weitere, zusätzliche Steuergeräte möglich.

Die Modul Q 36 IQ lässt sich in nahezu allen Gebäudebereichen sinnvoll einsetzen: So lassen sich Wohnbereiche, begehbare Kleiderschränke, Teeküchen, Lagerräume, Flure, Treppenhäuser, Bäder und WCs mit dieser komfortablen Leuchte aus- und natürlich auch nachrüsten. Sowohl in Wohnhäusern, Schulen, Arztpraxen oder im Officebereich. Speziell bei der Verkehrswegebeleuchtung (Flure, Treppenhäuser, etc.) bietet diese intelligente Leuchte enorme Potentiale bei der Energieeinsparung, ohne Einbußen beim Sicherheitskomfort.

The Modul Q 36 IQ is the world's first ceiling-mounted LED luminaire with integrated presence detector and ambient light sensor function (PDLS) in ultra-flat design. It bridges the gap between a simple motion detector and an expensive, complicated to install light management system (building control/BUS).

It is the first luminaire to combine a high level of lighting comfort, versatile functionality and low energy consumption in just one super-slim model. The Modul Q 36 IQ provides individual lighting comfort which, up to now, has only been available with complicated building control. With IQ luminaires you can also create simple "master-slave" networks without additional control devices.

The Modul Q 36 IQ can be used to good effect almost anywhere in a building: living areas, walk-in wardrobes, kitchenettes, storage rooms, corridors, stairwells, bathrooms and lavatories can all be fitted with this convenient luminaire – either as an original fitting or as a replacement for existing fittings. It is suitable for homes, schools, doctors' practices or offices. This intelligent luminaire gives you great energy-saving potential, especially in corridors, stairwells, etc, without compromising on safety.



# MODUL L 120

LED.next

Sehr flache, höhenverstellbare Pendelleuchte, Aluminium eloxiert oder verchromt, 28,5 W  
 Very thin, height adjustable suspended luminaire, chrome plated or anodised aluminium, 28,5 W

## NEU DEFINIERTES LICHT / LIGHT REDEFINED

Durch die flächige Verteilung erreicht Nimbus eine gleichmäßige und blendfreie Ausleuchtung bei den Beleuchtungsaufgaben. Mit den LED.next Produktfamilien steht eine Vielzahl an Beleuchtungsvarianten zur Auswahl. Die Deckenleuchten der Modul Q-Serie bieten sich durch ihre spezielle Lichtcharakteristik mit Randaufhellung vor allem zur effizienten Allgemeinbeleuchtung von Flur, Wohn- oder Arbeitsbereichen an. Arbeitsflächen werden durch die Modul L 120, Line C oder Line Z LED effizient ausgeleuchtet. Für Treppengebiete und zur gezielten Bodenaufhellung stehen die bodennahen Leuchten der Zen- und Mike-Serien zur Verfügung. Überdies können für den Feuchtraum und Außenbereich alle Aqua Modelle eingesetzt werden.

By means of the widespread distribution, Nimbus is able to achieve even and glare-free illumination. The LED.next product family gives customers the choice a large number of lighting possibilities. Thanks to their special light characteristic with outer-edge illumination, the ceiling luminaires from the Modul Q series are particularly suitable for efficient general lighting in corridors, working or living areas. Modul L, Line C and Line Z LED provide efficient lighting for working surfaces. The near-ground luminaires in the Zen and Mike series are available for staircases and for targeted floor illumination, whereas all of our Aqua models can be used for damp areas and outdoors.



Modul Q 49 LED.next, 11 W

Nur 10 mm hohe Deckenanbauleuchte  
Ultra-flat 10 mm thick ceiling luminaire

Mike India 70 Accent long LED.next, 8 W

Bodennahe Wandinbauleuchte  
Near-ground recessed wall luminaire



Modul Q 64 LED.next, 16 W

Nur 10 mm hohe Deckenanbauleuchte  
Ultra-flat 10 mm thick ceiling luminaire

Line C LED.next, 23 W

Puristische, höhenstellbare Pendelleuchte  
Puristic, height-adjustable suspended luminaire



# AIR MAXX 250

LED.next

Linke Seite:  
Left Side:

Air Maxx 250 LED.next, 16 W

Wandaufbauleuchte mit Direkt- und Indirektlichtanteil  
Wall mounted luminaire with direct and indirect light

Modul Q 36 IQ LED.next, 9 W

Nur 10 mm hohe Deckenanbauleuchte mit integrierter  
Präsenz- und Tageslichtsteuerungs-Funktion  
Ultra-flat 10 mm thick ceiling luminaire with integrated  
presence and ambient light sensor function



Wohnhaus Stuttgart, ca. 600 qm Wohnfläche komplett mit Nimbus LED.next Leuchten ausgestattet.  
LED Außenleuchten voraussichtlich lieferbar ab Herbst 2011.  
Residence in Stuttgart, around 600 sq.m. of living space entirely fitted out with Nimbus LED.next luminaires.  
LED exterior luminaries are expected to be available as of autumn 2011.



**WOHNHAUS /  
RECIDENCE  
BIELEFELD (D)**

**Lichtplanung und Ausführung /  
Light planning and completion**  
Scola Wohnkonzepte, Andernach

**Realisierung / Realisation**  
2007/2008

**Standort / Site**  
Bielefeld (D)

**Wohnfläche / Living space**  
ca. 280 qm

**Leuchten / Luminaires**  
Modul Q 36, Mike Zulu 380,  
Air Maxx LED 250

**Gebäudebereich / Building sector**  
Wohnraum, Treppenhaus und Flur  
Living area, stairs and corridor

**Fotos / Photos**  
Cover, Seite 22

**WOHNHAUS /  
RECIDENCE  
LUDWIGSBURG (D)**

**Innenarchitektur und -ausbau /  
Interior Design and -fittings**  
Ursula und Sarah Maier, Stuttgart

**Lichtplanung / Light planning**  
Hans-Peter Beutelspacher,  
Stuttgart

**Realisierung / Realisation**  
2008

**Standort / Site**  
Ludwigsburg (D)

**Wohnfläche / Living space**  
ca. 300 qm

**Leuchten / Luminaires**  
Modul Q 36, Modul Q 64, Zen In M

**Gebäudebereich / Building sector**  
Wohnraum, Treppenhaus, Flur,  
Bäder und WCs  
Living area, stairs, corridor,  
bathrooms and toilets

**Fotos / Photos**  
Seite 11

**WOHNHAUS /  
RECIDENCE  
LUZERN (CH)**

**Architekt / Architect**  
RO.MA. roeoesli & maeder  
Architekten, Luzern

**Lichtplanung und Ausführung /  
Light planning and completion**  
Sphinx Lichttechnik AG, Luzern

**Realisierung / Realisation**  
2010

**Standort / Site**  
Luzern (CH)

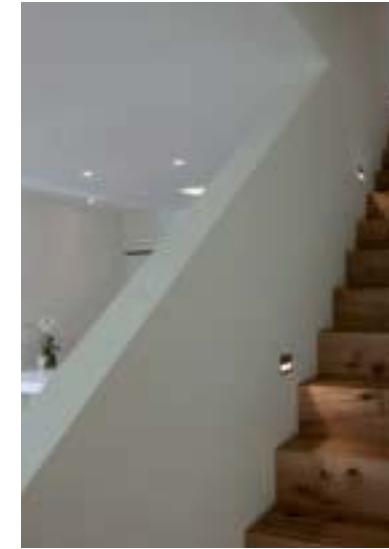
**Zertifizierung / Certification**  
Minergie

**Wohnfläche / Living space**  
ca. 230 qm

**Leuchten / Luminaires**  
Rahmenlos

**Gebäudebereich / Building sector**  
Wohnraum, Treppenhaus, Flur,  
Bäder und WCs  
Living area, stairs, corridor,  
bathrooms and toilets

**Fotos / Photos**  
Seite 4



**STADTVILLA /  
CITY VILLA  
LUZERN (CH)**

**Architekt / Architect**  
Daniele Marques, Luzern

**Lichtplanung und Ausführung /  
Light planning and completion**  
Sphinx Lichttechnik AG, Luzern

**Realisierung / Realisation**  
2010

**Standort / Site**  
Luzern (CH)

**Zertifizierung / Certification**  
Minergie

**Wohnfläche / Living space**  
ca. 240 qm

**Leuchten / Luminaires**  
Modul Q 64, Modul Q 49,  
Mike India, Modul Q 9 Aqua

**Gebäudebereich / Building sector**  
Wohnraum, Treppenhaus, Flur,  
Bäder und WCs  
Living area, stairs, corridor,  
bathrooms and toilets

**Fotos / Photos**  
Seite 20

**WOHNHAUS /  
RECIDENCE  
STUTTGART (D)**

**Architekt / Architect**  
Hans-Georg Popp, Gerlingen

**Lichtplanung / Light planning**  
Hans-Peter Beutelspacher,  
Stuttgart

**Realisierung / Realisation**  
2010

**Standort / Site**  
Stuttgart (D)

**Wohnfläche / Living space**  
ca. 600 qm

**Leuchten / Luminaires**  
Modul R, Zen In, Modul Q 36 TT,  
Zen On Aqua, Whisky Fox  
(Sonderleuchte), LED Vouten-  
beleuchtung (Sonderleuchte),  
Außenstehleuchte S 108 LED  
(Sonderleuchte)

**Gebäudebereich / Building sector**  
Wohnraum, Treppenhaus, Flur,  
Schwimmbad und Wellness-  
bereich, Bäder und WCs  
Living area, stairs, corridor,  
swimming pool and wellness area,  
bathrooms and toilets

**Fotos / Photos**  
Seite 6–7, 16, 12–13, 24–25

**FERIENHÄUSER /  
HOLIDAY HOMES  
SYLT (D)**

**Bauherr / Client**  
Seaside Sylt

**Lichtplanung / Light planning**  
Bredt und Partner GbR,  
Darmstadt

**Realisierung / Realisation**  
2009

**Standort / Site**  
Hörnum, Insel Sylt (D)

**Wohnfläche / Living space**  
Haus 1: ca. 170 qm  
Haus 2: ca. 185 qm

**Leuchten / Luminaires**  
Modul Q 36, Modul Q 36 TT, Line C,  
Spirito Santo, Mike India

**Gebäudebereich / Building sector**  
Wohnraum, Treppenhaus, Flur,  
Wellnessbereich, Bäder und WCs  
Living area, stairs, corridor, well-  
ness area, bathrooms and toilets

**Fotos / Photos**  
Seite 2–3, 8, 21, 28

## IMPRESSUM

---

### Fotos / Photos

Rene Müller  
Frank Ockert  
Sphinx Lichttechnik AG  
Sabine Vielmo

### Bezugsquellen / Sale outlets

Ein ausführliches Händler-  
verzeichnis finden Sie unter:  
[www.nimbus-group.com](http://www.nimbus-group.com)  
Please go to  
[www.nimbus-group.com](http://www.nimbus-group.com)  
for a detailed list of dealer

Modul Q 36 Aqua LED.next, 9 W

Nur 10 mm hohe, spritzwassergeschützte Deckenanbauleuchte  
Ultra-flat 10 mm thick spray-water protected ceiling luminaire

nimbus group

Nimbus Group GmbH  
Sieglestraße 41  
D-70469 Stuttgart  
Tel. +49 (0) 7 11/63 30 14-20  
Fax +49 (0) 7 11/63 30 14-14

[www.nimbus-group.com](http://www.nimbus-group.com)  
[info@nimbus-group.com](mailto:info@nimbus-group.com)

Nimbus und Rosso sind  
Marken der Nimbus Group.

Nimbus and Rosso are  
trademarks of the Nimbus Group.

Nimbus ist Gründungsmitglied der  
Deutschen Gesellschaft für nachhaltiges  
Bauen ([www.dgnb.de](http://www.dgnb.de)).

Nimbus is founding member of the  
German Sustainable Building Council  
([www.dgnb.de](http://www.dgnb.de)).



SOULFO  
CAFE