

Luminous Carpets™

Eine einzigartige neue Form
der **Interaktion** mit Menschen



Luminous Carpets

Lassen Sie Hotelaufenthalte persönlicher werden



Schaffen Sie außerordentliche Momente in Ihrem Gebäude



Weisen Sie Ihren Gästen in Notsituationen den Weg



Weisen Sie Ihren Gästen auf intuitive Weise den Weg

Eine einfache Installation. Unendliche Möglichkeiten, **einen Eindruck** zu hinterlassen.

**Möchten Sie bei Ihren Besuchern und Gästen ein Zeichen setzen?
Luminous Carpets ermöglichen es Ihnen, sie auf eine noch nie
dagewesene Weise anzuziehen bzw. ihnen den Weg zu weisen.**

Berühren Sie Ihren Tablet-PC und die LEDs zu Ihren Füßen lassen helle Grafiken und Text aufleuchten. Steuern Sie per Smartphone persönliche Willkommensgrüße für Ihre Kunden oder Gäste. Ihr Boden wird zu einem Medium, das Menschen informiert und inspiriert.

Luminous Carpets integrieren innovative LED-Beleuchtungen in hochwertigen Teppichböden und:

- heißen Besucher in Ihrem Büro mit einer persönlichen Begrüßung willkommen,
- werten Ihre Marke auf, indem sie auf innovative Weise die richtigen Informationen bereitstellen,
- sind mit ihren Aufsehen erregenden Displays ein Publikumsmagnet auf Handelsmessen,
- begrüßen Hotelgäste, weisen ihnen den Weg und sorgen dafür, dass sie sich willkommen fühlen und
- fügen sich mit dem hochwertigen Teppichbodenmaterial, das sogar anspricht ohne dass die Beleuchtung eingeschaltet ist, hervorragend in die Ästhetik Ihres Gebäudes ein.

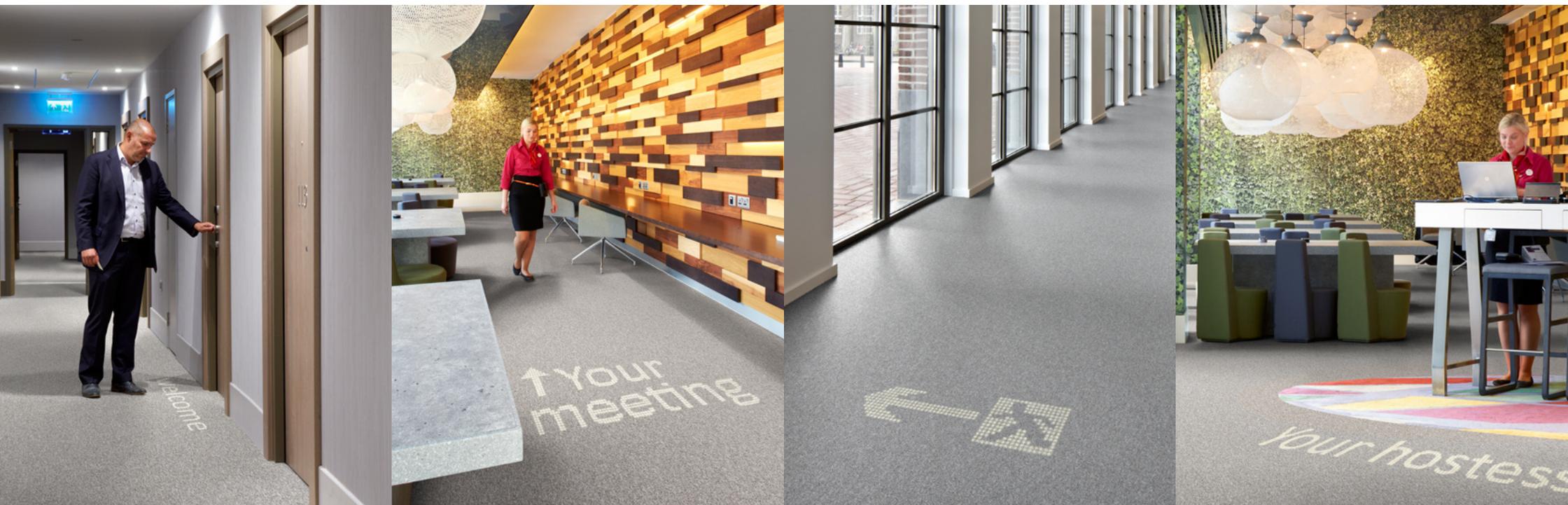


Neue Technologie, dank derer **Sie sich von der Masse abheben**



Mit Luminous Carpets können Sie in Ihrem Gebäude wahrlich unvergessliche Erlebnisse schaffen. Die Technologie kombiniert luxuriöse Teppichböden mit innovativen LEDs und lässt sich ganz leicht mit Ihren elektronischen und IT-Systemen verbinden. Nach einer einfachen Installation können Sie persönliche Mitteilungen oder subtile Beschilderungen wiedergeben – wann und wo Sie möchten.

Luminous Carpets lassen sich ganz einfach in Ihre vorhandene Beleuchtung und Internettechnologie integrieren. Dank der neuartigen und inspirierenden Art der Interaktion mit Ihren Besuchern hinterlassen Sie bei jedem, der Ihr Gebäude betritt, einen bleibenden Eindruck.



Wo können Luminous Carpets verlegt werden?

Das Material, das wir nutzen, ist so belastbar und die LED-Einheiten so robust, dass Luminous Carpets nahezu überall in Ihrem Gebäude verlegt werden können. Sie können beispielsweise...

- persönliche Begrüßungen in Hotelzimmern wiedergeben,
- auf Handelsmessen Aufmerksamkeit erregende Animationen anzeigen,
- Besuchern in Eingangsbereichen den Weg zu Ihrer Rezeption weisen,
- in Wartebereichen einen Live-Feed mit Informationen, z. B. Nachrichtenschlagzeilen, anzeigen und
- die Böden von Fluren dazu nutzen, um Besuchern den Weg zu Toiletten, Ausgängen und Besprechungsräumen zu weisen.
- In Notsituationen kann die Beleuchtung dabei helfen, einen alternativen Fluchtweg zu finden.

A close-up, macro photograph of a carpet's pile. The fibers are dark and dense, but a soft, ethereal blue light emanates from within the carpet, creating a glowing effect that highlights the texture and depth of the fibers. The overall mood is mysterious and technological.

Wie es funktioniert

Intelligente Technologie, die **Ihre hellsten Ideen** zum Leben erweckt



Luminous Carpets kombinieren LED-Technologie von Philips mit einem belastbaren, gleichzeitig jedoch luxuriös anmutenden Teppichboden von Desso. Das Ergebnis ist eine strapazierfähige, stilvolle Lösung für den Boden, anhand derer Sie Menschen auf neue und aufregende Weise begrüßen, beeindrucken und informieren können.

Die Lösung wurde so entworfen, dass sie sich nahtlos in die Architektur Ihres Gebäudes einfügen, ohne dass wesentliche Vorgänge, wie beispielsweise die Reinigung, gestört werden. Die innovativen LEDs sind in robusten Gehäusen verbaut, die die Leuchten zudem vor verschütteten Flüssigkeiten schützen. Diese werden mit hochqualitativen, eigens dafür entwickelten Teppichböden kombiniert.

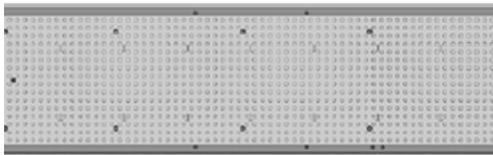
Nach kurzer Anleitung können Luminous Carpets ganz leicht auf Ihrem Boden verlegt und mit Ihrer elektrischen und IT-Infrastruktur verbunden werden. Daraufhin synchronisieren sie sich mit Ihrem Gebäudemanagementsystem und zeigen vorprogrammierte Lichtdisplays an. Alternativ können Sie die Beleuchtung bei Bedarf anhand eines Tablet-PCs oder jedes anderen vernetzten Gerätes ändern.

Setzen Sie sich noch heute mit uns in Verbindung, um herauszufinden, wie Luminous Carpets in Ihrem Gebäude wirken könnten.

Patentierte LED-Technologie

Die extrem dünnen LED-Platten und -Leuchten wurden durch Nutzung der neuesten LED-Technologie geschaffen. Zusammen mit den lichtdurchlässigen Teppichfliesen ist diese patentierte Lösung derzeit einzigartig auf dem Markt.

Unterhalb der Teppichfliesen verlegt, werden die LEDs in geschlossene Einheiten eingebaut, die robust genug sind, um darauf zu gehen, und die sie ohne Überhitzen gleichzeitig vor verschütteten Flüssigkeiten schützen.



LC-Grid

- Extrem dünne LED-Platte: 12 mm
- Aktiver LED-Bereich 20 x 80 cm oder 20 x 20 cm
- Dynamische Texte, Bilder und Effekte
- Zur Schaffung größerer Leuchtflächen kombinierbar

LC-Symbol

- Extrem dünne LED-Platte
- Ungefähr 20 x 20 cm oder 20 x 40 cm
- Nur statisch, Logos und Symbole
- Zur Schaffung größerer Leuchtflächen kombinierbar

Benutzerdefinierte LEDs

Bei anderen Fragen oder Ideen können Sie uns gerne kontaktieren, damit wir die Möglichkeiten besprechen können.

Wie es funktioniert

Erstellung der Inhalte

LC-Grid kann mittels eines webbasierten Content-Management-Systems gesteuert werden, das Ihnen erlaubt, Inhalte und Playlisten zu erstellen und auch deren zeitliche Abläufe festzulegen. Das Content-Management-System kann in Ihrem Netzwerk auf Laptops, PCs oder Tablet-PCs genutzt werden.

Luminous Carpets lassen sich bei Bedarf mit den meisten Gebäude-Management-Systemen verknüpfen.

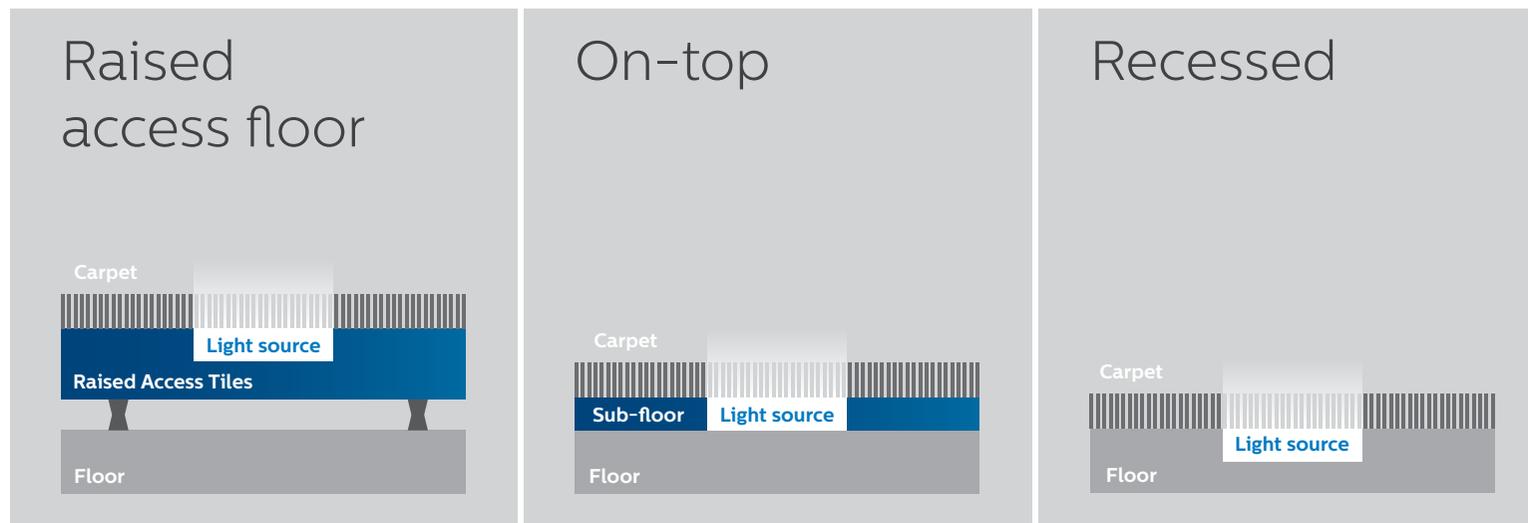


Verlegung leicht gemacht

Es stehen drei verschiedene Verlegungsmöglichkeiten zur Verfügung, was die Nutzung von Luminous Carpets an nahezu jedem Ort ermöglicht. Sie lassen sich einfach auf Doppelböden, wie sie oft in Büros anzutreffen sind, verlegen, oder sie können in Betonböden eingebaut werden.

Mit unseren ausgewählten Partnern können wir Ihnen nicht nur bei der Vorbereitung des Standortes, sondern auch bei dem Design und der Verlegung des Systems helfen, dieses mit bestehenden oder neuen Systemen verbinden sowie eine Schulung Ihrer Mitarbeiter vor Ort vornehmen. Wir können sogar einen Servicevertrag aufsetzen, der die Lebensdauer der Installation umfasst.

Drei Optionen für die Installation

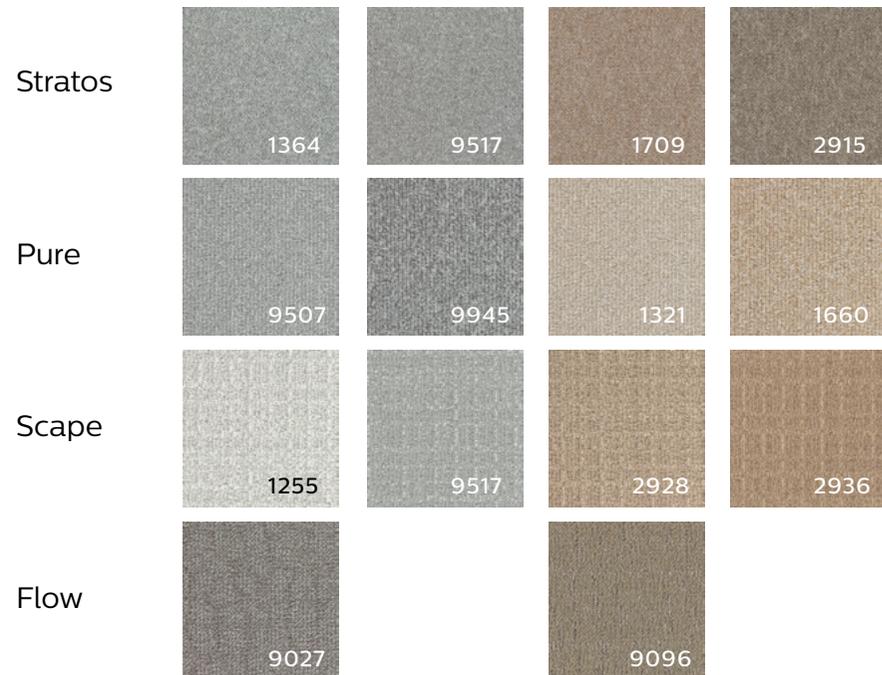


Speziell entwickelte Teppichböden

Der lichtdurchlässige Teppichboden von Desso ist eine weiterentwickelte Version der EcoBase™-Rückseitenbeschichtung.

Vier Teppichstrukturen aus dem Standardangebot von Desso sind vorerst verfügbar: Stratos, Pure, Scape und Flow. Vierzehn neutrale, moderne Farben in den Nuancen Weiß und Cream bis Mokka und Grau sind erhältlich. Weiterhin gibt es eine Auswahl von vier Strukturen, wobei weitere Produkt- und Schattierungsoptionen in Entwicklung sind.

Die Teppichböden erfüllen die Normvorschriften für Formstabilität und Ebenheit, um die Passgenauigkeit der Auslegware über ihre gesamte Nutzungsdauer hinweg sicherzustellen. Der Teppichboden wird über auf den LED-Einheiten installiert, so dass er bündig mit dem nichtbeleuchteten Fußbodenbereich abschließt. Da sich die LEDs vom Teppichboden getrennt darunter befinden, haben Designer größere Freiheiten. Auch Wartungs- und Reparaturarbeiten lassen sich einfacher durchführen, weil der Teppichboden normalerweise häufiger als die LED -Einheiten ausgetauscht werden wird (die mindestens 20 Jahre halten sollten).



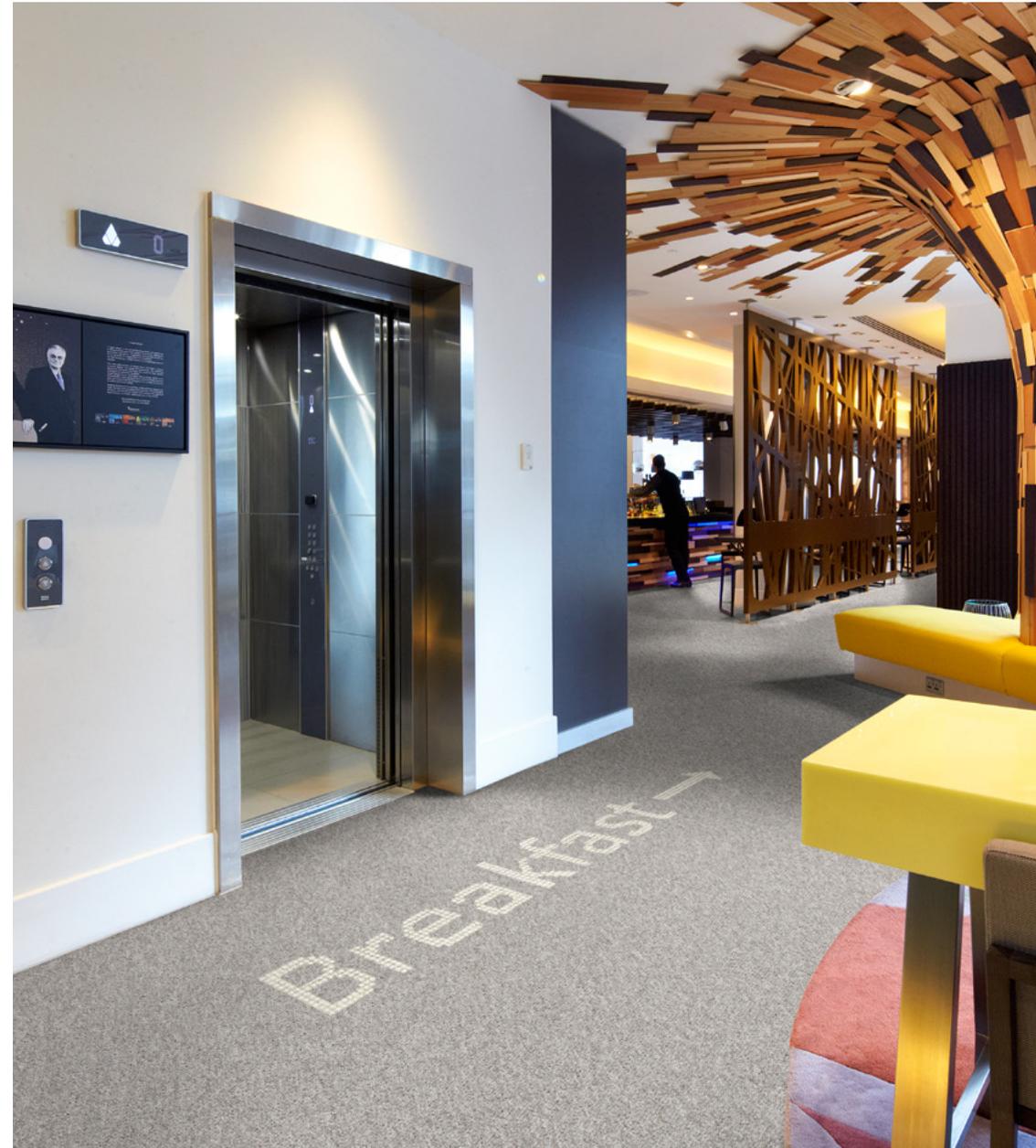
Sorgfältig ausgewählte Teppichfarben sorgen für den richtigen Kontrast

Unsere Kollektion bietet bereits eine umfangreiche Farbauswahl. Alle Farben wurden sorgfältig ausgewählt und getestet, um den richtigen Kontrast zum Lichteffekt sicherzustellen.

Wie es funktioniert

Unsere Pakete

Um Ihnen die Auswahl zu erleichtern, haben wir Pakete zusammengestellt. Diese bestehen aus LC-Grid basierten Komplettlösungen. Mit diesen können aktive Flächen von 20 x 160 cm oder 40 x 160 cm schaffen, um Mitteilungen, RSS-Feeds oder andere Inhalte anzuzeigen.



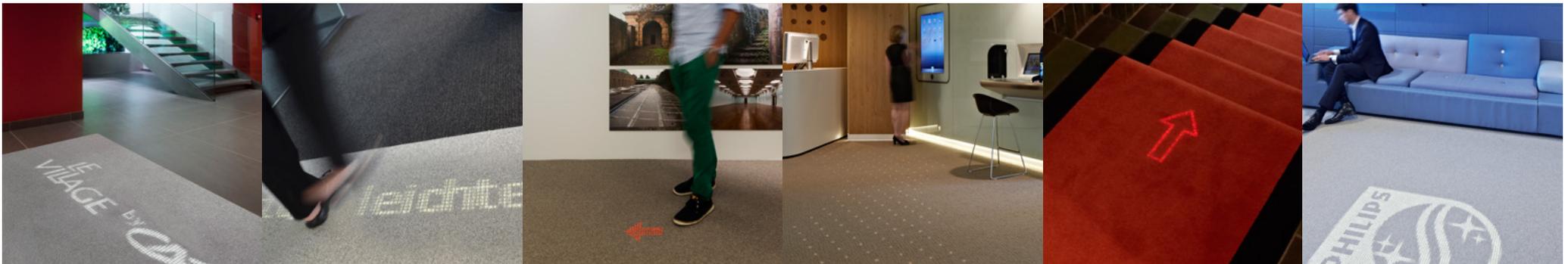
Projekte

Mit Luminous Carpets™ hinterlassen Sie bei Ihren Besuchern und Gästen in vielerlei Hinsicht einen bleibenden Eindruck. Hier finden Sie ein paar Beispiele unserer früheren Projekte.

Beachten Sie, dass Luminous Carpets™ allgemeine Texte wiedergeben, oder mit IT-Systemen synchronisiert werden können, um Live-Informationstreams, sowie persönliche Begrüßungen anzuzeigen.

Setzen Sie sich noch heute mit uns in Verbindung um herauszufinden, was Luminous Carpets für Ihr Gebäude bedeuten könnten. www.luminous-carpets.com/de

Projekte



Paris
Le Village by Crédit Agricole

Berlin
Axel Springer office

Venice
Venice Architecture Biennale
The Elements of Architecture

Berkel Enschoot
Rabobank

Hoge Veluwe
Sint Hubertus

Amsterdam
Philips Center

Philips und Desso Luminous Carpets™

Eine einzigartige neue Form bestechender Bodendesigns

© 2015 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved. Philips reserves the right to make changes in specifications and/or to discontinue any product at any time without notice or obligation and will not be liable for any consequences resulting from the use of this publication.

© 2015 Desso. All rights reserved. Desso reserves the right to make changes in specifications and/or to discontinue any product at any time without notice or obligation and will not be liable for any consequences resulting from the use of this publication.



www.philips.com



www.desso.com

www.luminous-carpets.com