

INSTA

Bauzentrum München 20.05.2014
Licht für Menschen



Lightment

Darf ich vorstellen....



Christian Hübner

GIRA

Radevormwald
50 %

JUNG

Schalksmühle
50 %

Lüdenscheid



INSTA

Geschäftsfelder

Building

Lightment

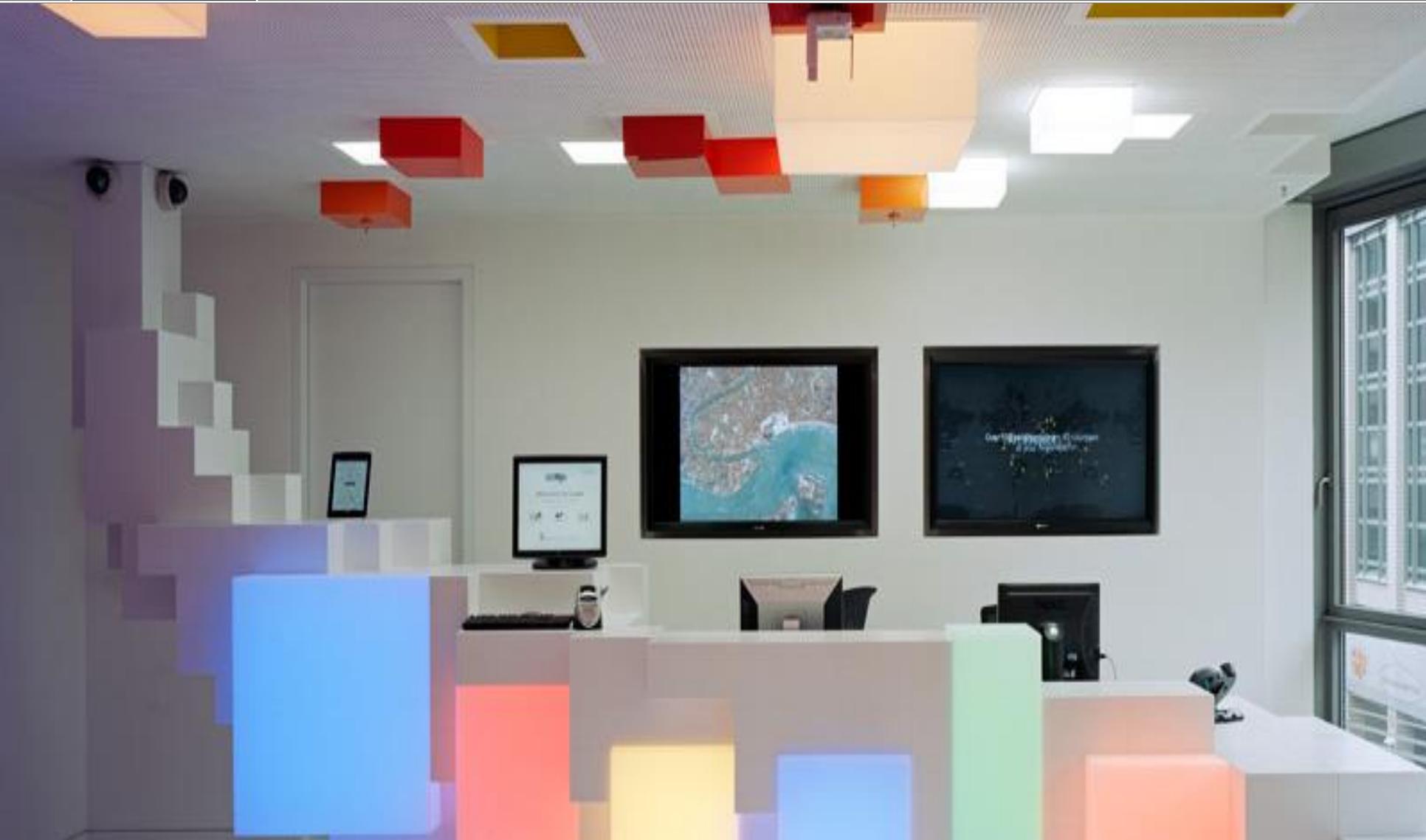
- **Insta Lightment** – ein Geschäftsfeld der Insta Elektro GmbH steht für:
LED-Leuchten, Lichtmanagement, Architainment, sowie für
individuelle Projektlösungen
- LED-Leuchtenhersteller für den hochwertigen Projektbereich „made in Germany“
- Qualitativ hochwertige Produkte mit hoher Designaffinität für den Innen- und Außenbereich
- Kreative Projektlösungskompetenz und energieeffiziente Beleuchtungslösungen werden kombiniert mit intelligentem Steuermanagement

**Beleuchtungslösungen für den
Innenbereich**









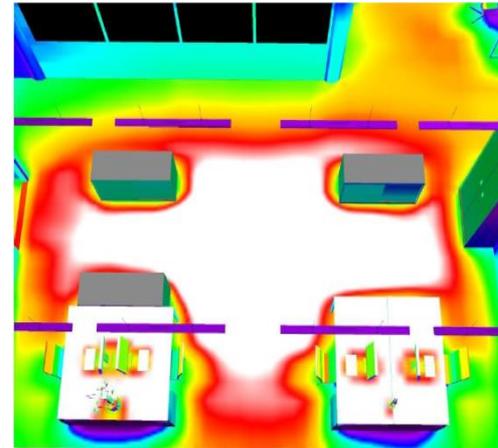








- Ersatz des Altbestandes (8 Stück Pendelleuchte 2x35 Watt) durch 8 Stück instalight 1030 Glow
- Einhaltung der Mindestbeleuchtungsstärken von 500 lx (Arbeitsfläche) und 300 lx (Umgebungsbereich)
- Leistungsaufnahme: 600 Watt (Alt) ← → 337 Watt (Neu)





LED-Projekte Außenleuchten



INSTA

Office Tower in Doha, Qatar
3.368 Stück instalight 1050, tageslichtweiß und
amber, IP67



Lightment

Licht für Menschen | Insta Lightment – Christian Hübner – Projektmanagement

INSTA

Office Tower in Doha, Qatar
instalight 1050, tageslichtweiß und amber, IP67



Lightment

Licht für Menschen | Insta Lightment – Christian Hübner – Projektmanagement

INSTA

Office Tower in Doha, Qatar
instalight 1050, tageslichtweiß und amber, IP67

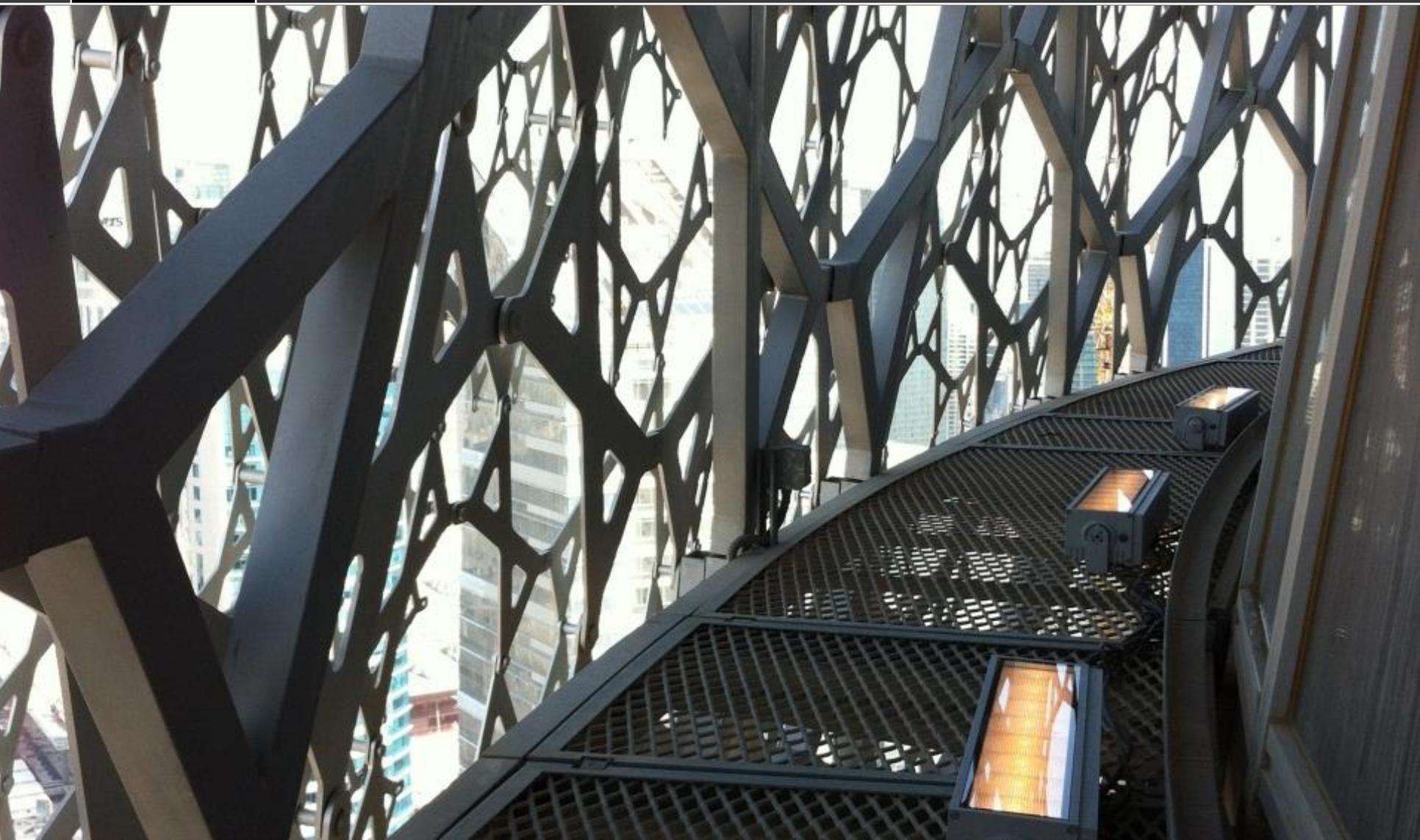


Lightment

Licht für Menschen | Insta Lightment – Christian Hübner – Projektmanagement

INSTA

Office Tower in Doha, Qatar
instalight 1050, tageslichtweiß und amber, IP67



Lightment

Licht für Menschen | Insta Lightment – Christian Hübner – Projektmanagement

INSTA

Office Tower in Doha, Qatar
instalight 1050, tageslichtweiß und amber, IP67



Lightment

Licht für Menschen | Insta Lightment – Christian Hübner – Projektmanagement



Verantworten.

Für viele Bereiche unseres täglichen Lebens ist der Einsatz künstlichen Lichts obligatorisch. Künstliches Licht aber benötigt Energie. Energie, mit deren Einsatz wir verantwortungsvoll umgehen müssen. Moderne Lichtkonzepte sollten daher neben dem Einsatz effizienter Technologien zur Lichterzeugung immer auch eine Steuerung beinhalten, die die energiesparenden Eigenschaften der eingesetzten Leuchtmittel maximal ausschöpft.



Verbinden.

Warum sollten wir Altbauwerts vergessen, wenn es mit neuer Technologie kombiniert werden kann? Warum viele Inseln schaffen, wenn es eine globale Lösung gibt? Zeitgemäße Lichtsteuerung ist offen für eine große Bandbreite an Technologien und Schnittstellen. Somit ist es ein Leichtes, Bestandsbauten mit moderner LED-Technik zu modernisieren. Der gewohnte Komfort bleibt dabei erhalten oder wird sogar noch verbessert.



Beeindrucken.

Meisterwerke der Architektur sind geschaffen, um zu beeindrucken. Während die Bauwerke bei Tag durch Wechselwirkung von Licht und Schatten modelliert werden, können Sie bei Nacht mit künstlichem Licht inszeniert in einem völlig neuen Gewand erscheinen. Durch eine perfekt abgestimmte Steuerung unterstützen solche Illuminationen dezent den Gebäudecharakter, ohne dabei als Lichtverschmutzung zu belasten.



Wohlfühlen.

Licht bestimmt seit Urzeiten unser Wohlempfinden. Referenz für eine gute Lichtqualität ist die Sonne. Deren natürliches Spektrum werden energieeffiziente Leuchtmittel niemals übertreffen. Ziel muss es aber sein, alle Möglichkeiten der Lichterzeugung und -steuerung auszuschöpfen, um dem Menschen auch mit Kunstlicht ein Maximum an Behaglichkeit zu bieten – insbesondere dann, wenn das Licht der Sonne uns nicht erreicht.



Sichern.

Das Bedürfnis nach Sicherheit ist ein zentrales Element unseres täglichen Lebens. Gezielt eingesetztes Licht zusammen mit der richtigen Steuerung entschärft effektiv urbane Angsträume und erleichtert uns die Orientierung in unübersichtlicher Umgebung. Gleichzeitig vermitteln gezielt eingesetzte Farbdynamiken das Gefühl der Geborgenheit und bilden so einen Gegenpol zum Stress unseres Alltags.

Luminaire Center Project: DOHA_Active_Project_111214

Zoom: 11 | Highlight Live

Product Library

Name	Type	Geometry
dimmer 8 bit	DMX	1x1
instalight 1050 A 15'...	DMX	2x1
instalight 1050 A 15'...	DMX	2x1
instalight 1050 A 15'...	DMX	2x1
instalight 1050 A 3'...	DMX	2x1
instalight 1050 A 3'...	DMX	2x1
instalight 1050 A 3'...	DMX	2x1
instalight 1050 A 30'...	DMX	2x1
instalight 1050 A 30'...	DMX	2x1
instalight 1050 A 30'...	DMX	2x1
instalight 1050 B 15'...	DMX	1x1
instalight 1050 B 15'...	DMX	1x1
instalight 1050 B 15'...	DMX	1x1
instalight 1050 B 3'...	DMX	1x1
instalight 1050 B 3'...	DMX	1x1
instalight 1050 B 3'...	DMX	1x1
instalight 1050 B 30'...	DMX	1x1
instalight 1050 B 30'...	DMX	1x1
instalight 1050 B 30'...	DMX	1x1
instalight 2020	DMX	6x6
instalight 3050 A 15'...	DMX	1x1
instalight 3050 A 15'...	DMX	1x1

HW Structure (No changes allowed)

- Level 49 (RS)
- Level 48 (RS)
- Level 47 (RS)
- Level 46 (RS)
- Level 45 (RS)
- Level 44 (RS)
- Level 43 (RS)
- Level 42 (RS)
- Level 41 (RS)
- Level 40 (RS)
- Level 39 (RS)
- Level 38 (RS)
- Level 37 (RS)
- Level 36 (RS)
- Level 35 (RS)
- Level 34 (RS)
- Level 33 (RS)
- Level 32 (RS)
- Level 31 (RS)
- Level 30 (RS)
- Level 29 (RS)
- Level 28 (RS)
- Level 27 (RS)
- Level 26 (RS)
- Level 25 (RS)
- Level 24 (RS)

Grouping

- All
- Unpached
- Tower_All
- Tower_links
- Tower_rechts
- Tower_All_joined
- Peak_lighting
- Pergola_lighting
- Gobo_projectors
- Tower+Peak_joined
- Tower_extended

Cue Lists

No.	Name	Source
1	CueList1	Unpached/ColorChanger
4	CueList4	All/GalaxyBuilder
5	CueList5	All/GalaxyBuilder
6	CueList6	Tower_All/GalaxyBuilder
7	Test_left_Amber	Tower_links/amber
8	Test_right_white	Tower_rechts/ColorPicker
10	plasma1	Tower_All/GalaxyBuilder
11	plasma2_amber	Tower_All/plasma1
14	plasma3_white	Tower_All/plasma2_amber
16	Searchlight	Tower_All/GalaxyBuilder
18	Ticker_Doha_Q...	Tower_All/GalaxyBuilder
19	Amber	Tower_All_joined/amber
20	Coldwhite	Tower_All_joined/coldwhite
21	White_Dots	Tower_All/GalaxyBuilder
22	Show1_Plasma	Show
23	Sparkle_2	Tower_All/GalaxyBuilder
24	Show2_Action	Show
25	Sparkle	Tower_All/GalaxyBuilder
26	BLACK_Tower	Tower_All_joined/ColorPicker
34	Peak_ON	Peak_lighting/ColorPicker
35	Pergola_ON	Pergola_lighting/ColorPicker
37	Gobo_ON	Gobo_projectors/ColorPicker
38	BLACK_Tower+	Tower+Peak_joined/ColorP...



INSTA

Fassadenhinterleuchtung Ratio-Land Einkaufszentrum, Baunatal
instalight 1065 RGB-W, IP67



Lightment

Licht für Menschen | Insta Lightment – Christian Hübner – Projektmanagement

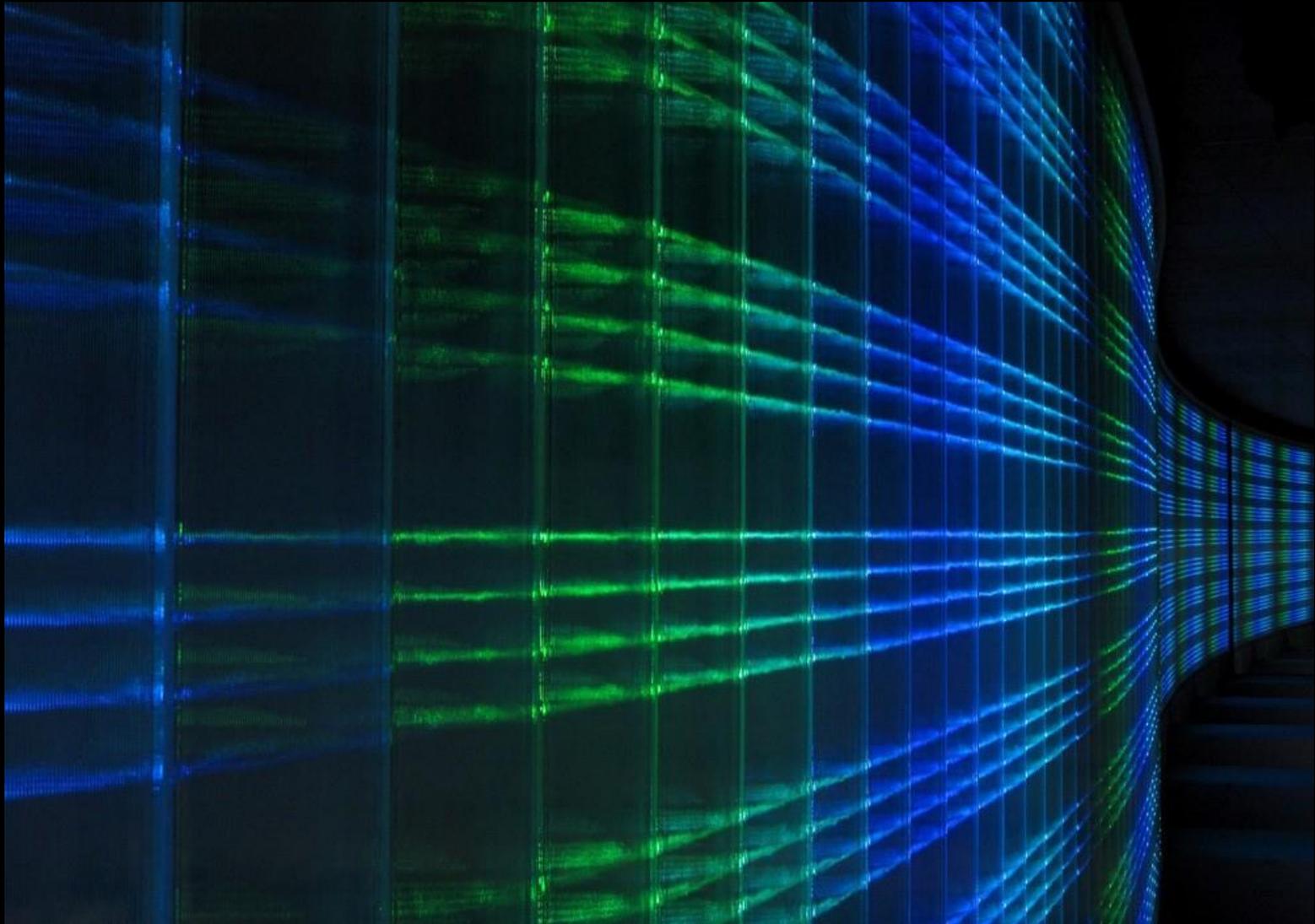
INSTA

Unterführung Hauptbahnhof Essen - Passarelle
ca. 3.000 Stück LEDLUX Plane LX



Lightment

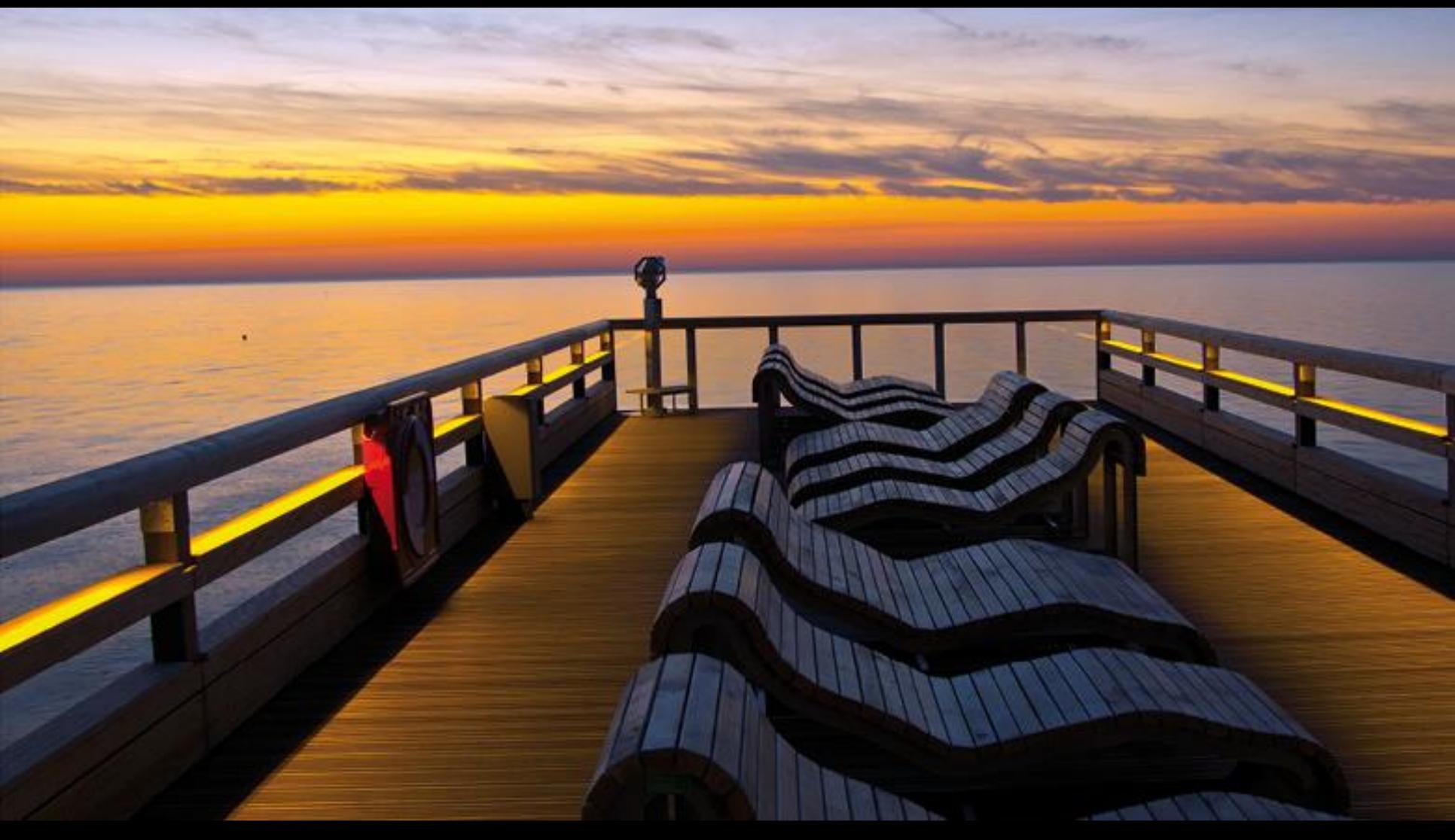
Licht für Menschen | Insta Lightment – Christian Hübner – Projektmanagement





INSTA

Seebrücke Heiligenhafen
Instalight 4020 LH 230 V ohne sep. Netzteil, IP67, warmweiß



Lightment

Licht für Menschen | Insta Lightment – Christian Hübner – Projektmanagement













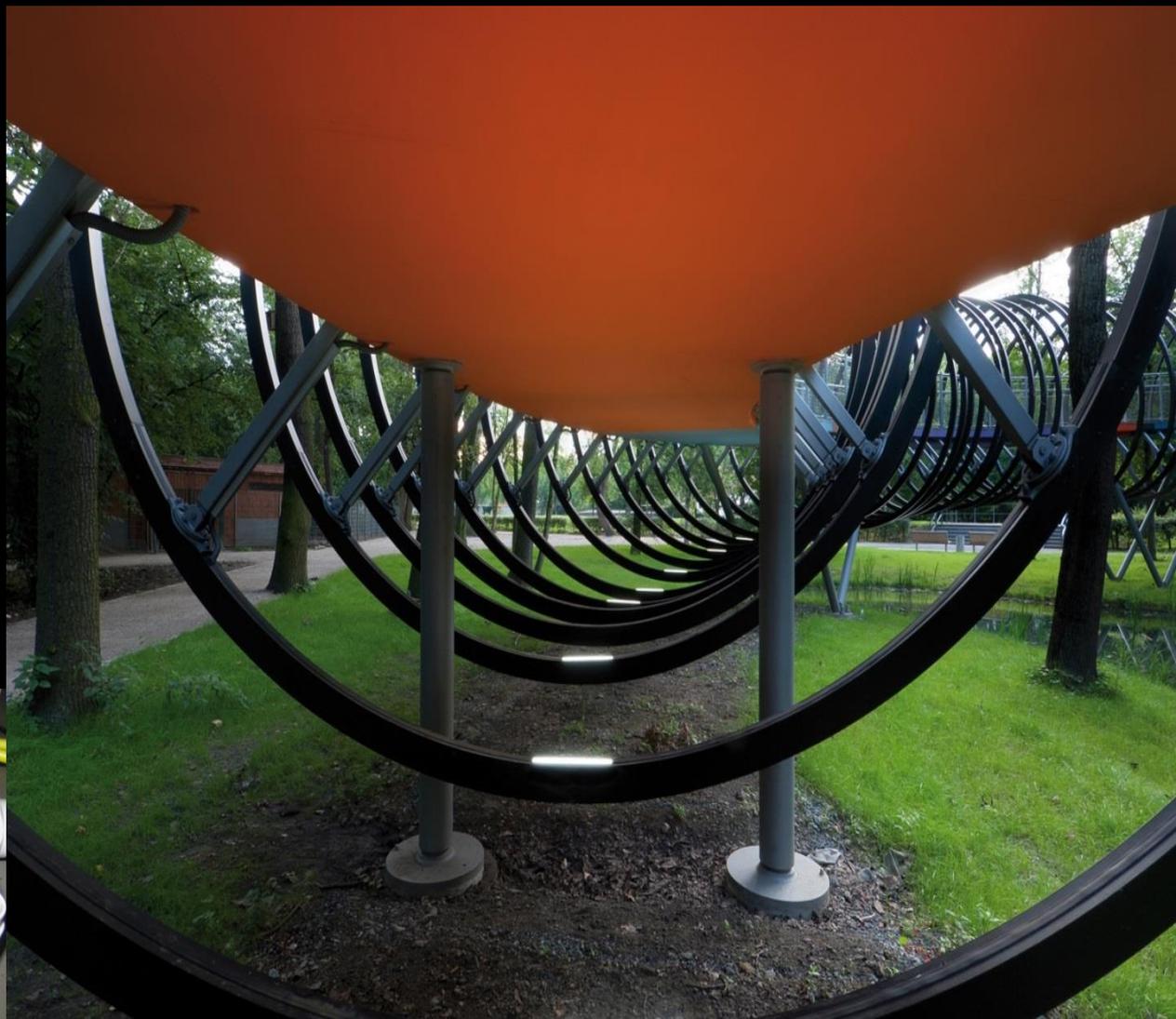
INSTA

Fußgängerbrücke "Slinky Springs To Fame", Oberhausen
Handlauf Ledlux linear LH IP64 , unten: instalight 1060 LS IP67
Design: Tobias Rehberger



Lightment

Licht für Menschen | Insta Lightment – Christian Hübner – Projektmanagement



INSTA

Fußgängerbrücke "Slinky Springs To Fame", Oberhausen
Handlauf Ledlux linear LH, unten: instalight 1060 LS
Design: Tobias Rehberger



Lightment

Licht für Menschen | Insta Lightment – Christian Hübner – Projektmanagement





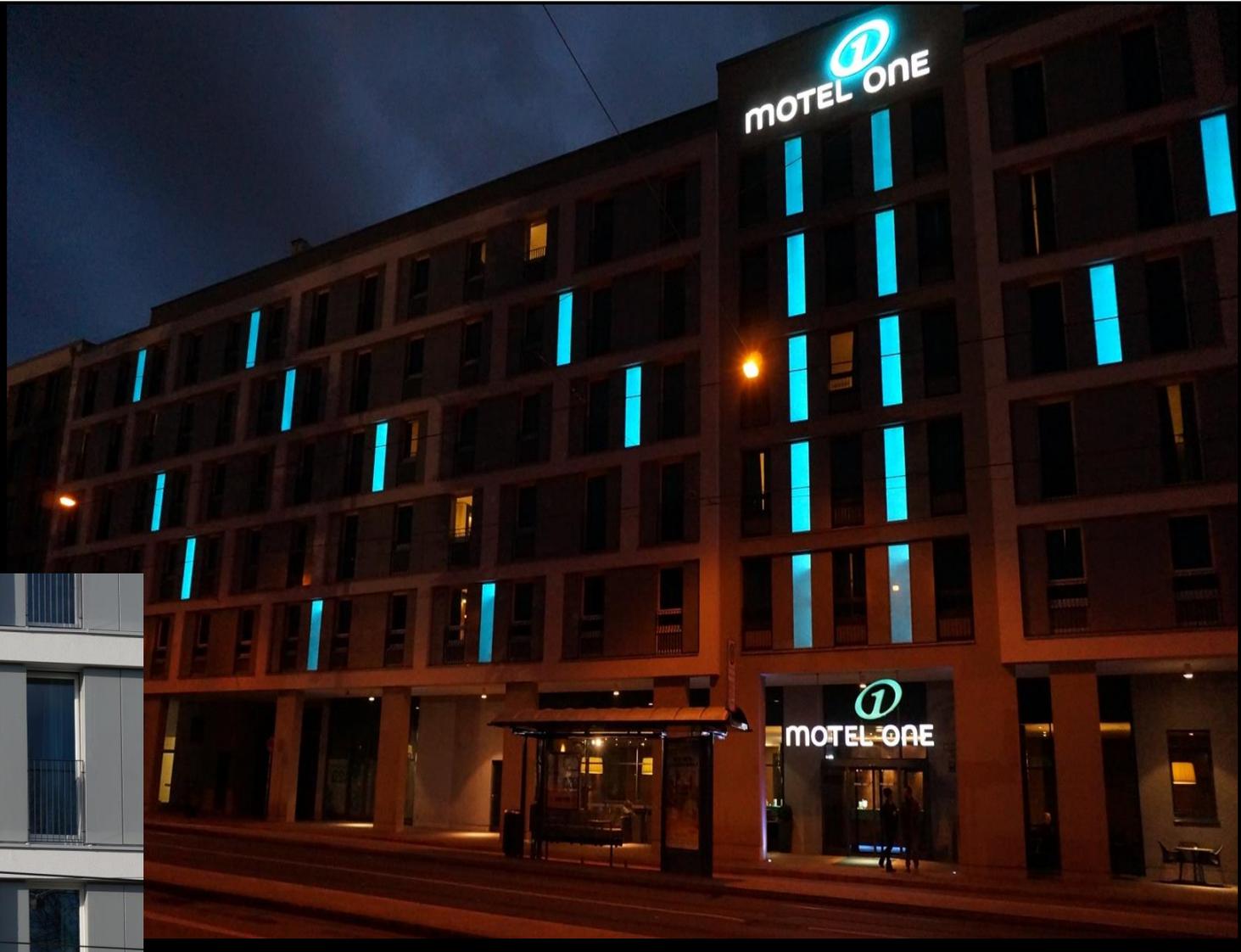
INSTA

Motel One Spittelmarkt, Berlin
Glaskanteneinspeisung LEDLUX linear LX



Lightment

Licht für Menschen | Insta Lightment – Christian Hübner – Projektmanagement





Sie haben Fragen ?
Jetzt wäre die Gelegenheit ...



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit ...

