

**PLAMECO**<sup>®</sup>  
SPANNDECKEN

**morgen schöner wohnen**

Spanndecken  
von Plameco

[plameco.at](https://plameco.at)

## Überblick

Was sind Spanndecken?	3
Vorteile von Spanndecken	4
Deckenvielfalt	5
Farbauswahl	6
Fotodecken	6
Beleuchtung	7
Raumfüllendes Licht	8
Biodynamisches Licht	9
Effektlicht	10
Akustik	11
Infrarot-Deckenheizung	12
Lautsprecher	13
Smart Home	13
Wohnzimmer	14
Küche	15
Badezimmer	16
Schlafzimmer	17
Dachschrägen	18
Flur und Treppenhaus	18
Homeoffice	18
Neubau	19
Outdoor	19
Das sagen unsere Kunden	20
Qualitätszertifikat	21
Was kostet eine Spanndecke?	22
Über Plameco	23

### Spanndecke für den Objektbereich?

Neben Spanndecken für Privathaushalte bieten wir auch Decken für den öffentlichen und gewerblichen Einsatz. Frage Deinen/Deine Plameco-Fachberater/in vor Ort nach den Möglichkeiten und der Broschüre für den Objektbereich.

**AB JETZT WERDEN DECKEN NUR NOCH GESPANNT.  
ALLES ANDERE KÖNNEN WIR STREICHEN.**

## Was sind Spanndecken?

Spanndecken sind eine clevere, einfach umzusetzende und hochwertige Lösung für Deine Zimmerdecke! Kein Wunder also, dass das ausgeklügelte Deckensystem von Plameco unzählige Kunden seit über 40 Jahren begeistert. Die neue Decke wird mittels patentiertem Befestigungssystem einfach wenige Zentimeter – auf Wunsch auch tiefer – unter die alte Decke gespannt. Das Resultat? Ein komplett neues Raumgefühl durch eine schöne, neue und ebene Zimmerdecke – und das in nur einem Tag.

Ein Hoch auf einfache Lösungen! Jeder, der schon eine Deckenrenovierung hinter sich hat, kennt den Drill. Angefangen beim vollständigen Leerräumen der Zimmer über das Herausreißen der alten bis hin zum Verputzen und Streichen der neuen Decke ist jede herkömmliche Deckenrenovierung mit einem riesigen Arbeitsaufwand verbunden. Das geht einfacher. Finden wir.

Bei der Montage unserer Spanndecken bleiben alle großen Möbel stehen. Du öffnest morgens dem Plameco-Monteur die Tür, rückst schnell das Sofa von der Wand und kannst am Abend Deine neue Spanndecke bestaunen. So machen Renovieren, Sanieren und Bauen Spaß.

Und das Beste daran? Jede Spanndecke ist ein Unikat. Von der Auswahl verschiedener Farben, Designs und Abschlussleisten über die Integration toller Beleuchtungs- und Akustiklösungen bis hin zur Installation einer Infrarot-Deckenheizung kannst Du Deine Spanndecke ganz nach Wunsch gestalten. Für ein stimmiges Zuhausegefühl und jahrelanges Deckenvergnügen – ganz ohne Wartungsaufwand.

- ✓ Ästhetische Deckenkonzepte
- ✓ Professionelles Akustiksystem
- ✓ Smarte Lichtlösungen
- ✓ Komfortable Deckenheizung

**Deine Komplettlösung aus einer Hand!**

# Vorteile von Spanndecken

## ✓ Schnelle Montage

### In nur einem Tag montiert

Dank schneller Montage – pro Decke in der Regel in nur einem Tag – entsteht kein langwieriges und ungemütliches Baustellengefühl. Große Einrichtungsgegenstände wie Küchen, Sofas und Schränke können stehen bleiben, unsere Monteure vermeiden Schmutz und Staub und hinterlassen alles sauber.

## ✓ Ausgezeichnete Materialeigenschaften

### Für den Innen- und Außenbereich geeignet

Dank ihrer robusten Materialeigenschaften sind Spanndecken in Räumen mit hohen Temperaturschwankungen, in Feuchträumen und sogar im Außenbereich einsetzbar. Die brillanten Farben verblassen nicht und bleiben dauerhaft schön.

### Feuchtigkeitsbeständig, schimmelhemmend, algenresistent

Unsere Spanndecken sind speziell beschichtet. Selbst in Badezimmern, Saunen und Schwimmbädern widerstehen sie dadurch Gefahren wie Schimmelbildung und Algenanschlag – für einen Look wie am ersten Tag, auch nach Jahren intensiver Raumnutzung.

### Wärmebeständig und brandsicher

Sicher ist sicher – brandsicher. Plameco Spanndecken sind mit den besten Brandschutzklassen B-s1-d0 oder B-s2-d0 zertifiziert. Das bedeutet, dass das Deckenmaterial schwer entflammbar ist, nicht brennend abtropft und deshalb auch in öffentlichen Räumen sowie Zimmern mit Kaminen und Öfen eingebaut werden darf.

### Langlebig, pflegeleicht und nachhaltig

Die Lebensdauer von Spanndecken beträgt nachweislich viele Jahrzehnte. Und ebenso lange bleibt Deine neue Plameco-Decke auf Spannung. Zudem sind Plameco-Spanndecken extrem strapazierfähig, einfach zu reinigen sowie farb- und lichtecht. Dadurch entfallen regelmäßige Renovierungsarbeiten an der Decke sowie damit verbundene Kosten, Schmutz und zu entsorgender Müll.

## ✓ Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten

### Professioneller Lichtplan für optimale Beleuchtung

Wir bieten ein umfangreiches Beleuchtungsangebot zur Integration in Deine neue Spanndecke. Unsere Fachberater/innen helfen Dir bei der Auswahl und erstellen gemeinsam mit Dir einen praktischen Lichtplan. Darin wird festgelegt, wieviel Licht Du an welcher Stelle benötigst und welches Lichtsystem und welche -steuerung am besten zu Dir, Deinen Räumlichkeiten und Deinem Alltag passt.

### Integriertes Akustiksystem für deutlich besseren Raumklang

Im Montagesystem unserer Spanndecken und -wände lassen sich völlig unsichtbar Nachhallabsorber zur Akustikverbesserung integrieren. Für leichtere Sprachverständlichkeit, optimierte Klangqualität und ein besseres Raum-Feeling.

### Praktische Infrarot-Deckenheizung für komfortable Wärme

Clever versteckt hinter Deiner Spanndecke sorgt unsere Deckenheizung für extra Wohnkomfort durch kuschelige Infrarotwärme. Das elektrische Heizsystem wird zusammen mit Deiner Spanndecke in meist nur einem Tag montiert. So profitierst Du schnell und unkompliziert von einem gesünderen Raumklima und verringertem Gasverbrauch.

### Personalisierte Deckengestaltung für Dein perfektes Zuhause

Damit sich Deine neue Decke nahtlos an Deine übrige Einrichtung anschließt, hast Du die Wahl zwischen verschiedenen Materialausführungen, Zierleisten, Farben u. v. m. Für ein besonders kreatives Raumdesign sorgen Fotodecken und -wände, die mit jedem hochauflösenden Motiv bedruckt werden können und auf Wunsch auch mit Hinterleuchtung erhältlich sind. Zuhause ist, was Du draus machst.



DEINE SPANNDECKE. DEIN ZUHAUSE.  
GENAU DEIN STIL.



Neue Spanndecke mit schlichter Zierleiste

Erhalt der historischen Originaldecke



Spanndecke mit klassischer Zierleiste

# Deckenvielfalt

Langweilige Decke? Nicht doch! Bei Plameco gestalten wir gemeinsam mit Dir eine Zimmerdecke, die Dein Zuhause perfekt ergänzt. Du wohnst im Landhausstil? Im modernen Skandi-Stil? Oder bevorzugst einen gemütlichen Stilmix? Spanndecken sind so flexibel wie Deine Interieur-Vision. Wähle zwischen vielfältigen Oberflächen, Farben, Dekoren, Beleuchtungsoptionen u. v. m. und staune über das Resultat. Auf die Decke, fertig, wow!

## Deckenmaterial

Spanndecken von Plameco werden unter strengen Qualitätskontrollen aus hochwertigen, recycelbaren Materialien in Europa hergestellt. Jede Spanndecke wird auf Maß gefertigt und ist in den Ausführungen *Matt*, *Hochglanz*, *Marmoriert*, *Uni*, *Print* und *Transluzent* verfügbar. Für ein besonders spannendes Deckendesign können pro Raum auch verschiedene Oberflächenoptionen miteinander kombiniert werden.

## Deckenelemente

Spanndecken können auch höhenversetzt in mehreren Ebenen installiert werden. So entsteht ein interessantes Deckenbild, das den Raum optisch betont und abgrenzt. Abgehängte Deckenelemente bieten sich beispielsweise über der Kücheninsel, dem Esstisch oder an den Wandseiten entlang an. Besonders in Kombination mit integrierter Arbeits- oder Stimmungsbeleuchtung wird Deine Zimmerdecke so zum Blickfang.

## Deckenleisten

Eine Plameco-Spanndecke kann mit formschönen Zierleisten ergänzt werden: vom klassischen Stuckdekor bis zur schlichten randlosen Leiste – für jeden Raum das ideale Finish. Mit Plameco stilsicher zur Traumdecke, die zu Dir und Deinem Einrichtungsstil passt!

## Farbauswahl

Farbige Decken als Kontrast oder Bindeglied zur Einrichtung rücken immer mehr in den Fokus moderner Wohntrends. Schließlich ist die Decke die größte freie Fläche eines Raumes. Die richtige Farbwahl kann darum die Wirkung eines Raumes enorm positiv beeinflussen.

Es muss nicht immer Weiß sein. Mit über 140 Farben haben wir immer den richtigen Farbton für Dein perfektes Raumkonzept. Du wünschst Dir Hilfe bei der Farbwahl? Unser/e Plameco-Fachberater/in denkt gern mit Dir mit und unterstützt Dich bei Deiner Auswahl.



\*Die Farbe Cool Grey gehört zu den meist verkauften Farbtönen der letzten Jahre.

## Fotodecken

Du suchst ein Highlight mit Wow-Faktor, das Deine individuelle Kreativität zum Ausdruck bringt? Leuchtende Farben, gestochen scharfe Details, mit und ohne Beleuchtung – Plameco fertigt Deine personalisierte Spanndecke mit Fotomotiv.

Fotodecken können im lichteuchten, hochwertigen Druck mit jedem gewünschten Motiv bedruckt werden, inklusive eigener Fotos und Abbildungen aus Fotobörsen mit sehr hohen Bildauflösungen. Doch nicht nur an der Zimmerdecke, sondern auch an der Wand findet das Spannsystem mit originellen Prints Anwendung. Von Naturlandschaften bis hin zum Kunstwerk alter Meister – Deiner Fantasie sind in der Umsetzung kaum Grenzen gesetzt. Noch spektakulärer wird Deine Fotodecke/-wand mit dimmbarer Hinterleuchtung. Ein so hinterleuchtetes Motiv gewinnt zusätzlich an Tiefe und Lebendigkeit. Für Dein Zuhause mit Wow-Faktor.



**KREATIVITÄT, DIE SPASS MACHT. AUCH LANGFRISTIG.**



### Vorteile

- ✓ Vielseitige und kreative Anwendungsmöglichkeiten
- ✓ Über 140 Farbtöne
- ✓ Erhältlich in Matt, Hochglanz, Marmoriert, Uni, Print und Transluzent
- ✓ Auf Wunsch auch mit Hinterleuchtung

## Beleuchtung

Licht an! Für jeden Raum, für jeden Stil und für jede Gelegenheit bietet Plameco perfekte Beleuchtungslösungen zur Integration in Deine Spanndecke. Gemeinsam mit Dir gestalten unsere Fachberater/innen ein durchdachtes Lichtkonzept, das zu Dir und Deinem Wohn- und Arbeitsbereich passt.

### Das perfekte Licht

Hell und blendfrei beim Kochen, muntermachend im Homeoffice und stimmungsvoll auf der Couch. Licht soll funktional und gleichzeitig gemütlich sein. Wie das geht? Ganz einfach! Mit Deiner Plameco-Decke. Die integrierte LED-Beleuchtung basiert nach Wahl auf Dim2Warm- oder TunableWhite-Technologie. So wirkt LED-Licht nicht mehr kalt und ungemütlich, sondern wird in Farbtemperatur und Helligkeit flexibel steuerbar.



**PLAMECO-DECKE EINSCHALTEN. PERFEKTES LICHT GENIEßEN.**



### Einbauspots

Der Klassiker unter den Beleuchtungssystemen. Auch in Spanndecken machen die runden Lichtliebblinge als Grund- oder Akzentbeleuchtung eine gute Figur. Du hast die Wahl zwischen LED-Spots in vielen verschiedenen Farben, Designs und mit oder ohne Effektlinsen. Alle Varianten sind mit jedem Dimm- und Lichtsteuersystem von Plameco kombinierbar – für flexibles Licht in jedem Raum.

### Eigene Beleuchtung

Du hast ein Auge auf eine neue Pendelleuchte geworfen oder möchtest Dich nicht von einer bestimmten Hängeleuchte trennen? Kein Problem. Vorhandene oder neue Hängelampen können einfach in Deine neue Plameco-Decke integriert werden. Auf Wunsch auch ergänzt mit weiteren Lichtoptionen von Plameco.

### Vorteile

- ✓ Deine Deckenbeleuchtung nach Wunsch zusammengestellt
- ✓ Perfekte Balance zwischen Ästhetik und Funktionalität
- ✓ Lichtpunkte frei platzierbar und vom Profi installiert
- ✓ Lichtsteuerung über Schalter, Fernbedienung und/oder Smart-Home-System



## Raumfüllendes Licht

Du wünschst Dir gleichmäßiges Licht und zeitloses Design? Dann ist das ausgeklügelte Lichtsystem von Plameco das richtige für Dich. Dabei wird die hochwertige LED-Beleuchtung völlig unsichtbar hinter der Spanndecke verborgen. Die großzügig kalkulierte Lichtdurchlässigkeit der transluzenten Spanndecke sorgt für raumfüllendes, homogenes Licht, das durch die schatten- und blendfreie Ausleuchtung für angenehmen Sehkomfort sorgt.

Die Lichttechnik gibt es in drei Varianten:

### Lichtdecke

Lichtdecken sind hinterleuchtete Spanndecken – tageslichthelle, dimmbare Lichtflächen, ohne sichtbare Lichtquellen. Für den besonderen Wow-Faktor lassen sich Lichtdecken auch mit jedem gewünschten Motiv bedrucken.

### Lichtmodule

LED-Lichtmodule können in unterschiedlichen Formen vom Rest der Decke abgesetzt werden und bieten gezielt Licht, überall dort, wo Du es brauchst: von der Küchenarbeitsplatte über den Arbeitsplatz im Homeoffice bis hin zum Essbereich. Sie sind die perfekte Kombination aus Eye-catcher und effektiver Raumbeleuchtung.

### Lichtkanäle

LED-Lines werden auf Wunsch im Spannprofil am Deckenrand eingebettet oder in der Raummitte in die Spanndecke integriert. Ob mittig über dem Wohnzimmerisch oder seitlich im Badezimmer: LED-Lines setzen jeden Raum in Szene. Effizient. Clever. Originell.

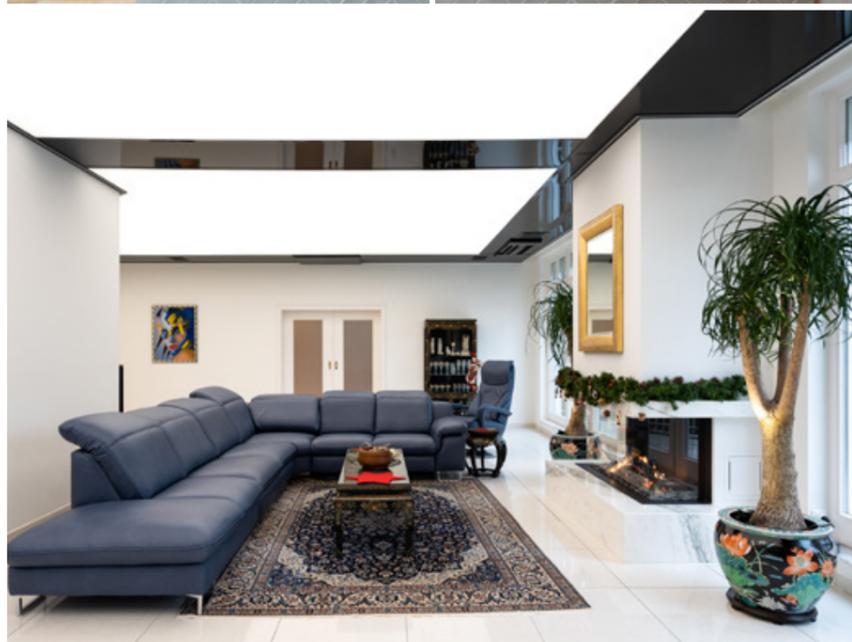


#### Ausgeschaltet

Nichts lässt vermuten, dass sich hinter der Spanndecke ein hochmodernes Beleuchtungssystem verbirgt.

#### Eingeschaltet

Der gesamte Raum erstrahlt in perfekt ausbalanciertem Licht, das flexibel dimmbar und steuerbar ist.



**SCHATTENFREIE AUSLEUCHTUNG. OHNE SICHTBARE LICHTPUNKTE.**

### Vorteile

- ✓ Mehr Lichtqualität und Sehkomfort durch blendfreie Ausleuchtung
- ✓ Zeitloses Design
- ✓ Einstellbare Lichttemperatur, -stärke und -farbe
- ✓ Sehr energieeffizient



**WAS TAGESLICHT KANN, KÖNNEN PLAMECO-DECKEN AUCH.**



## Biodynamisches Licht

Das Gefühl der ersten Frühlingsstrahlen im Gesicht – einfach unbeschreiblich. Nicht umsonst sprechen wir von Licht tanken und Sonnenbaden. Unsere Emotionen und Leistungen, eigentlich unser ganzer Alltag, werden stark von unserem Umgebungslicht beeinflusst.

Doch die Sonne scheint nicht jeden Tag und wir verbringen den Großteil des Tages in geschlossenen Räumen. Dabei ist Tageslicht essenziell für unseren Körper. Zu wenig Tageslicht kann zu Schlaf- und Konzentrationsstörungen, depressiven Verstimmungen, Gewichtszunahme und sogar zu einem höherem Herzinfarktrisiko führen. In Spanndecken integrierte Tageslichtleuchten helfen, chronischen Lichtmangel auszugleichen. Mit 6.000 Kelvin bieten sie die gleiche Farbtemperatur wie Tageslicht und eine Lichtintensität, die unsere Sinne aktiviert.

Der Knackpunkt? Während uns knackig helles Tageslicht am Morgen beim Aufwachen hilft, stört es am Abend die Produktion des Schlafhormons Melatonin. Hier ist die richtige Balance aus kaltem und warmem Licht – zum richtigen Zeitpunkt – gefragt. Und genau das bietet die moderne Lichtsteuerung Human Centric Lighting, die in Einbauspots, Lichtdecken- und modulen sowie in LED-Lines integriert werden kann.

### Hol Dir die Sonne ins Haus

Mithilfe moderner Tunable-White-Technologie ahmt Human Centric Lighting den Verlauf von natürlichem Tageslicht in Deinem Zuhause nach. So kann auch ohne viel Zeit im Freien der natürliche Rhythmus Deines Körpers ins Gleichgewicht gebracht werden. Die Folge? Du schläfst besser und bist morgens schneller wach. Du fühlst Dich fitter, aktiver und gesünder. Deine Stimmung steigt. Wer kann dazu schon nein sagen?

### Vorteile

- ✓ Morgens knackig-helles Licht zum Wachwerden
- ✓ Abends warmes Licht zum Entspannen
- ✓ Natürlicher Lichtverlauf in Innenräumen
- ✓ Gesünderer Schlaf, mehr Energie, bessere Stimmung



## Effektlicht

Einzigartig und individuell. Ein besonderer Kick für Deine Wohnumgebung. Entscheide Dich für eine Deckengestaltung mit Lichtmagie, die verzaubert – mit einem Sternenhimmel, farbigem RGBWW-Licht oder HoloLights.

### Sternenhimmel

Schlafen unter den Sternen. Duschen im Mondenschein. Relaxen beim sanften Schein der Gestirne. Was könnte es Schöneres geben? Hol Dir mit einem Sternenhimmel die Unendlichkeit der Natur nach Hause. Neben lichtgebenden Sternenhimmeln bestehend aus kleinen, kraftvollen Einbaustrahlern bietet Plameco auch dekorative Sternenhimmel aus Mini-LEDs oder Glasfasern für einen besonders realistischen Funkeffekt. In Kombination mit einer bedruckten Spanndecke entsteht so ein kreatives Deckenkonzept mit zauberhaften Lichteffekten zum Träumen und Entspannen.

### Farbiges Licht

Glück ist farbig. In der Badewanne beim Farbwechsel von Gelbgrün zu Lieblingsblau abschalten, mit Hellweiß beim Ankleiden das richtige Sockenpaar finden und bei der Geburtstagsfeier mit festlichen Lichtspielen den Tag genießen. Mit der Integration von farbigem RGBWW-Licht in Spanndecken bietet Plameco die Möglichkeit, Effektlicht und funktionelle Beleuchtung zu kombinieren. So lässt sich modernes, helles Licht beliebig dimmen und zusätzlich findet sich bei über 65 Millionen Lichtfarben immer das richtige Licht für jeden Anlass.

### HoloLight

Neues Lichtdesign mit Pfiff. Versteckt hinter der Spanndecke und angeordnet in unterschiedlichen, überlappenden Formen stehen HoloLights für einen verspielten Lichteffekt in verschiedenen Lichtfarben. Nur bei angeschalteter Deckenbeleuchtung ist das dimmbare Trendlicht – ein hochmodernes Beleuchtungssystem – sichtbar. Bei ausgeschalteter Beleuchtung stören keine Anschlusspunkte das glatte, durchgehende Deckendesign. Eine optimale Kombination aus Wohnlichkeit, Komfort und Funktionalität.



SPIELEN MIT LICHT.  
DAS ENTSPANNT UND MACHT GUTE LAUNE.

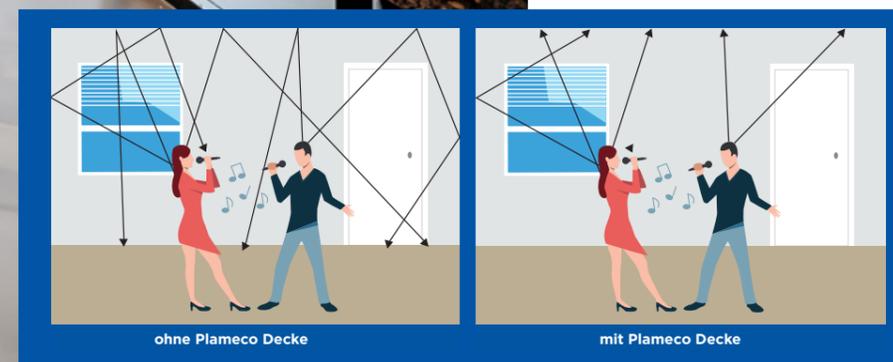


## Akustik

Plameco bietet Dir die Möglichkeit, Deine Raumakustik schnell zu verbessern und zwar durch eine Akustikdecke: eine Spanndecke mit einer schallabsorbierenden Schicht zwischen Originaldecke und Plameco-Decke. Da diese schalldämmende Schicht hinter der Plameco-Decke angebracht ist, siehst Du nichts davon, nimmst den Unterschied aber sofort wahr.

Heute wohnen wir gern modern. Harte Oberflächen wie Laminat- und Fliesenböden und weniger Mobiliar sind im Trend. Dieser Wandel in puncto Inneneinrichtung verursacht jedoch akustische Probleme, da harte Materialien kaum schallabsorbierend sind. Echo oder Nachhall kann in den eigenen vier Wänden als sehr störend empfunden werden. Es wird schwieriger, Hintergrundgeräusche weg zu filtern. Das Gesprochene wird schlechter verstanden. Man spricht lauter. Übertönt sich gegenseitig. Die Konzentration sinkt. Häufig wird die Folge nur unbewusst wahrgenommen: Stress! Stress für unsere Ohren. Stress für unseren Kopf. Das geht besser – mit Akustikdecken von Plameco:

- **Spürbare Verbesserung der Raumakustik:** die Mehrfachreflexion zwischen Wand-Decke-Boden wird verhindert und die Nachhallzeit reduziert
- **Signifikante Verbesserung der Sprachverständlichkeit:** auch bei mehreren Tonquellen und gleichzeitig stattfindenden Unterhaltungen
- **Deutliche Verringerung des Geräuschpegels im Innenraum:** Stresssymptome und deren Langzeitfolgen werden reduziert
- **Hörbare Optimierung der Klangqualität:** sorgt für ein unschlagbares Hörvergnügen mit Stereoanlage und Heimkino
- **Unveränderte Raumästhetik:** in einer patentierten Unterkonstruktion wird das Akustikvlies unsichtbar hinter der Spanndecke verbaut



# Infrarot-Deckenheizung

Wenn draußen der Wind kalt um die Häuser fegt, gibt es nichts Besseres als ein kuschelig-warmes Zuhause. Für besonders behagliche Wärme sorgt die Infrarot-Deckenheizung von Plameco. Blitzschnell und meist in nur einem Tag wird das elektrische Heizsystem unsichtbar hinter Deiner neuen Spanndecke installiert. Aufwändige Rohrverlegung? Neuer Heizkessel? Wochenlange Baustelle? Alles nicht nötig! Sogar die großen Möbel können stehen bleiben. Perfekte Optik und effiziente Wärme. So geht Wohnkomfort!

## Eine Decke mit Heizfunktion?

Ja, unbedingt! Als größte Freifläche im Raum ist die Zimmerdecke als Heizung geradezu prädestiniert. Nach Anbringung einer Schicht Isolationsmaterial an der alten Decke, wird die hochwertige Infrarotfolie auf der zuvor festgelegten Fläche befestigt. Abgedeckt wird das Ganze durch Deine neue Spanndecke in dem von Dir gewählten Design und mit Deiner Beleuchtung nach Wunsch. Damit ist von der Heizungskonstruktion nichts mehr zu sehen – und Deine Decke kann jetzt den Raum heizen. So wird Dir nicht nur warm ums Herz!

## Aber Wärme steigt doch nach oben?

Ja, stimmt. Zum Glück ist aufsteigende Wärme nur für herkömmliche Heizungen relevant. Infrarotwärme funktioniert vollkommen anders. Nicht die Raumluft wird erwärmt, sondern die Raumhülle – also Wände, Fußboden, und Gegenstände. Hält man sich im Raum auf, fühlt man die Wärme sofort. Genau wie beim Wintersport. Trotz der kalten Lufttemperatur wärmt die strahlende Wintersonne den Körper herrlich auf. Genauso funktioniert eine Infrarotheizung: Personen im Raum werden direkt angestrahlt und Dir wird im Handumdrehen warm. Wird Infrarotwärme beispielsweise als Zusatzheizung genutzt, kann die Gasheizung um 1 – 3 Grad niedriger eingestellt werden, ohne zu frieren!

\*Achtung: Wie bei jeder Heizungsart, ist der Isolationsgrad der Wohnung/des Hauses für die Effizienz der Heizung entscheidend.



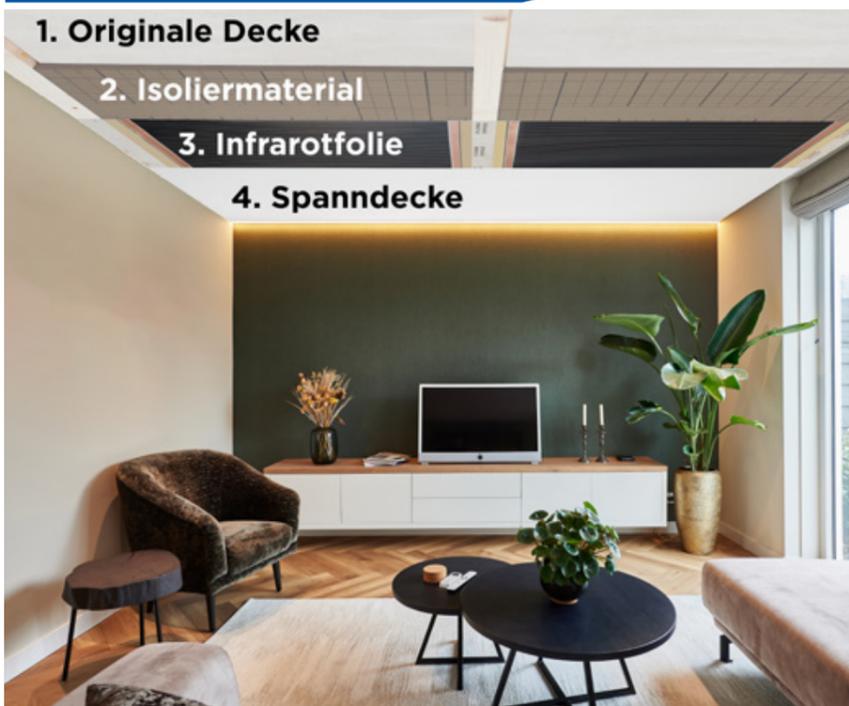
**Komfort ↑**

- ✓ **Angenehme Direktwärme**  
Vergleichbar mit der Sonne
- ✓ **Geeignet für Allergiker**  
Keine Luft- und Staubverwirbelung
- ✓ **Gesundes Raumklima**  
Beugt Schimmelbildung vor
- ✓ **Schnelle, einfache Montage**  
Keine Baustelle, große Möbel bleiben stehen
- ✓ **Perfekte Optik**  
Wände bleiben frei, Heizfolie verschwindet hinter der Spanndecke
- ✓ **Einfache Bedienung**  
Steuerung per Raum, auf Wunsch mit smartem Thermostat

**Kosten ↓**

- ✓ **Nachhaltiges Heizen**  
In Kombination mit Ökostrom oder Solaranlage
- ✓ **Verringerter Gasverbrauch**  
Auch als Zusatzheizung
- ✓ **Geringer Wartungsaufwand**  
Im Vergleich zu Gasthermen keine jährliche Wartung nötig
- ✓ **Lange Lebensdauer**  
Keine beweglichen Teile wie Pumpe, Brenner und Co.

MORGEN SCHÖNER WOHNEN.  
OHNE FRIEREN & BIBBERN.



# Lautsprecher

Eine Zimmerdecke, aus der Musik kommt? Das bekommst Du mit integrierten Bluetooth-Lautsprechern von Plameco.

Die kleinen Platzwunder werden clever hinter der Spanndecke versteckt und sorgen für kraftvolle Beats im ganzen Raum. So hast Du unter der Dusche, beim Kochen, Essen oder Arbeiten immer den richtigen Sound im Ohr – und das ohne herumstehende Lautsprecher, Kabel und Boxen.

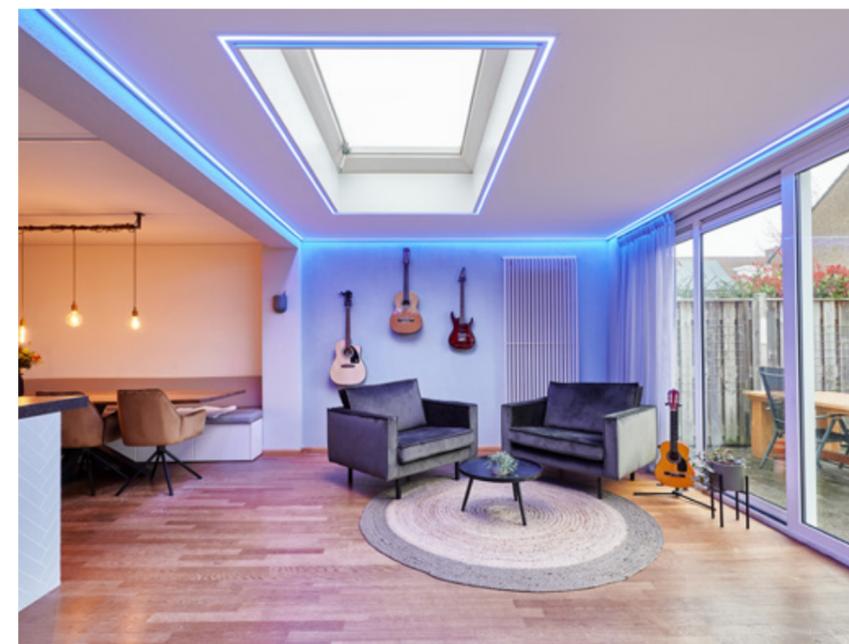
# Smart Home

Das Licht ist noch an und Du hast Dich gerade entspannt im Bett ausgestreckt? Du bist unterwegs und hast vergessen, die Heizung auszuschalten? Kein Grund zur Sorge. Die Smart-Home-Anbindung, der in Spanndecken integrierten Technologie, macht Dir das Leben leichter.

Per Smartphone, Tablet oder Sprachbefehl steuerst Du Deine Deckenbeleuchtung und -heizung vollkommen unkompliziert – und das von fast überall. So kann unsere Infrarot-Heizung nicht nur von unterwegs per App ausgeschaltet, sondern auf dem Heimweg auch eingeschaltet werden. Zuhause empfängt Dich dann angenehme Wärme. Herrlich! Auch in anderen Alltagssituationen erweist sich die intelligente Technologie als praktisch. Alle Hände voll zu tun? Die Küchenbeleuchtung lässt sich per Sprachbefehl auf volle Lichtstärke hochfahren. Und am Abend sorgt ein Wisch übers Smartphone für gemütliches Stimmungslicht oder schaltet die Beleuchtung ganz aus. Ein alltagstaugliches Plus an Komfort!

Neben der Integration mit Smart-Home-Lösungen wie Alexa, Google Home, Philips Hue u. v. m. bieten wir auch internetunabhängige Funktionen. Das komplette Plameco-System kann über die Funktechnik Bluetooth LowEnergy geschaltet werden. Somit können Schalter genau dort angebracht werden, wo sie tatsächlich gebraucht werden – unabhängig von elektrischen Anschlusspunkten oder Batterien.

## WO KOMMT DIE MUSIK HER? AUS DEINER ZIMMERDECKE!



### Vorteile

- ✓ Mehr Komfort
- ✓ Weniger Energieverbrauch
- ✓ Mehr Sicherheit
- ✓ Barrierefrei Wohnen

## Wohnzimmer

Zuhause fühlen ...

Das Wohnzimmer ist der wichtigste Raum in Deinem Zuhause. Der Platz zum Entspannen. Der Ort zum Abschalten. Der Wohnraum für gute Unterhaltungen. Spanndecken von Plameco helfen Dir dabei, eine Wohlfühloase zu schaffen, die allen Ansprüchen an eine moderne Wohnumgebung genügt.

### Perfekte Lichtstimmung

Licht ist zum Wohlfühlen da. Das gilt ganz besonders für den Wohnbereich. Hier wünschen wir uns nicht nur zweckmäßiges, sondern vor allem gemütliches Licht, das Atmosphäre schafft. Um diesem doppelten Anspruch gerecht zu werden, bietet Plameco die Integration vielfältiger, dimmbarer Beleuchtungslösungen in die Spanndecke. Für ein angenehmes Wohngefühl und gemütliche Stunden auf der Couch.

### Wohltuende Ruhe

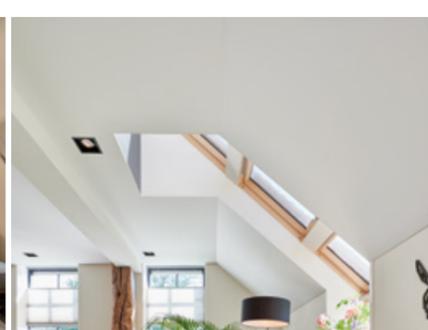
Schlechte Akustik und Nachhall im Wohnzimmer? Das kostet Dich und Deinen Besuch Entspannung, Nerven und Konzentration. Häufig auch völlig unbewusst. Das muss nicht sein. Durch akustisches Dämmmaterial, das unsichtbar zwischen alter und neuer Decke angebracht wird, sinkt die Schallreflexion im Raum drastisch. Eine Wohltat für die Ohren!

### Praktisch, clever, effizient

Auch weitere praktische Aspekte von Spanndecken wissen zu begeistern. Sofa und Schränke bleiben während der Montage stehen. Gardinensysteme werden in die Spanndecke integriert – auf Wunsch auch mit versteckter Beleuchtung. Du hast einen Kamin oder Ofen? Kein Problem dank bester Brandschutzklasse und robusten Materialeigenschaften. Was das für Dich bedeutet? Jahrelang kein Wartungsaufwand, keine Deckensorgen und kein Streichen. Perfekt, so eine Spanndecke von Plameco!



GLÜCKLICHE MOMENTE MIT DEINEM PERFEKTEN DECKENKONZEPT.



## Küche

Zuhause genießen ...

In der Küche schlägt das Herz Deines Zuhauses. Hier wird gekocht, gegessen, erzählt und beratschlagt. Darum ist eine perfekte Küche eine langfristige Investition in mehr Lebensqualität. Dasselbe gilt auch für Deine Küchendecke. Denn sie hat so einiges auszuhalten, soll viele Jahre tiptopp bleiben und sich nahtlos in das Gesamtbild der Küche einfügen. Küchendecken von Plameco verbinden Funktionalität mit Design – für jahrelanges Deckenvergnügen.

### Wartungsfreie Langlebigkeit

Küchendecken haben kein einfaches Dasein, denn Hitze, Fett und Wasserdampf setzen der Decke ganz schön zu. Gut, dass Spanndecken von Plameco für jedes Kochabenteuer gewappnet sind. Das hochwertige Deckenmaterial ist feuchtigkeitsbeständig, farbecht und für den absoluten Küchennotfall auch brandsicher. Und wenn doch mal ein Spritzer daneben geht? Einfach abwischen! Somit bleibt Deine Plameco-Decke schön wie am ersten Tag. Und das ganz ohne Wartung.

### Das Beste aus zwei Welten

Jeder Küchenchef weiß: schlechtes Licht über der Arbeitsfläche ist frustrierend. Schließlich möchte man sich bei trübem Funzellicht nicht in die Finger schneiden. Gleichzeitig stört helles Funktionslicht die Atmosphäre beim gemeinsamen Essen. Mit flexiblen Lichtmöglichkeiten bieten Spanndecken daher das Beste aus zwei Welten. Helles Arbeitslicht beim Kochen – gemütliche, stimmungsvolle Beleuchtung am Esstisch. So lässt sich Küchenglück genießen!

### Ideale Küchenoptik

Mit einer Vielzahl an Gestaltungsmöglichkeiten bietet Plameco einmalige Deckendesigns passend zu jeder Küche. Zusätzlich können Dunstabzüge und Abluftventile unauffällig und zeitlos in die Spanndecke integriert werden. So erhältst Du eine perfekte Optik, die Deine Küche ideal in Szene setzt.

MIT SPANNDECKEN GEWAPPNET FÜR JEDES KOCHABENTEUER.



### Vorteile

- ✓ Große Möbel bleiben stehen
- ✓ Auf Wunsch mit Beleuchtung, Akustik und Deckenheizung
- ✓ Integrierbare Gardinenbefestigung auf Wunsch mit indirekter Beleuchtung

### Vorteile

- ✓ Neue Decke ohne Ausräumen Deiner Küche
- ✓ Leicht zu reinigen mit einem weichen Tuch
- ✓ Wärmebeständig, brandsicher und feuchtigkeitsbeständig
- ✓ Optimales Arbeits- und Stimmungslicht

## Badezimmer

*Zuhause entspannen ...*

Im Badezimmer gehts heiß her. Vom morgendlichen Run zur Zahnbürste bis hin zur entspannenden Dusche am Abend – das Badezimmer erfüllt viele Funktionen. Auch aufgrund von Hitze und Feuchtigkeit werden an Deckenmaterial und Beleuchtung hohe Qualitätsansprüche gestellt. Mit hochwertigen Materialeigenschaften und überraschenden Licht- und Sound-Features meistern diese Herausforderungen mit Bravour.

### Dauerhaft hygienisch und unkompliziert

Wasserdampf, Spritzwasser und ordentlich Wärme – Auslöser für Stock- und Schimmelflecken. Nicht nur unansehnlich, sondern auch gesundheitsschädlich! Alle Spanndecken von Plameco verfügen daher über eine Spezialbeschichtung, die sie feuchtigkeitsbeständig, schimmel-, algen- und bakterienresistent macht. Für dauerhaft gesunde und schöne Wohlfühlbereiche. Selbst in Schwimmbädern und Saunen.

### Immer das richtige Licht

Mit Spanndecken kommt Licht ins Bad. Und zwar genau das richtige Licht für jede Situation. Helles, weißes Licht für ein gelungenes Make-up und eine perfekte Rasur am Morgen. Warmes, gemütliches Licht mit RGBWW-Farbe nach Wahl für ein entspannendes Schaumbad am Abend. So wird Dein Badezimmer zur praktischen Wohlfühloase.

### Starker Klang fürs smarte Bad

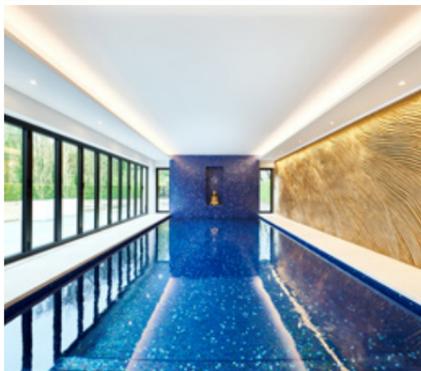
Als Muntermacher oder Entspannungshelfer darf Deine Lieblingsmusik im Badezimmer nicht fehlen. Integriert in die Spanndecke bieten Dir Bluetooth-Lautsprecher starken Klang für jede Stimmung – besonders in Kombination mit dem Plameco-Akustikvlies. Kabel und Leitungen werden einfach hinter der Decke versteckt. So bleibt die Optik Deiner Decke perfekt. Klingt das nicht gut?

#### Vorteile

- ✓ Feuchtigkeitsbeständig, algenresistent und schimmelhemmend
- ✓ Auf Wunsch mit integrierten Lautsprechern
- ✓ Optimale Beleuchtung



**WARTUNGSFREIES DECKENVERGNÜGEN.  
AUCH FÜR FEUCHTRÄUME.**



## Schlafzimmer

*Zuhause träumen ...*

Ein Hoch auf den Schlaf. 24 Jahre und 4 Monate schläft der Mensch im Durchschnitt. Grund genug, sich eingehend mit der Schlafzimmergestaltung zu befassen. Ist Dein Schlafzimmer der gemütliche Rückzugsort, den Du dir wünschst? Mit einem innovativen Farb-, Beleuchtungs- und Akustikkonzept legen Spanndecken innerhalb nur eines Tages einen unverzichtbaren Grundstein für ein Schlafzimmer, das zum Träumen einlädt.

### Farben machen Räume

Farben beeinflussen unsere Stimmung. Besonders im Schlafzimmer trägt eine ausgewogene Farbwahl zu einer harmonischen Raumatmosphäre bei. So ist eine dunkle Decke ein eleganter Blickfang, der für ein geborgenes Nestgefühl sorgt, und strahlt eine helle Zimmerdecke als Gegenstück zur farbigen Wand- und Raumgestaltung Ruhe und Balance aus. Spanndecken sind daher in 140 Trendfarben und verschiedenen Designs erhältlich. Für entspannte Stunden im Bett.

### Schlafen unter den Sternen

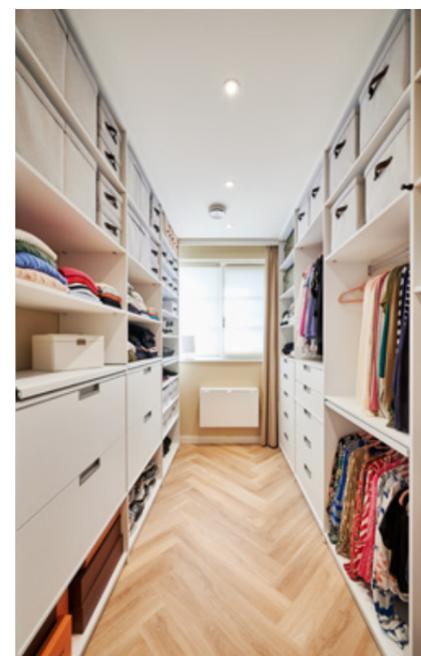
Für zauberhafte Lichteffekte an der Decke sorgen Plameco-Sternenhimmel. Für das funkelnde Decken-Highlight werden je nach Einsatzbereich Glasfaserlichtpunkte oder Mini-Einbauspots in die Spanndecke integriert. Das Ergebnis? In Kombination mit einem gestochen scharfen Fotodruck wird die Spanndecke im Kinder- oder Jugendzimmer zum Weltraum mit realistischem Sterneneffekt. Und im Schlafzimmer der Erwachsenen? Fliegen die Funken beim romantischen Sternegucken im Bett.

### Licht an oder aus?

Ein weiterer Pluspunkt einer Plameco-Spanndecke ist die integrierte Beleuchtung mit biodynamischer Lichtfunktion. So kann man schwarze Socken viel besser von blauen unterscheiden. Genießt beim abendlichen Lesen oder Fernsehen blend- und schattenfreies Licht und schläft durch die Anpassung der Beleuchtung an den Biorhythmus deutlich besser. Gesteuert wird die Plameco-Beleuchtung per Wandschalter. Für alle, die es bequem mögen auch per Fernbedienung, App oder Sprachsteuerung. Vom Bett aus wird das Licht so bequem ausgeschaltet. Schöne Träume!



**ENTSPANNEN UND ZUR RUHE KOMMEN  
IN DEINEM PERSÖNLICHEN RÜCKZUGSORT.**



## Dachschrägen

Zuhause gestalten ...

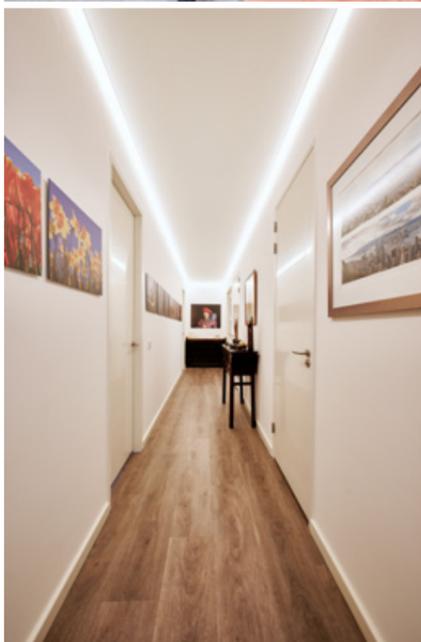
Räume mit Dachschrägen strahlen eine gewisse Gemütlichkeit aus. Doch jeder Heimwerker weiß: Ecken, Winkel und Balken stellen eine echte Herausforderung dar. Viel einfacher geht die Deckenrenovierung mit dem Spannsystem von Plameco. Nicht nur waagerechte Zimmerdecken, sondern auch Flächen mit Schrägen, Balkenzwischenräumen und anderen architektonischen Besonderheiten werden innerhalb eines Tages von den Plameco-Profimonteuren mit einer fertigen Spanndecke versehen – auf Wunsch auch mit Beleuchtung, Akustikoptimierung und Deckenheizung. Und Dämmmaterial, Kabel und Rohre? Verschwinden hinter Deiner schönen, neuen Decke.



## Flur und Treppenhaus

Zuhause ankommen ...

Die Haustür geht auf und Du fühlst Dich ... zuhause. Der erste Bereich, den man beim Betreten eines Hauses wahrnimmt, ist Flur und/oder Treppenhaus. Sie setzen den Ton für das restliche Interieur und sind inoffizielle Visitenkarte Deines Zuhauses. Ganz egal, ob klein und schmal oder hoch und geräumig, für jeden Flur und jedes Treppenhaus findest Du gemeinsam mit Deinem/Deiner Plameco-Fachberater/in eine ästhetische Lösung, die sich sehen lassen kann – im wahrsten Sinne des Wortes. Eine Kombination aus Spanndecke und Beleuchtung sorgt für eine elegante Ausstrahlung und perfekte Sicht in Fluren, Gängen und Treppenhäusern. Hallo, trautes Heim, Glück allein!

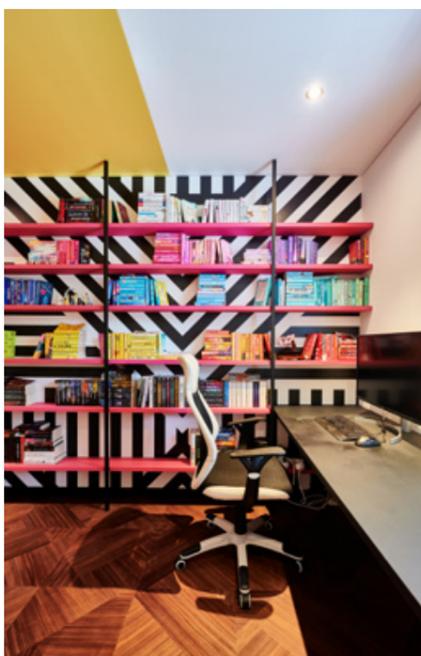


**NIE MEHR DECKE STREICHEN.  
SO GEHT UNKOMPLIZIERT.**

## Homeoffice

Zuhause arbeiten ...

Leistungsstark im Homeoffice. Dabei hilft eine Plameco-Spanndecke mit passender Beleuchtung. Durch Einsatz der revolutionären Tunable-White-Technologie ist die Beleuchtung an den Tageslichtverlauf anpassbar und sorgt somit für einen ausgeglichenen Biorhythmus und gleichbleibende Energielevel. Für mehr Komfort. Für mehr Produktivität. Für mehr Spaß an der Arbeit.



**IN NUR EINEM TAG MONTIERT.  
HÄLT JAHRZEHNTELANG!**



## Neubau

Zuhause entwerfen ...

Bauherrinnen und Bauherren aufgepasst! Dir raucht der Kopf im Entscheidungsdschungel von baulichen Möglichkeiten, deren Konsequenzen man vorab unmöglich alle überblicken kann? Mit Plameco hast Du eine Sorge weniger.

Spanndecken bieten den großen Vorteil der Planungsfreiheit. Du musst Dich nicht vorab für die genaue Platzierung von Lichtanschlüssen entscheiden, sondern konzentrierst Dich zuerst auf alles andere. Erst wenn alles steht und eingerichtet ist, schaltest Du Deinen/Deine Spanndecken-Fachberater/in ein. Gemeinsam gestaltet ihr ein Decken- und Lichtkonzept, das perfekt zu Deinem Wohnraum passt. So kannst Du sicher sein, dass Deine Traumlampe direkt über dem Tisch hängt – ohne „Affenschaukel“ oder Kabelkanal.

Gleichzeitig beheben Spanndecken zwei weitere Problematiken, die häufig bei Neubauten auftreten. Kleine Deckenrisse, die bei neuen Gebäuden nahezu unvermeidlich sind, verschwinden elegant hinter der Spanndecke. Und unangenehmer Nachhall, ebenfalls typisch für Neubauten? Der entsteht gar nicht erst dank des integrierten Akustikkorrektors. So wird Dein Neubau zum Traumhaus.

## Outdoor

Zuhause im Grünen ...

Bei gutem Wetter im Garten oder der Terrasse entspannen? Das ist Zuhause im Glück. Hier möchten wir es schön haben! Doch unser mitteleuropäisches Wetter und der Zahn der Zeit nagen schnell an Terrassenüberdachungen und Co. Das geht besser. Auch im Außenbereich sind Spanndecken eine langlebige Lösung bei jeder Witterung.

Regen, Sonne, Temperaturschwankungen? Plameco-Spanndecken sind echte Outdoor-Wunder. Dank unserer hocheffizienten Spezialbeschichtung sind Spanndecken feuchtigkeitsbeständig, schimmelhemmend, algenresistent, UV-beständig und formstabil. So kannst Du Dich jahrelang an Deiner Terrasse, Überdachung oder Deinem Carport erfreuen, ohne unschöne Risse, Verfärbungen und Flecken. Auf Wunsch auch mit integrierter, spritzwasserfester Beleuchtung. So kann der Sommer kommen!



Erhältlich in über 140  
Farbvariationen

Matt oder Hochglanz, einfarbig oder  
marmoriert, bedruckt oder transluzent

Abwechslungsreiches Deckendesign  
durch abgehängte Deckenpartien

Individuelle und dimmbare LED-  
Beleuchtung für jeden Raum

## Qualitätszertifikat

Wir garantieren, dass die speziellen Plameco-Kunststoffe aus hochwertigen Grundstoffen hergestellt werden. Die Produktion dieser Kunststoffe steht unter ständiger Qualitätskontrolle. Die Verarbeitung der Plameco-Materialien ist exklusiv Plameco-Fachbetrieben mit speziell ausgebildeten Deckenmonteuren vorbehalten. Damit wird dem Endverbraucher die höchstmögliche Qualität zugesichert.

### Technische Daten

<b>Deckenmaterial</b>	Frei von Schwermetallen, gesundheitlich unbedenklich, allergikergerecht und vollständig recyclebar	
<b>Oberfläche</b>	Äußerst hohe Schlag-, Stoß-, Reißfestigkeit, lichteht und voll abwaschbar, unempfindlich gegen Wärme, Kälte, Feuchtigkeit und Trockenheit. Algen- und schimmelhemmend, unbedenklich gegen Chlor und Chlorverbindungen.	
<b>Lichtehtheit (DIN 53388)</b>	Sehr gut: > 6 (8 = maximal)	
<b>Brandverhalten</b>	EN 13501-01 (B-s1, d0 teilweise B-s2, d0)	
<b>Pflege</b>	Voll abwaschbar mit handelsüblichen Reinigungsmitteln (nicht auf Seifenbasis)	
<b>Einsatzbereich</b>	Decken für den Innen- und Außenbereich, in privaten und gewerblichen Räumen	
<b>Materialstärke</b>	<b>Flächenstabilisiert</b>	<b>Faserverstärkt</b>
<b>Gewicht</b>	160 - 200 um	200 - 400 um
<b>Reißfestigkeit Längs</b>	265 - 315 gr/m <sup>2</sup> (NEN 3361)	235 - 350 gr/m <sup>2</sup> (NEN 3361)
<b>Reißfestigkeit Quer</b>	20 Mpa (DIN EN ISO 527-3/2/200)	56 - 178 (daN/5 cm) EN ISO 1421
	20 Mpa (DIN EN ISO 527-3/2/200)	31 - 93 (daN/5 cm) EN ISO 1421



„ES IST EINE SCHÖNE,  
GLATTE DECKE, DIE  
JAHRELANG HALTEN WIRD!“

„Wir haben in unserem Bad seit 25 Jahren eine Plameco-Decke. Auch nach so langer Zeit sieht die Decke immer noch schön aus. Einfach gelegentlich mit einem feuchten Tuch drüber wischen und die Decke ist wieder sauber. Wir haben uns nun auch im Wohnzimmer und der Küche wieder für Plameco entschieden. Unser Kompliment an die Monteure, die absolut professionell gearbeitet haben. Alles sieht großartig aus!“

Peter und Meike

Zaltbommel, 1. Mai 2023



  
Robert Oudshoorn  
Geschäftsführer



## Was kostet eine Spanndecke?

Jede Spanndecke ist ein Unikat. Du wählst zwischen verschiedenen Materialien, Farben und Leisten und entscheidest, ob Beleuchtung, Akustik und Infrarotheizung in Deine neue Decke integriert werden sollen. Auch Deine Räumlichkeiten vor Ort sind maßgebend für die Kosten Deiner Spanndecke.

Kontaktiere Deinen Plameco-Fachbetrieb vor Ort für eine individuelle und unverbindliche Preisberechnung.



## Über Plameco

### Nachhaltigkeit

Wir bei Plameco setzen alles daran, unsere Produkte so umweltfreundlich wie möglich zu produzieren.

Bei der Entwicklung von Plameco-Decken setzen wir auf nachhaltige Materialherkunft, die Qualität und Haltbarkeit unserer Endprodukte und die Wiederverwertbarkeit am Ende eines langen Produktlebens. Unsere Decken können Generationen überdauern – das ist Nachhaltigkeit per Definition.

Auch beim energetischen Fußabdruck ist Plameco gut unterwegs. Am Firmensitz in den Niederlanden, wo die Decken produziert werden, gewinnen wir die benötigte Energie zu fast 90 % aus Sonnenpanelen.

Auch unsere Logistikkentscheidungen treffen wir ganz bewusst. So bestehen unsere Verpackungen zum überwiegenden Teil aus recyceltem Material. Und alle Transportbewegungen werden durch Sammel- und Palettenversand auf ein Minimum beschränkt. Begünstigend wirkt hier auch, dass Gewicht und Volumen einer Plameco-Decke im Vergleich zu Alternativen wie Gipskarton oder Putz sehr gering sind.

### Soziale Verantwortung

Wir werden auch unserer gesellschaftlichen Verantwortung gerecht, indem wir junge sozial benachteiligte Menschen ausbilden und beschäftigen. Das soziale Engagement von Plameco macht jedoch nicht an der Tür unserer Produktionsstätten halt. So unterstützt Plameco auch eine Fußballmannschaft für Menschen mit Behinderung, die über den Sport bessere Integrationschancen bekommen. Der Gründer von Plameco, Jo Spanjers, formuliert es so: "Mitmachen und Teil des großen Ganzen sein – das ist es, was wir für jeden wollen."



## morgen schöner wohnen

### Spanndecken **live erleben**

Du möchtest wissen, wie sich eine Spanndecke anfühlt? In einer Plameco-Ausstellung in Deiner Nähe hast Du die Gelegenheit, das Deckenmaterial anzufassen, alle Deckenoptionen in Ruhe anzuschauen und Dich fachkundig beraten zu lassen. Jede Beratung ist unverbindlich und kostenlos.

Da jede Spanndecke auf Maß gefertigt wird, kommen wir bei Dir zu Hause vorbei, um Deine Wünsche zu besprechen. Bei Dir vor Ort gestalten wir gemeinsam Deine perfekte (T)Raumdecke inklusive Beleuchtung, Akustik und Infrarotheizung.

Dazu wird unser/e Fachberater/in

am

bei Dir vor Ort sein.