

Individuelle Leuchten für maßgeschneiderte Lichtkonzepte

LED Beleuchtung in einem Raum ist nicht länger ein rein technisches Artefakt. Vielmehr hat die moderne Beleuchtung neben den lichttechnischen Anforderungen auch eine gestalterische Wirkung im Raum.

Die technischen Parameter wie Lichtfarbe, Ausstrahlungswinkel, Lichtstärke, Farbwiedergabe und Blendungsbegrenzung lassen sich durch unterschiedliche LED Platinen, Profilstärken und optische Systeme an die lichttechnischen



Sonderleuchte
Bauform 2870

Aluminiumprofile bieten die einzigartige Möglichkeit, LED Leuchten in fast jeder Form und Farbe nach Kundenwunsch zu gestalten und damit architektonisch in den Raum zu integrieren. In der Regel können die Profile abgependelt, als Anbauleuchte verwendet oder in die Decke eingebaut werden.

So wie die individuelle Form der Leuchte, kann auch die Art der Lichtverteilung variabel angepasst werden. Neben standardmäßig direkt-indirekt strahlenden Profilen hat der Kunde auch die Möglichkeit, Profile zu wählen, die nach innen oder außen strahlen. Die Stärke der Profile variiert dabei zwischen 100x75 mm und dem filigransten Profil mit 25x25 mm.

Erfordernisse des Projekts anpassen. Entscheidend dabei ist, ob die Profileuchten die Anforderungen einer Grundbeleuchtung erfüllen sollen oder als reine Akzentbeleuchtung geplant sind.

Selbst für Raster- oder Gipskartondecken gibt es Möglichkeiten maßgeschneiderte Lösungen zu schaffen, die sich deutlich von der Standardbeleuchtung abheben, vielseitig einsetzbar und dabei individuell anpassbar sind.

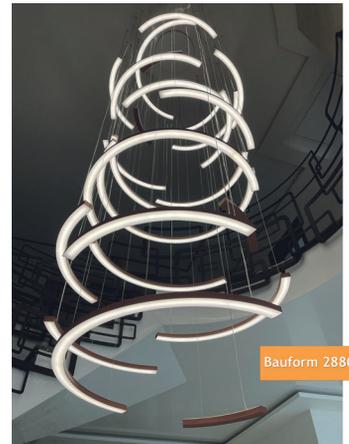
Die Leuchten der Bauform 6045 sind quadratische Einbau-/Einlegeleuchten mit einem Sekundärreflektor für eine Kombination aus direktem und indirektem Licht. Dabei ist auf Wunsch der direkte und der indirekte Lichtanteil ge-



BAUFORM 6045

trennt schaltbar. Eine RGBW Steuerung lässt sich ebenfalls problemlos in die Leuchte integrieren, um so unterschiedliche Lichtszenen und Lichtkombinationen im Raum zu erzeugen.

Der Sekundärreflektor der Leuchte kann in individuellen Ausführungen auch aus unterschiedlichen Holzdekoren gefertigt und



Bauform 2880s

so der restlichen Architektur des Raumes angepasst werden.

LED Beleuchtung kann so technisch anspruchsvoll in Räume integriert werden und dabei den architektonischen Charakter hervorheben.