

## LED-Flächenstrahler und Straßenbeleuchtung

Äußerst effiziente, langlebige IP66 Mastaufsatz- und Wandleuchten mit Aluminiumgussgehäuse und Kabeldose und Polycarbonat-Abdeckung. Integrierter, hochwertiger LED-Treiber. Optionen für Notbeleuchtung, SmartScan und Lichtschränke.

Anwendungsbereiche: Parkplätze, öffentliche Bereiche, Krankenhäuser, allgemeine Straßenbeleuchtung.

- Robustes Gehäuse aus LM6-Aluminium-Druckguss mit Polycarbonat-Abdeckung
- Optische Verteilungen in der Fläche oder auf der Straße
- Integrierter hocheffizienter Treiber
- Äußerst effizient und lange Lebensdauer des Systems bis zu 100.000 Stunden
- Geeignet für Umgebungstemperaturen bis zu 50°C
- Vielfältige Montagemöglichkeiten, einschließlich Wandhalterung
- Option Lichtschränke
- Die SmartScan Funktechnologie macht die Verkabelung der Steuerung überflüssig. Ideal für die Nachrüstung



Anmerkungen: Notfallversionen nicht für hohe Umgebungstemperaturen geeignet / Glasabdeckungsversionen auf Sonderbestellung erhältlich

bis IP66

IK10

bis 144,5 LL/CW

SMARTSCAN

LED PROTECT

## Lichtmanagement

Lichtsteuerung	Fotozelle (nicht dimmbar) Nicht abdunkelnd SmartScan External	Notbeleuchtungssystem	Nicht-Notfälle SmartScan Emergency
----------------	---	-----------------------	---------------------------------------

## Spezifikation

Montage	Aufbauleuchten Säule	IP-Schutzart	bis IP66
IK-Schutzklasse	IK10	Max. Höhe für Anwesenheitserkennung	8 m

## Beleuchtung

Optik	klare Abdeckung	Lichtstrom	3.225 lm - 29.995 lm
Effizienz	bis 144,5 LL/CW		

## Notfalldaten

Lumenleistung Notleuchte	320 lm - 625 lm	Notleuchten-Typ	Dauerlicht
Dauer der Notbeleuchtung	3 Stunden	Batterie	Nickel-Metallhydrid (NiMH)

## Leistung

LED-Leistung	31 W - 197 W	Systemleistungsaufnahme	35 W - 209 W
--------------	--------------	-------------------------	--------------

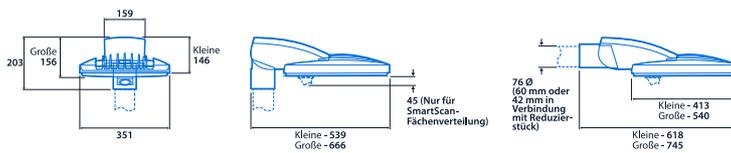
## LED-Eigenschaften

CRI	70+	Farbtemperatur	4000 K
Nennlebensdauer (Stunden)	100 K - L90/B10		

## Konformität

UKCA-Standard (Großbritannien)	Ja	CE	Ja
Energie-Effizienzklasse	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C	Einhaltung der Standards für drahtlose SmartScan-Geräte	EN 300 220-1 V2.4.1/ EN 301 489-3 V1.6.1. Thorlux Patentierte Wireless-Technologie – GB2575724

## Abmessungen



View the range



Die Informationen sind zum 22. Okt. 2024 korrekt, dürfen jedoch nicht als Garantie für die Leistung und/oder Eigenschaften einzelner Produkte ausgelegt werden. Wir behalten uns das Recht vor, Eigenschaften und Designs ohne vorherige Ankündigung