



# LICHT PANEL

• AUFBAU • FUNKTION • EINSATZMÖGLICHKEITEN



## DIE ENTSTEHUNGSGESCHICHTE

Jede unserer Lichtlösungen ist eine Meisterleistung des gesamten Teams und ein Unikat. Dabei durchläuft jedes Lichtpanel einen langen Schaffungsprozess, bis es zu Ihnen ausgeliefert und montiert wird.



[www.speziallicht.de](http://www.speziallicht.de)



0170 / 92 28 999



[speziallicht@gmail.com](mailto:speziallicht@gmail.com)



## INDIVIDUELLE PLANUNG UND DESIGN

Vor der Produktion wird jedes Panel akribisch designt und Ihnen zur Freigabe vorgelegt. Erst nach Ihrer Bestätigung beginnt die Fertigung der Leuchte.



## ERSTELLUNG DER GRUND-KONSTRUKTION

Im ersten Schritt wird das Grundgehäuse aus Aluminium oder Vollholz zugeschnitten und verstärkt. Danach wird die Grundplatte zur Installation der Lichttechnik vorbereitet.



## BESTÜCKEN MIT LICHTFASERN

Als nächstes wird die Platte mit Lichtfasern in verschiedenen Größen bestückt, um den Sternenhimmel-Effekt realistisch nachzubilden. Die mindest Anzahl der Lichtfasern beläuft sich dabei auf 150 Punkte je m<sup>2</sup>.



## FINALE AUSSTATTUNG DES PANELS

Egal ob LED-Leisten oder die Integration in Ihr Smarthome-Netz - Alle gewünschten Lichtlösungen installiert und die Oberfläche des Panels entsprechend Ihrer Vorstellungen aufbereitet.



## VORBEREITUNG ZUM VERSAND

Vorab des Speditionsversandes durchläuft das Panel einen Qualitätscheck und wird gewissenhaft verpackt, um Transportschäden zu vermeiden.

# GESTALTUNGSMÖGLICHKEITEN DES LICHPANELS

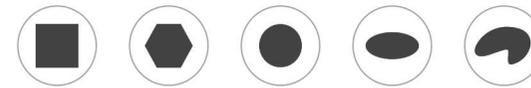
## 1 OBERFLÄCHENGESTALTUNG

- Lackierung (Standard oder individuelle RAL-Farben)
- Trockenbauoptik, zur Integration in bestehende Decken
- Akustikputz zur Schalldämmung
- Druckmotive



## 2 FORM

- Maße & Form entsprechend Ihrer Vorgaben
- Integration externer Elemente (wie Lautsprecher oder Duschköpfe)
- Mehrteiliger Aufbau für Übergrößen



## 3 INSTALLIERTE BELEUCHTUNGEN

- Lichtfaser-Sternenhimmel
- LED-Strahler
- indirekte Beleuchtung
- lineares Licht
- Hängeleuchten

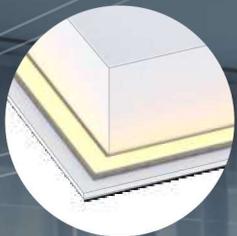


## 4 MONTAGE

- Individuelle Montageplanung
- unkomplizierte, steckerfertige Montage
- durchschnittliche Montagedauer 3 - 5 Stunden
- Anschluss direkt an 230 V



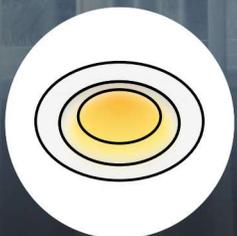
# PRODUKTMERKMALE



indirekte  
Beleuchtung



Lichtfaser  
Sternenhimmel



LED Einbaustrahler



Oberfläche aus  
hochwertig  
beschichtetem  
Aluminium



Basismodell Höhe  
7,4cm



Richtwert für das  
Gewicht 7-8 kg / m<sup>2</sup>



Schutzklasse IP 65



Maßgefertigt nach  
Kundenspezifikation



Beleuchtung  
steckerfertig  
eingebaut



Fernbedienung zur  
Ansteuerung  
mehrerer  
Lichtkreise



  
[www.speziallicht.de](http://www.speziallicht.de)

  
0170 / 92 28 999

  
[speziallicht@gmail.com](mailto:speziallicht@gmail.com)

# ANWENDUNGSDIEN



WOHNZIMMER



SCHLAFZIMMER



KÜCHE



BADEZIMMER

# STERNE - KONSTELLATIONEN



Chaotische Verteilung, ca.  
150 Sterne / m<sup>2</sup>



Swarovski-Kristalle,  
Stückzahl individuell



Kleine Milchstraße, bis zu  
1000 Sterne auf einer  
Platte



Kleine Spirale, bis zu 1000  
Sterne auf einer Platte



Große Milchstraße, bis zu  
1800 Sterne auf einer  
Platte



Große Sternspirale, bis zu  
1800 Sterne auf einer  
Platte

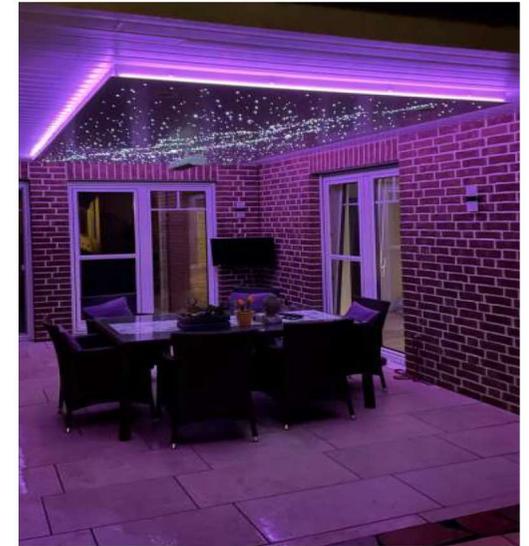


Nördl. Sternenhimmel, bis  
zu 1800 Sterne auf einer  
Platte (mit Wunschdatum)



Gestaltung von  
Sondermotiven und  
Bildern

# REFERENZEN



  
[www.speziallicht.de](http://www.speziallicht.de)

  
0170 / 92 28 999

  
[speziallicht@gmail.com](mailto:speziallicht@gmail.com)