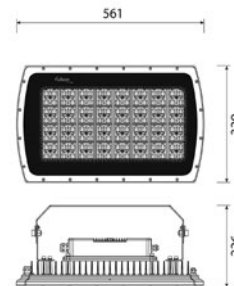




### V9550

- **Hocheffizienter Flächenstrahler für die Ausleuchtung von Industriegeländen, Parkflächen sowie Anstrahlungen**
- **Hohe Lebensdauer bis 100.000 Stunden**
- **Flaches Gehäuse-Design mit externen Treibergehäuse für ein optimales Temperaturmanagement**
- **Strahler für den Einsatz am Boden, an der Wand und an der Decke**

### Zeichnung



Alle Maße in mm

## Flächenstrahler

### Abdeckung:

- Abdeckung aus planem Einscheibensicherheitsglas, bündig im Gehäuse eingesetzt; widerstandsfähige Dichtung aus Silikon

### Optik:

- Auswahl an verschiedenen asymmetrisch, breitstrahlenden Präzisionsoptiken für eine optimale Ausleuchtung der jeweiligen Anwendung, wie z.B. Schilder, Logos, Wege, Rampen, etc; Linsenoptiken aus PMMA in Multi Layer Technologie

### LED-Technik:

- Hochwertige LED-Module mit je 16 Hocheffizienten High-Power-LEDs (Modul mit bis zu 160 lm/W - Lichtstrom L80B10 bei 100.000h)
- Aluminium-Kern-Leiterplatte für ein optimales Wärmemanagement
- Integrierte, elektronisch geregelte Temperaturüberwachung
- Optik Auswahl von 4 verschiedenen Lichtverteilungen
- Präzise Lichtlenkung je nach Anforderung des Bereichs
- Optimale Ausleuchtung für Industrie & Parkplätze sowie Anstrahlungen

### Überwachung:

- Thermische Überwachung des Betriebsgerät

### Überspannungsschutz:

- Integriert; Stoßspannungsfestigkeit von 6kV (L-N), 10kV (L/N – Erde)

### Gehäuse:

- Hochwertiges Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, das für ein optimales und effizientes Wärmemanagement sorgt. Pulverbeschichtet, DB 703

### Befestigung:

- Boden-, Wand- oder Deckenbefestigung über schwenkbaren Winkel mit Rastlöchern für 6mm Schrauben; mit werkseitig vorinstallierter Anschlussleitung H07 RN-F, 2m

### Lichtregelung:

- Wahlweise mit verschiedenen Dimmfunktionen erhältlich: Konstantlichtstromregelung „Constant Lumen Management“ (CLM)
- Autarke Leistungsreduzierung für den Betrieb in Netzen ohne Steuersignal (LRA)
- Leistungsreduzierung durch Abschalten einer Steuerleitung (LRT)
- DALI-Schnittstelle
- Elektronisches Betriebsgerät mit sehr langer Lebensdauer von 100.000 h bei max. 10% Ausfall, austauschbar

## Technische Angaben

Leistung	Lichtstrom	Lichtfarbe	Schutzart	IK-Wert
200 W – 280 W	20.000 lm – 34.000 lm	4000 K, 3000 K, 5000K, 6500K	IP65	10

Technische Änderungen vorbehalten.