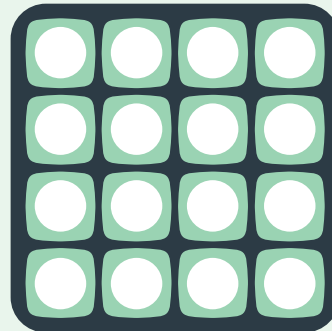


# Cells

**Design:** Speirs + Major



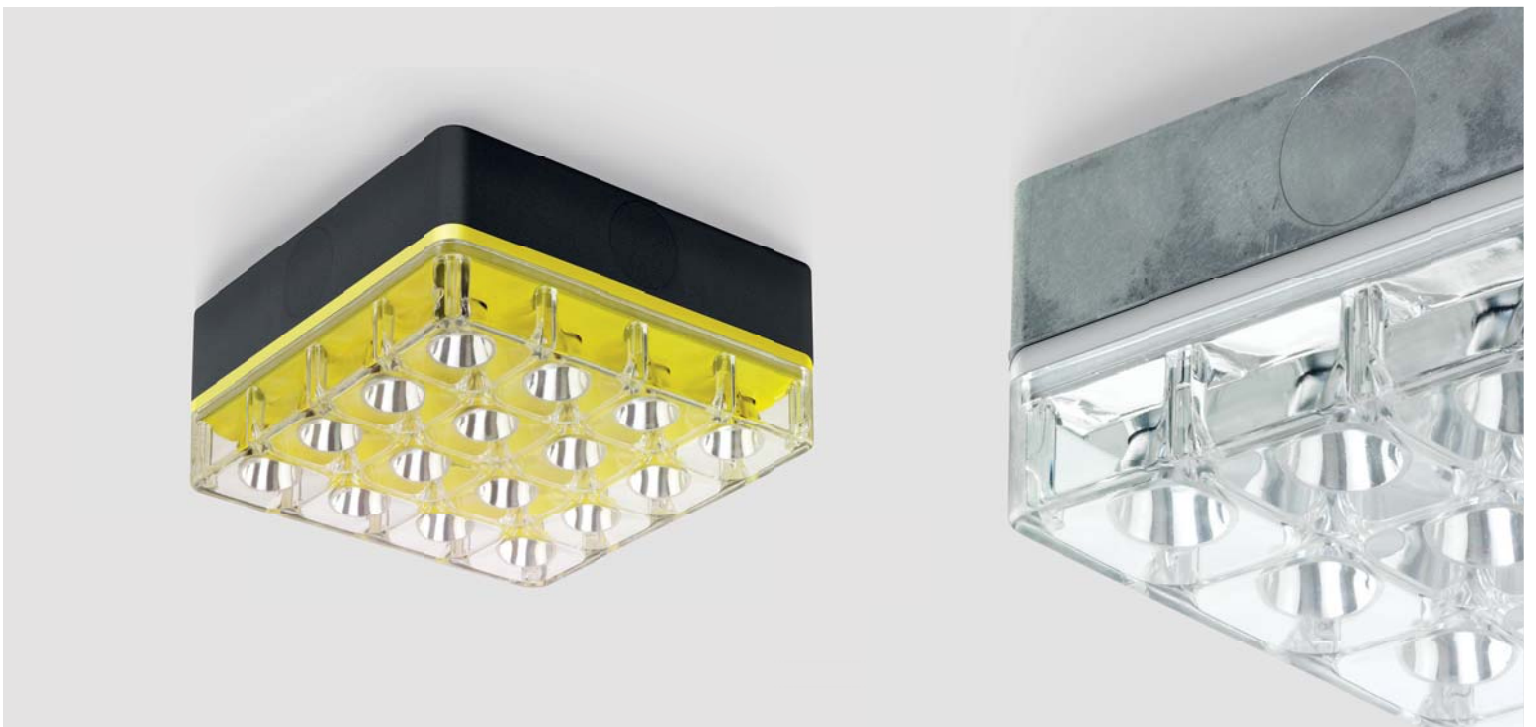
Eine neue, von der Natur inspirierte modulare Lösung für die hochwertige Beleuchtung von öffentlichem Raum.



# Cells

Diese innovative, dem Facettenauge einer Libelle nachempfundene Lösung kann sowohl einzeln als auch zu Mehrfachmodulen verbunden installiert werden. Eine Reihe von Außenleuchten zur Ein- und Anbaumontage an Decken und Wänden, die sich mit Spitzenleistungen perfekt in das architektonische Umfeld einfügen. Mit einer großen Palette an Farben und Oberflächen eröffnen sich vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten. Das fortschrittliche Steuerungssystem des Ausstrahlwinkels ermöglicht es, zwischen Lösungen für die Allgemeinbeleuchtung oder spezifische Anwendungen zu wählen. Somit eignen sich die Cells-Leuchten besonders für den Einsatz im städtebaulichen Kontext, auf Wegen, in privaten und öffentlichen Räumen, auf Parkplätzen und in Parkhäuser.

**IK:** 10, **IP:** 66



**Konfiguration:**

Abdeckung  

Transparent Opal  
(nur weiße Platte)







Platten        

Weiß Graphit Chrom Grün Gelb Rot Blau Grau



Gehäuse    

Weiß Graphit Aluminiumroh Grau

**Optiken:**





Standard      

Eng strahlend Mittel strahlend Sehr breit strahlend Rechteckig strahlend Asymmetrisch strahlend Doppelt asymmetrisch strahlend

Mit prismatischer Abdeckung  

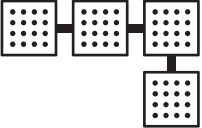
Breit strahlend FarbfILTER, breit strahlend (auf Anfrage)

**Montageoptionen:**

Deckenanbau Wandanbau Deckeneinbau\* Wandeinbau\*

\*Verfügbarkeit: Juni 2016

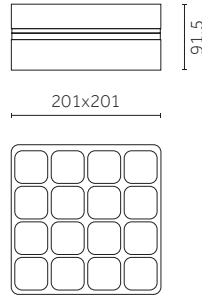


Verbinder (Zubehör) ist separat zu bestellen.

Verbundene Module

## Technische Daten:

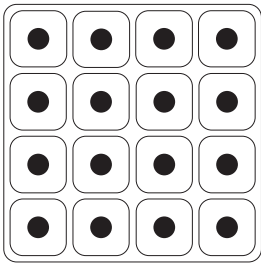
### 201x201mm



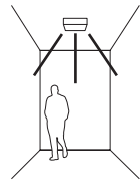
18W  
2150-2300lm / L70 50,000h  
3000K, 4000K / SDCM < 3  
CRI > 80,  
On/Off, Dali, 1-10V dimmbar,  
Phasenabschnitt, Bluetooth\*

**Version mit Notlicht, Autonomie 3 h,  
erhältlich**

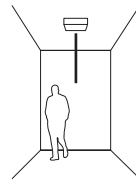
## Konfiguration der Optiken:



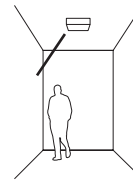
### DECKE



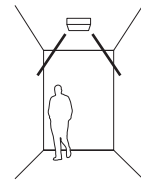
**Optiken:**  
asymmetrisch, rechteckig  
sehr breit strahlend mit  
opaler Abdeckung



**Optiken:**  
eng, mittel, breit oder  
rechteckig strahlend.



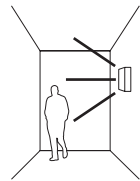
**Optiken:**  
asymmetrisch strahlend.



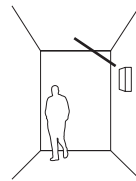
**Optiken:**  
doppelt asymmetrisch strahlend.

16 Reflektoren mit  
Klemmbefestigung, die  
auf unterschiedliche Art  
konfiguriert werden können.  
Viele Standardversionen mit  
unterschiedlichen Lichtverteilungen  
sind erhältlich: eng, mittel, breit,  
asymmetrisch, rechteckig, doppelt  
asymmetrisch und sehr breit mit  
opaler Abdeckung.

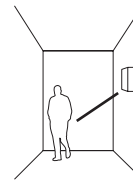
### WAND



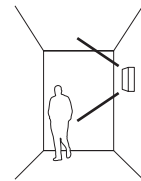
**Optiken:**  
asymmetrisch, rechteckig  
sehr breit strahlend mit  
opaler Abdeckung



**Optiken:**  
asymmetrisch strahlend.



**Optiken:**  
asymmetrisch strahlend.



**Optiken:**  
doppelt asymmetrisch strahlend.

Zurückgesetzte LED-Module für höchsten Sehkomfort



Zur Minimierung der Lichtverschmutzung und Vermeidung von Lichtverlust konzipierte Optiken



Popfarben

Stoßfeste Abdeckung (IK10) mit hoher Transparenz

Metallisierte Hochleistungsreflektoren

Farbige Kunststoffplatten

Aluminiumplatte zur Aufnahme der LED-Platine

Gehäuse für die elektronischen Komponenten aus widerstandsfähigem Aluminium-Druckguss

