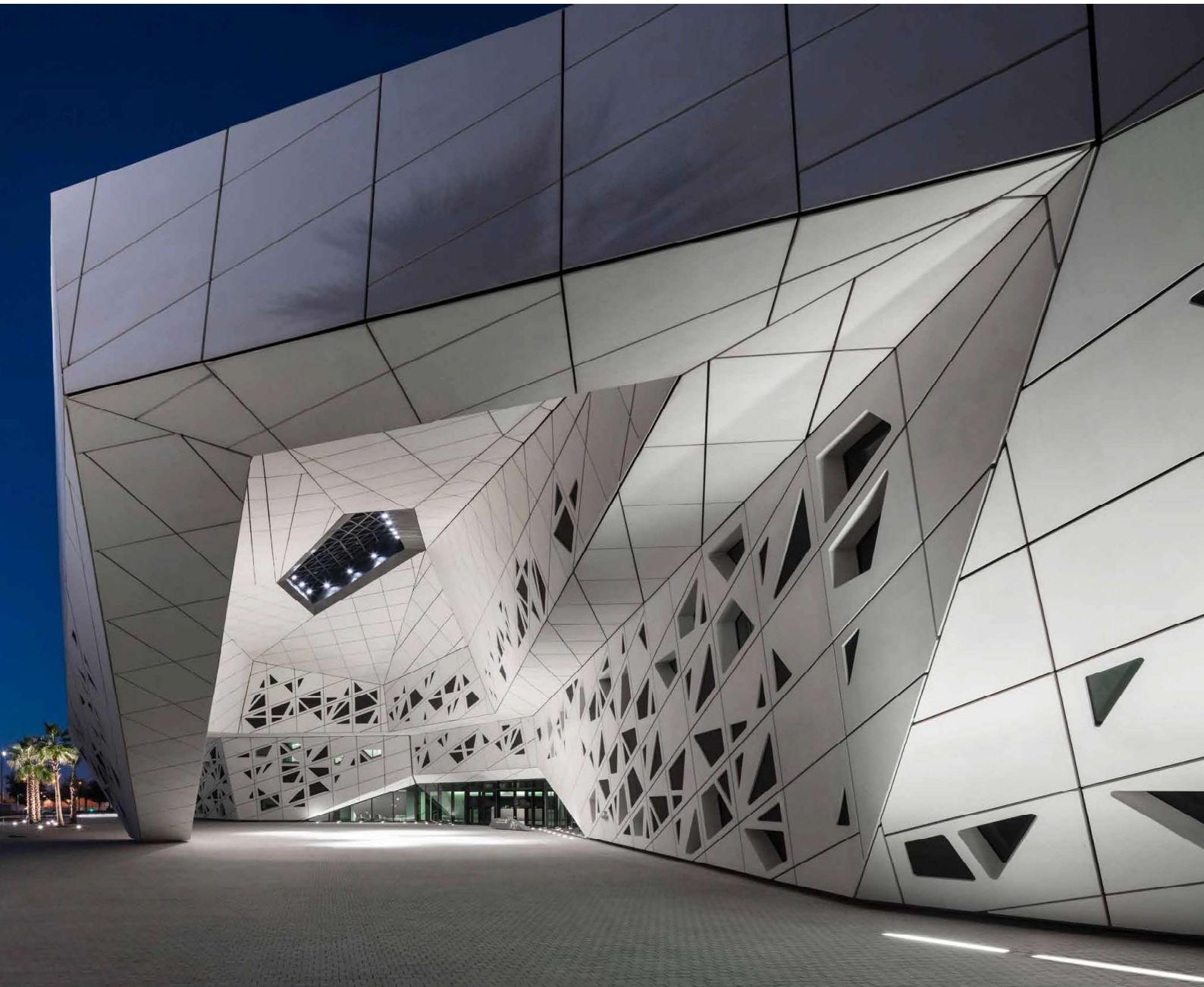


SHS Light Guide

Nachtarchitektur



Sammode

HOFFMEISTER

SILL

Präzise und leistungsstarke Leuchten für den Außenbereich: Unsere Stärken

Gebäudenahme Außenbeleuchtung bietet die einmalige Gelegenheit bei Dunkelheit Akzente zu setzen, die am Tag nicht möglich wären und zudem die Attraktivität von Gebäuden und Plätzen bei Nacht erhöht. Neben einer perfekten und präzisen Lichttechnik müssen dabei die besonderen Montage- und Umgebungsbedingungen im Außenbereich berücksichtigt werden. Dazu gehört auch ein perfekter Korrosionsschutz für Leuchten hoher Schutzzart (IP65 oder höher), um langlebige und nachhaltige Installationen zu gewährleisten.

Hohe Schutzzart IP65/IP68/IP69K

Unsere Leuchten haben mindestens eine Schutzzart von IP65 und sind somit vor Strandwasser und Staub geschützt. Ihre verstärkte Abdichtung sorgt für einen waltungsfreien Betrieb, auch bei extremen Außenbedingungen.

Vielfältige Installationslösungen

Unsere Lichtwerkzeuge berücksichtigen die besonderen Installationsbedingungen im Bereich von Fassaden und Brücken. Die gleiche Lichttechnik gibt es daher für Wand-, Bodeneinbau-, Aufbau- und Mastmontage.



Präzise Lichtlenkung

Mit unserem Know-how bieten wir Lösungen, die Effizienz und Präzision verbinden. Dank der Verwendung von Linsen können auch hohe Fassaden, Gebäude und Brückenelemente präzise und blendfrei ausgeleuchtet werden.



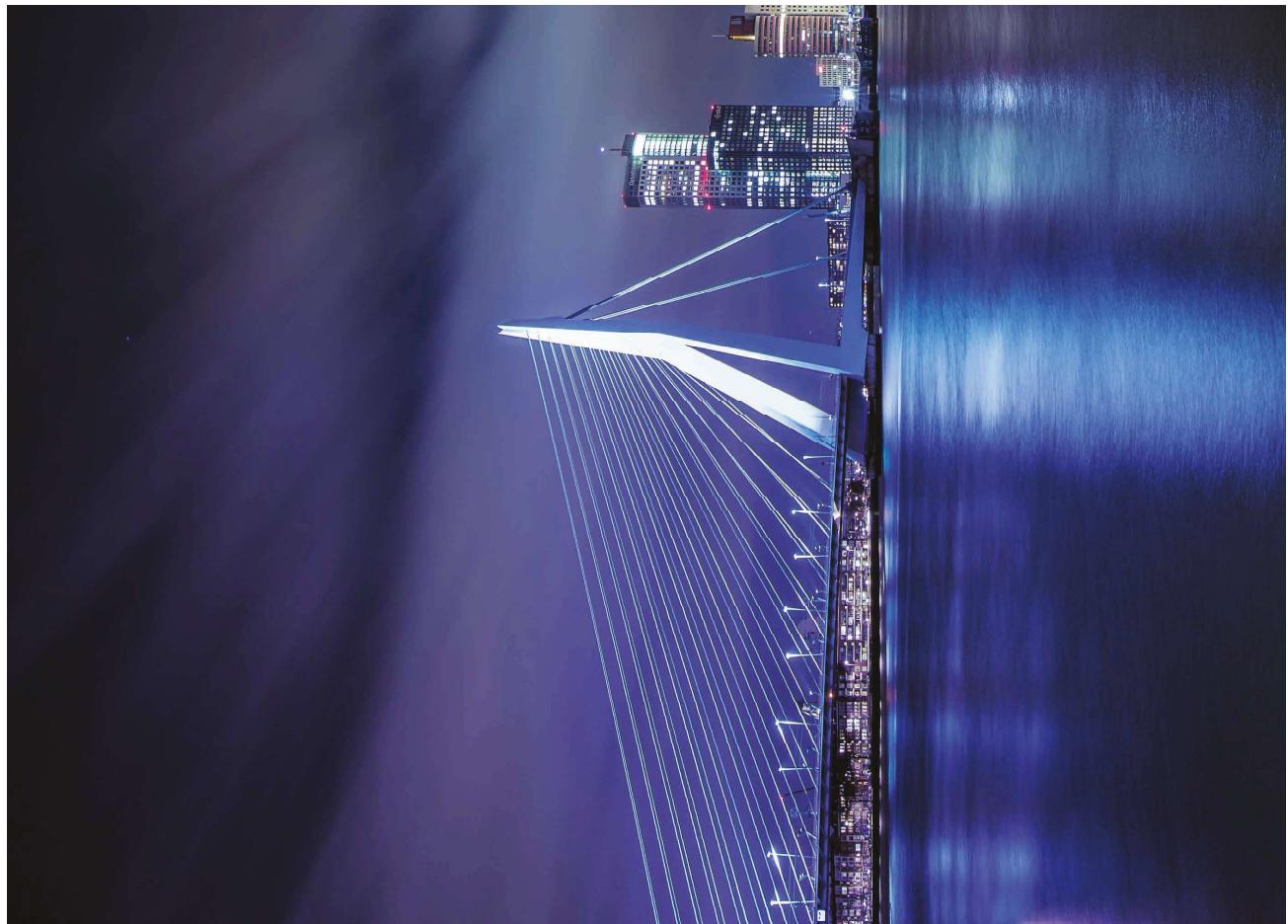
5 Jahre Garantie

Sammode, Hoffmeister und Sill setzen ihre Verpflichtung hinsichtlich der Qualität und Lebensdauer ihrer Leuchten konsequent um und gewähren auf ihre Produkte eine fünfjährige Garantie.



Langjährige Expertise

Wir begleiten Sie durch Ihr Projekt und beraten Sie persönlich bei der Auswahl und der Installation der Leuchten, um Ihnen langfristig das beste Ergebnis zu garantieren.



Lichtgestaltung für Fassaden

Gebäude Nähe Fassadenbeleuchtung



Leuchte: Hoffmeister - hi.vertical, in-ground

Bodeneinbauleuchten von Hoffmeister können dank der präzisen Lichttechnik nah am Gebäude installiert werden. Dies erlaubt eine sehr ansprechende Beleuchtung, da die Struktur der Baumaterialien besonders hervorgehoben wird.

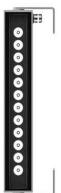
Fassadenbeleuchtung mit Scheinwerfern



Leuchte: Hoffmeister - led-modular

Die Scheinwerfer 49 von SILL setzen die Gedächtniskirche in Berlin mit santem Licht und warmweißer Lichtfarbe perfekt in Szene. Dadurch ist das historische Baudenkmal auch bei Nacht in seiner ganzen Aufmachung und als Mahnmal erlebbar.

Integrierte Fassadenillumination



Leuchte: Hoffmeister - led-modular

Durch die Betonung von Fensterrahmen erhalten Gebäude bei Nacht eine eigenständige Nacharchitektur. Dank der sehr engstrahlenden Lichttechnik ist bei dieser Art der Beleuchtung auch Blendung im Gebäude, aber auch außerhalb des Gebäudes nahezu ausgeschlossen.

Lichtgestaltung für öffentliche Plätze

Platzgestaltung mit Scheinwerfern



Leuchte: SILL - 14S

Im Projekt Saclay Quartier Polytechnique Axe Central wurden mehrere Scheinwerfer von SILL 49M übereinander an einem Mast montiert. Neben einer gleichmäßigen Beleuchtung wurden einige Strahler mit einer Fresnellinse ausgestattet, um die Abbildungen der LED-Linsen auf einige Bereiche zu projizieren.

Bodennähe Lichtgestaltung



Leuchte: Hoffmeister - MP 260

Die Leuchten MP 260 und MP 860 ermöglichen eine bodennähe Lichtgestaltung. So können Plätze, Gehwege oder Grünanlagen gezielt ausgeleuchtet werden. Die Lichtechnik ist dabei so ausgelegt, dass ein sanfter Lichtteppich entsteht, der keinerlei Blendung hervorruft.

Lichtinszenierung von Bäumen



Leuchte: Hoffmeister - in-ground

Die Inszenierung von Baumkronen auf öffentlichen Plätzen gibt den Besuchern Orientierung und Sicherheit. Bodeneinbauleuchten mit einem Ausstrahlungswinkel Medium eignen sich dabei am besten. Sie beleuchten den Baumstamm und das Licht wird konzentriert in die Baumkrone gelenkt, um sich dort vielfach an den Blättern zu reflektieren und eine unnachahmliche Brillanz zu erzeugen.

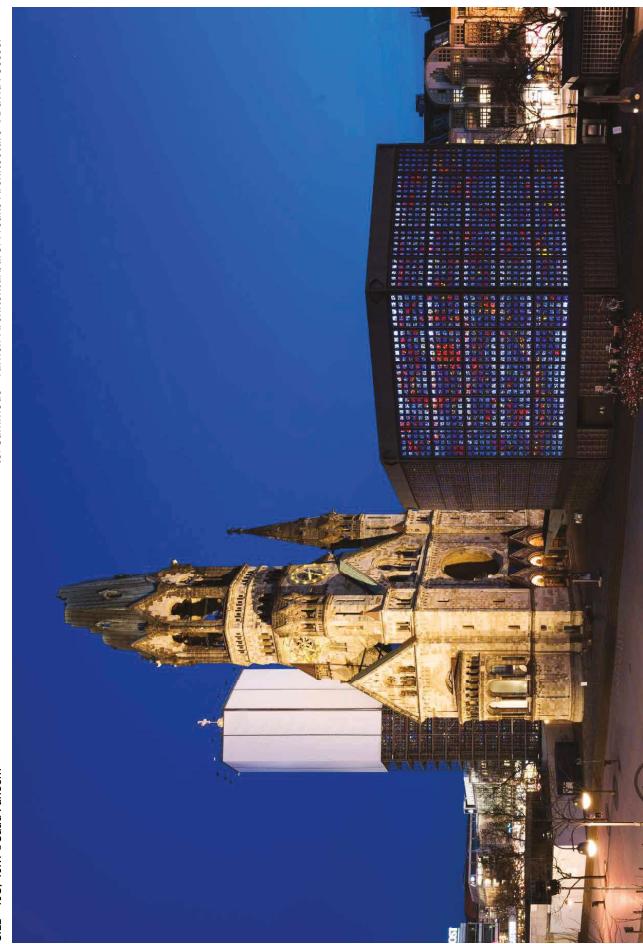




Sammode Research and Innovation Center, Lamotte-Beuvron, Frankreich, Leuchten: Sammode - Turner Architekturbüro; Freaks Architecture ©David Poessel



La Mer, Dubai, Vereinigte Arabische Emirate, Leuchten: Hoffmeister - hivertical, SILL - 495, 49M ©Saud Fahiem



Gedächtniskirche, Berlin, Deutschland, Leuchten: SILL - 49, Lichtplanung: Kardorf Ingeneure Lichtplanung GmbH ©Linus Lintner



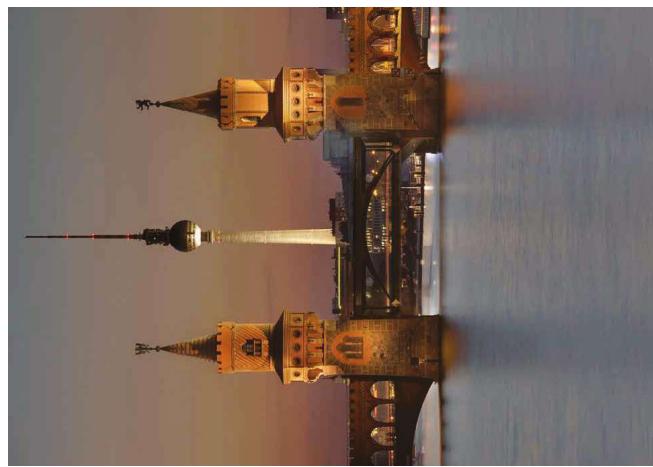
Turboschnecken Haus, Lüdenscheid, Deutschland, Leuchten: Hoffmeister - in-ground50, lovo ©Hoffmeister

Fassade

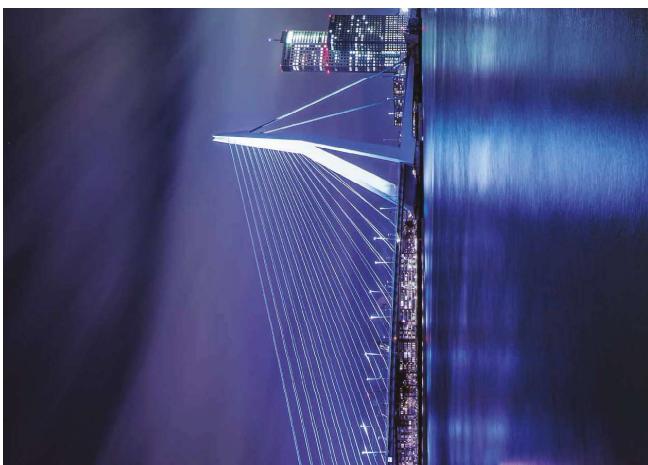
| Flächenleuchte | Bodeneinbau | Wandleuchte/Fensternischenstrahler |
|----------------|-------------|------------------------------------|
| | | |
| Serie 02 | Serie 14 | Serie 49 |

| | | |
|----------------|-----------------|----------|
| hivertical 2.0 | led.modular 190 | Mondrian |
| in.ground | 191 | Turner |

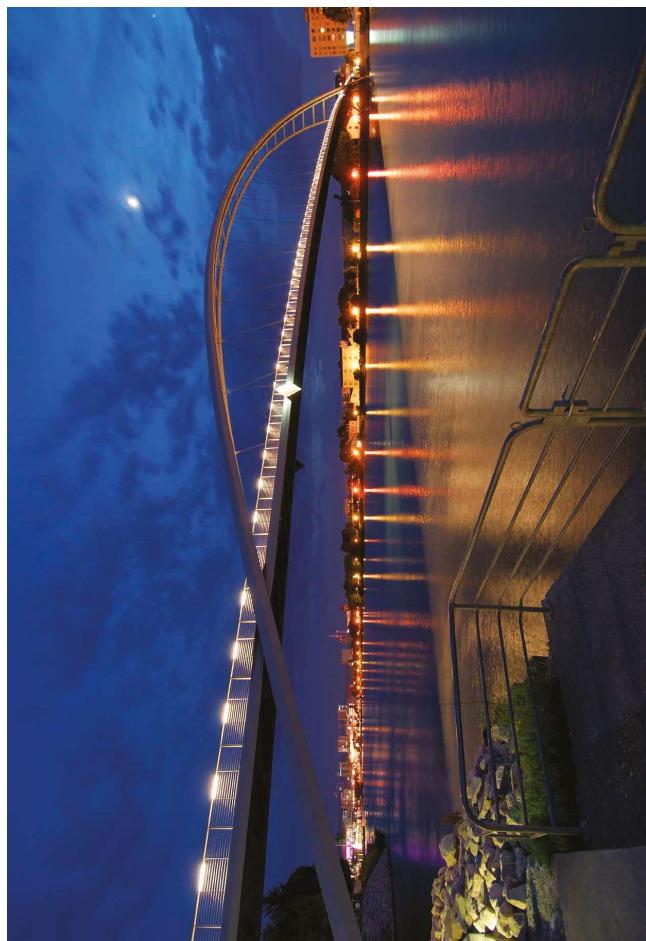
Durch die Akzentuierung von Fassaden entsteht eine für den Beobachter neue Situation, die häufig mit dem Wort Nacharchitektur verbunden wird. Dank präziser Lichtwerkzeuge von Hoffmeister und SILL wird das Licht eingesetzt, um einzelne Fassadelemente zu betonen, das gesamte Gebäude zu strukturieren oder sanft zu illuminiieren. Dabei werden die Leuchten in die Architektur eingebunden und sind bei Tageslicht unauffälliger Bestandteil der Fassaden. Die kontrollierte Lichttechnik reduziert zugleich Streulicht und gewährleistet absolute Blendfreiheit. Die Leuchten von Sammode können Fassaden mit spiegelnden Materialien auch bei Dunkelheit wirkungsvoll strukturieren.



Oberbaumbrücke, Berlin, Deutschland. Leuchte: SILL - 141. Lichtplanung: Mediapool ©Hoffmeister



Erasmus Brücke, Rotterdam, Niederlande. Leuchte: SILL - 141 ©Hoffmeister



Dreiländerbrücke, Huningue, Frankreich. Leuchte: Sammode - Turner ©Sammode-Alain Caste

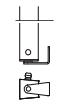


Steinebrücke, Alesund, Norwegen. Leuchte: SILL - 190. Lichtplaner: Luminator AS ©Per Arne Helsingset

Brücke

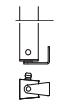
SHS Lighting: Nachtarchitektur

Flächenleuchte



Serie 02 Serie 14 Serie 49 Turner led.modular

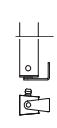
Wandleuchte



Serie 02 Serie 14 Serie 49 Turner led.modular

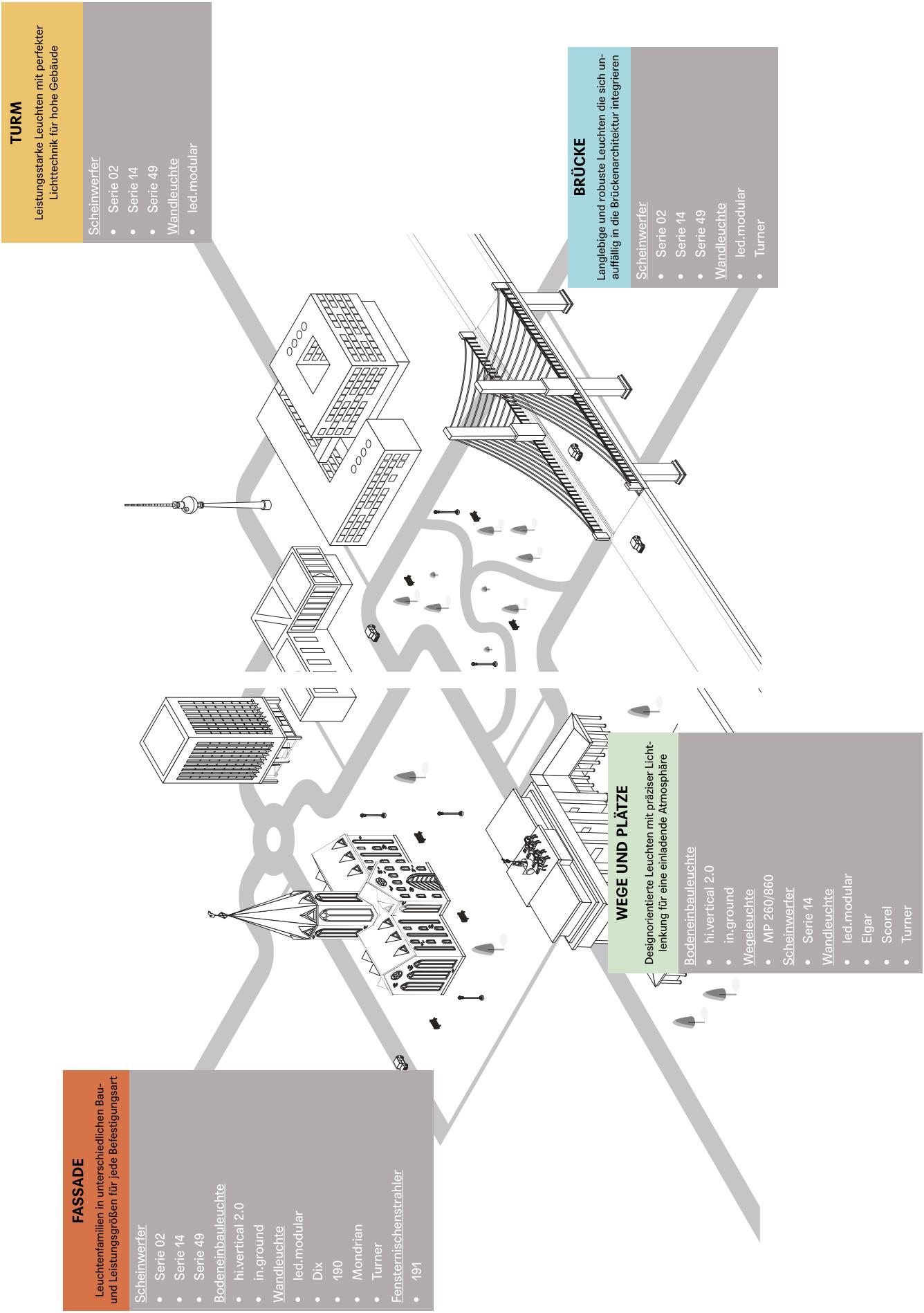


Serie 02 Serie 14 Serie 49 Turner led.modular



Serie 02 Serie 14 Serie 49 Turner led.modular

Brücken sind wichtige Infrastrukturverbindungen und häufig stilprägende Landmarken, die am Abend spektakulär in Szene gesetzt werden. Architekturelemente wie Pylone und Tragseile sollen dabei besonders betont werden. Eingesetzt werden präzise, engstrahlende Scheinwerfer, die das Licht gezielt und ohne Streuverluste entlang der Pylone oder Tragsäule lenken. Die Scheinwerfer von SILL erfüllen sämtliche Kriterien für hochwertige Lichttechnik und bieten die Optionen verschiedener Lichtfarben und die farbige Illumination mittels RGBW-Technologie. Gleichzeitig müssen diverse Anforderungen an die Umgebungsbedingungen wie eine erhöhte Schutzart und erhöhter Korrosionsschutz erfüllt werden. Dank langjähriger Erfahrung in diesen Bereichen bieten die Leuchten der SHS Gruppe einen langlebigen und nachhaltigen Betrieb.





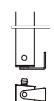
Berliner Fernsehturm, Berlin, Deutschland. Leuchte: SILL - 141 ©Sabine Hauf



Europaturm, Frankfurt, Deutschland. Leuchte: SILL - 141 ©Michael Schäfer

Flächenleuchte

Wandleuchte



led.modular



Serie 49



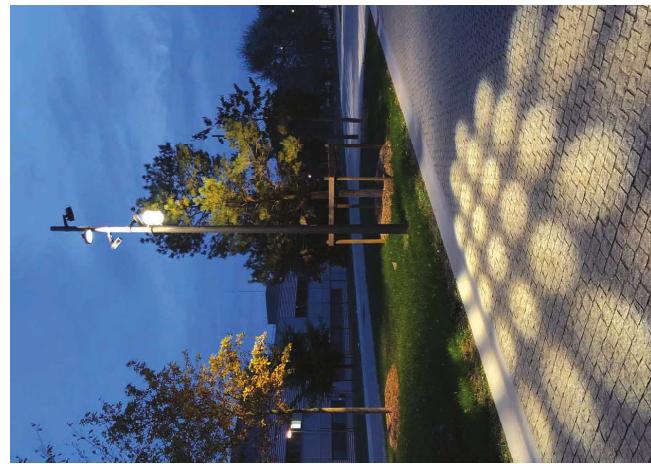
Serie 02



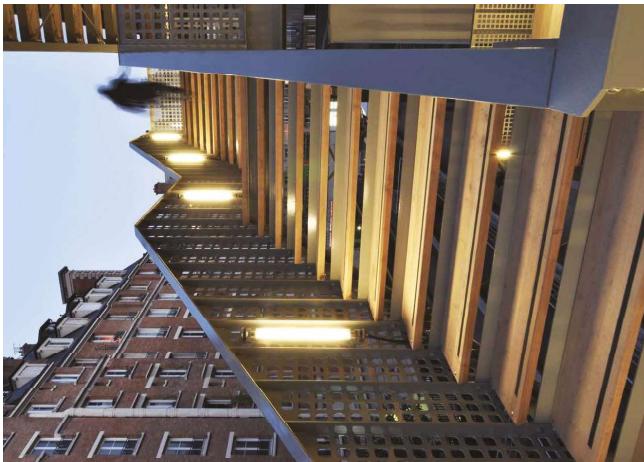
Serie 14

Fernseh- und Aussichtstürme sind Landmarken und bei Tageslicht weithin sichtbar. Bei Dunkelheit müssen leistungsstarke Leuchten mit optimaler Lichttechnik die jeweiligen städteprägenden Architekturelemente herausarbeiten. Aufgrund der Höhe werden leistungsstarke und gleichzeitig präzise, engstrahlende Scheinwerfer verwendet, die das Licht gezielt und ohne Streuverluste über die entsprechenden Höhen der eigentlichen Röhre lenken. Die Scheinwerfer von SILL erfüllen sämtliche Kriterien für hochwertige Lichttechnik und bieten die Optionen verschiedener Lichtfarben und die farbige Illumination mittels RGBW-Technologie. Für die Aussichtsplattform und den darüber befindlichen Sendeturm mit den verschiedenen Sendeeinrichtungen werden filigranere Leuchten benötigt, die sich sowohl lichttechnisch als auch mechanisch den Umgebungsbedingungen anpassen.

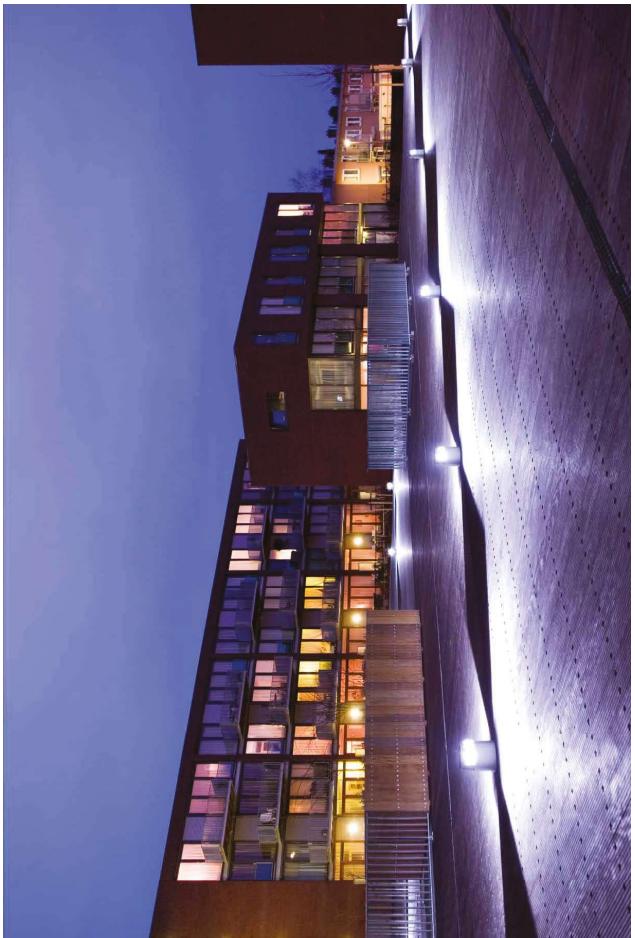
Turm



Saclay Quartier Politechnique Axe Central Paris, Frankreich. Leuchte: SILL 14S. Lichtplaner: Concepto. Landschaftsgärtner: Michel Designe © François David



Polizeiherberge, Paris, Frankreich. Leuchte: Sammode - Elgar. Architekturbüro: Atelier 32, Architects ©Atelier 32 Architects



Wohnpark, Amsterdam, Niederlande. Leuchte: Hoffmeister • MP 260 ©Hoffmeister



Busbahnhof Herne, Deutschland. Leuchte: Hoffmeister • in-ground, Architekturbüro: Hummert Architekten BDA ©Jens Sundheim

| Bodeneinbauleuchte | Wegeleuchte | Flächenleuchte | Wandleuchte |
|--------------------|-------------------------------|--------------------|----------------------|
| hi.vertical 2.0 | in-ground MP 260 MP 860 | Serie 14 Turner | led.modular Elgar |
| | | | |

Licht ist von fundamentaler Bedeutung für die Gestaltung öffentlicher Räume. Neben der notwendigen Orientierung und Sicherheit ist für repräsentative Plätze, Parkanlagen und Außentreppen eine angenehme Atmosphäre besonders wichtig. Mit den SHS Lichtwerkzeugen kann Licht zum Hinsehen und zum Ansehen geplant werden. Dabei können ganz unterschiedliche Leuchten je nach Anwendung den gewünschten Effekt erzielen:

- Der Hoffmeister MP 260 erzeugt einen Lichtteppich, der auch zur grafischen Gestaltung von Wegen und öffentlichen Plätzen eingesetzt werden kann.
- Die Bodeneinbauleuchte in-ground 50 von Hoffmeister setzt Bäume und Büsche brillant ins rechte Licht.
- Die Scheinwerfer 14M von SILL sorgen für Orientierung auf den Wegen und gestalten dank zusätzlicher Linien eine angenehme Atmosphäre für eine hohe Aufenthaltsqualität.
- Die Wandleuchte Elgar von Sammode gibt auf zum Beispiel auf Treppen Orientierung und setzt Akzente.

Sammode, Hoffmeister, Sill

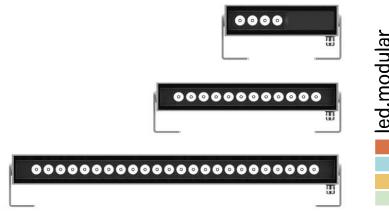


HOFFMEISTER

Nachhaltige Beleuchtung und Design



Präzise Beleuchtung



SILL

Hochleistungsscheinwerfer



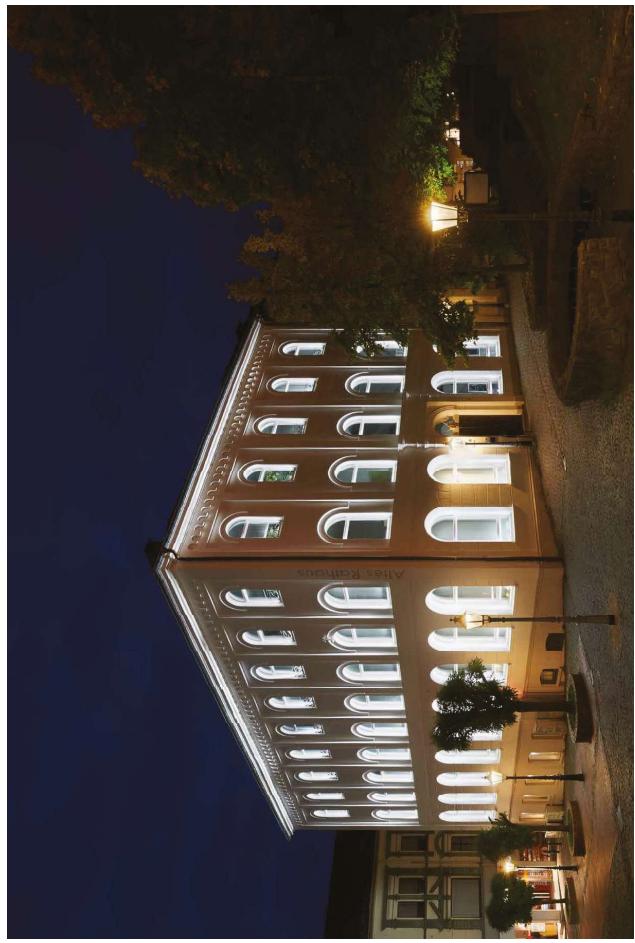


Referenzen

| | | |
|--|-------------------|--------------------------------|
| BELGIEN | | Sint-Truiden Winksele-Delle |
| Begijnhofkerk | | |
| Puus Segratenissen | | |
| DEUTSCHLAND | | |
| Berliner Fernsehturm | Berlin | |
| Fußgängerbrücke Krusenick Steig | Berlin | |
| Oberbaumbrücke | Berlin | |
| Gedächtniskirche | Berlin | |
| Alte Post | Erfurt | |
| Europaturm | Frankfurt am Main | |
| Holbeinstegbrücke | Frankfurt am Main | |
| Vogtlandhalle | Greiz | |
| Chilehaus | Hamburg | |
| Buschmannshof | Herne | |
| Universitätsbibliothek | Immenau | |
| Altes Rathaus | Lüdenscheid | |
| Turbo Schneckenhaus | Lüdenscheid | |
| Naturkundemuseum | Stuttgart | |
| Konstantinbasilika | Trier | |
| Vosbach AG | Werderh | |
| FRANKREICH | | |
| St-Julien Kirche | Brioude | |
| Château de Cassis | Cassis | |
| Sammode Research and Innovation Center | Lamotte Beuvron | |
| Les Berges du Rhône | Lyon | |
| Paris Expo Porte de Versailles | Paris | |
| Straßburger Münster Kathedrale | Straßburg | |
| Dessert de la Salle Jaureguiberry | Toulon | |
| IRLAND | | |
| Cork City Council | Cork | |
| Mary McAleese Boyne Valley Brücke | Dublin | |
| NIEDERLANDE | | |
| Wompark | Amsterdam | |
| Erasmusbrücke | Rotterdam | |
| NORWEGEN | | |
| Steibrua Brücke | Avdal | |
| Harper Bru Brücke | Harpafløss | |
| Festung Akershus | Oslo | |
| POLEN | | |
| Legia Stadion | | |
| SAUDI ARABIEN | | |
| Kapsarc | Warschau | |
| Riad | | |
| SPANIEN | | |
| Guggenheim-Museum Bilbao | Bilbao | |
| Die Brücke von La Salva | Bilbao | |
| SÜDAFRIKA | | |
| Nelson Mandela Brücke | Johannesburg | |
| VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE | | |
| Atlantis The Palm | Dubai | |
| La Mer | Dubai | |
| VEREINIGTES KÖNIGREICH | | |
| Satriges | Birmingham | |
| Kingsland Brücke | Glasgow | |
| Blackfriars Brücke | London | |
| Melissa Gallery | London | |
| Imperial War Museum North | Stretford | |



Imperial War Museum North, Salford, Vereinigtes Königreich. Leuchte: SILL - 49. Architekturbüro: Daniel Libeskind. Lichtplanung: DHA Design. © Hoffmeister



Altes Rathaus, Lüdenscheid, Deutschland. Leuchte: Hoffmeister - led.modular (Sonderleuchte) © Hoffmeister

Sammode, Hoffmeister und Sill haben sich zusammengeschlossen: zu SHS Lighting, dem europäischen Spezialisten für technische Beleuchtung.

Unsere drei Industrieunternehmen in Familienhand zeichnen sich alle durch jahrzehntelanges Know-how, hohe Innovationskraft und Exzellenz aus. Unsere industrielle Expertise ermöglicht es uns, die Relevanz, Leistung, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit all unserer Produkte zu garantieren, wobei ein besonderes Augenmerk auf das Design gelegt wird.

Als Designer, Hersteller und Berater setzen wir auf ein kundenorientiertes Ergebnis mit maßgeschneiderten Lösungen. Wenn sich ein Kunde für eine unserer Lichtlösungen entscheidet, erwirbt er nicht nur eine Leuchte, sondern auch das Fachwissen und den dazugehörigen Service.

Kontakt

SHS Lighting
Sammode, Hoffmeister, SILL

Sitz Deutschland
Gewerbering 28-32
58579 Schalksmühle
T +49 (0) 2355 5041 0

mail@hoffmeister.de

Sitz Frankreich
24, rue des Amandiers
75020 Paris
T +33 (0) 1 43 14 84 90

info@sammode.com
enquiry@sammode.com

sammode.com
studio.sammode.com
hoffmeister.de
sill-lighting.com



@sammode.lighting
@hoffmeister.lighting
@sill.lighting

Irrtümer und technische
Änderungen vorbehalten.
©Sammode, Hoffmeister, Sill
02/2020.



Sammode

HOFFMEISTER

SILL

Nachtarchitektur - LG - SHS - DE - 022020