

**THORN**  
LIGHTING



# ALUMET STAGE II

Geeignet für die intelligente Beleuchtung in der Stadt der Zukunft

# Alumet Stage II

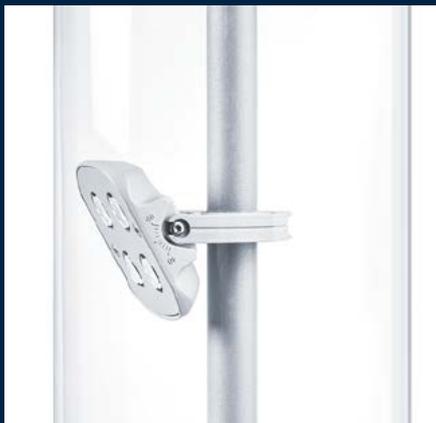
Leistungsfähige Lichtstele mit verbesserter Flexibilität und vorbereitet für die intelligente Steuerung und Vernetzung in der Stadt der Zukunft. Mit Alumet Stage II macht die Entwicklung der Thorn Alumet Produktfamilie einen Riesenschritt nach Vorne.

Alumet Stage II ist eine Stadtbeleuchtung mit umfassenden Möglichkeiten. Die intelligente, schlichte Lichtstele hat mehrere integrierte schwenkbare LED-Lichtmodule. Alumet Stage II enthält bis zu sechs dieser LED-Module – also mehr als je zuvor – um einen maximalen Leuchtenlichtstrom von 6 600 lm zu realisieren. Die Leuchte kann horizontale und vertikale Flächen ausleuchten. Daher kann ein einziges Produkt für die Beleuchtung von Wegen, Plätzen and sogar von Fassaden eingesetzt werden.

Die Module sind in zwei weissen Lichtfarben lieferbar, 3 000 K oder 4 000 K und LED-Module für farbiges Licht können ebenso integriert werden, entweder für eine bestimmte Lichtfarbe oder über eine dynamische RGBW-Steuerung einstellbar.

Die neu modifizierte Alumet Stage II ist an die anderen Produkte der Alumet Familie angepasst und garantiert damit ein einheitliches Erscheinungsbild. Mit Schutzart IP66 und IK10 und 100.000 Stunden Lebensdauer ist Alumet Stage II bestens gegen die Einflüsse von Witterung und Vandalismus gerüstet und kann viele Jahre ohne Wartung betrieben werden. Mit Alumet Stage II wird die städtische Raumplanung zu Ihrem ureigensten Bühnenbild.





## Eine Beleuchtungs- lösung für horizontale und vertikale Flächen

Für Alumet Stage II bedeutet Flexibilität, dass eine Lösung für die Ausleuchtung von horizontalen Flächen wie Plätze und Wege und auch von vertikalen Flächen wie die Fassaden geeignet ist. In dieser Leuchte können bis zu sechs Strahler eingebaut werden. Alle können um 360° gedreht werden, mit breit- oder engstrahlenden Optiken ausgestattet werden und sind in mehreren Lichtfarben lieferbar.



## Zukunftssicher

Alumet Stage II ist für den Einbau von Präsenzmeldern und für die Vernetzung vorbereitet und wird so zu einer integralen Komponente der intelligenten Stadt der Zukunft. Diese Leuchte ist daher bestens für die Integration in zukünftige Anwendungen der intelligenten Vernetzung geeignet (Smart City). Sie kann auf Umgebungshelligkeit, Temperatur und Verkehrsdichte reagieren und sogar Daten für die Nutzung durch andere Dienste bereitstellen. Alumet Stage II ist die beste Wahl – und zwar unabhängig davon ob Ihre Stadt die intelligente Vernetzung bereits realisiert oder einfach vorausplant, um die technischen Anlagen zukunftssicher zu machen.



## Für den Monteur

Alumet Stage II wird vorverdrahtet geliefert. Damit sind Montage und elektrischer Anschluss besonders einfach und schnell erledigt.

