Visio Pro

Leistungsstarke LED-Leuchten für schwierige Umgebungen



Die Visio Pro hat die Schutzart IP66 und eine Lichtleistung von bis zu 46.000 Lumen. Die Visio Pro ist mit ihrem robusten Gehäuse aus stranggepresstem Aluminium und der Abdeckung aus Polycarbonat der Schutzart IK10 für anspruchsvolle Umgebungen ausgelegt. Sie ist in fünf Leistungen und vier Lichtverteilungen erhältlich, sodass für eine Vielzahl von Montagehöhen, Abständen und Anwendungen eine Lösung zur Verfügung steht. Zu den wichtigsten Merkmalen der Visio Pro gehören die extrem lange Lebensdauer, die schnelle Installation und die einfache Wartung der integrierten Notbeleuchtung.

Die SmartScan-Versionen verfügen über einen einzigartigen Sensor, der für eine Nutzung von bis zu 18 m optimiert werden kann und eine hervorragende Belegungserkennung gewährleistet. Die „drahtlosen“ SmartScan-Versionen machen die Steuerungsverkabelung überflüssig, die häufig bei Nachrüstungen erforderlich ist.

Anwendungsbereiche: Kühlhäuser, allgemeine Industriebereiche, Fertigung, Gänge mit Hochregalen, Lebensmittelherstellung.

- Gehäuse aus stranggepresstem Aluminium mit druckgegossenen Enden und UV-stabilisierter Polcarbonatabdeckung
- Vier Optionen für die Lichtverteilung
- Bis zu 46.000 Lumen Leistung
- Befestigungsklammern aus rostfreiem Stahl für eine schnelle Installation (im Lieferumfang enthalten)
- Glatte, abwischbare Oberflächen, keine Staubfalle
- Erfüllt die Lebensmittelproduktionsstandards IFS, HACCP und BRC
- Ausgestattet mit 2 m Kabel
- Die SmartScan Funktechnologie macht die Verkabelung der Steuerung überflüssig. Ideal für die Nachrüstung

IP66 **bis IK10** **bis 158,6 LL/CW** SMARTSCAN LUXGUARD

Spezifikation

Montage	**Aufbauleuchte**	IP-Schutzart	**IP66**
IK-Schutzklasse	**bis IK10**	Nenngröße	**800 mm** **1400 mm** **2000 mm**
Max. Höhe für Anwesenheitserkennung	**18 m**		

Visio Pro

Beleuchtung

Optik	**Klare Abdeckung**	Lichtverteilung	**Enger Abstrahlwinkel - Gang** **Flächenbeleuchtung - Breit** **Flächenbeleuchtung - Mittelbreit** **Mittlerer Abstrahlwinkel - Gang**
Lichtstrom	**15.925 lm - 46.000 lm**	Effizienz	**bis 158,6 LL/CW**

Notbeleuchtung

Lumenleistung Notleuchte	**865 lm - 975 lm**	Notleuchten-Typ	**Automatische Selbsttests**
Dauer der Notbeleuchtung	**3 Stunden**	Batterie	**Lithium-Eisenphosphat (LiFePO4)** **Nickel-Metallhydrid (NiMH)**

Leistung

LED-Leistung	**101 W - 308 W**	Systemleistungsaufnahme	**110 W - 322 W**

Produktaufbau

Gehäuse	**Extrudiertes Aluminiumgehäuse mit Enden aus Aluminiumdruckguss**	Oberflächenfinish	**Vollständige Polyester-Pulverbeschichtung**
Farbe des Gehäuses	**Graphit**	Optische Einheit	**Hochschlagfeste UV-stabilisierte Polycarbonatabdeckung mit LED-Hochleistungslinsen aus Polycarbonat**
Dichtung	**Langlebige Silikondichtung**	Befestigung der Abdeckung	**Schraubendreher Pozidriv aus Edelstahl**

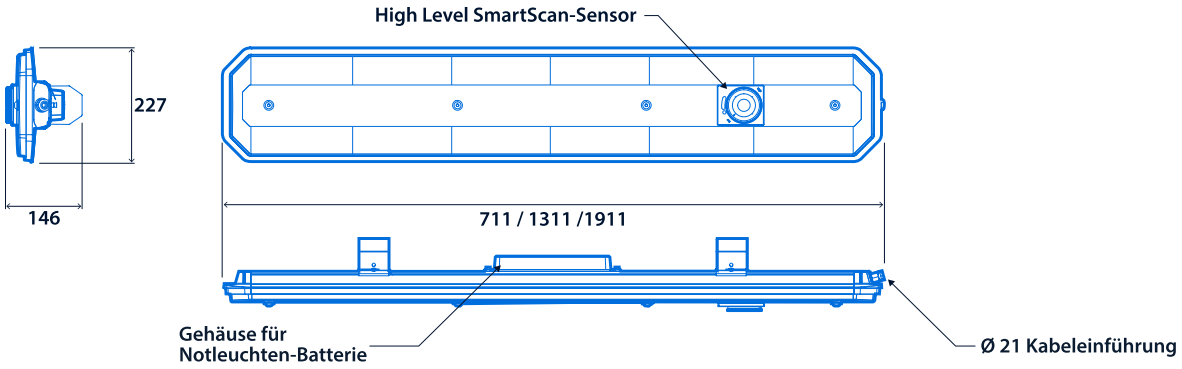
LED-Eigenschaften

CRI	**80+**	Farbtemperatur	**4000 K** **5000 K**
Nennlebensdauer (Stunden)	**100 K - L80/B10**	LED-Schutz	**LUX Guard**
Effizienz der Treiber	**>94%**	Auswechselbare Lichtquelle	**Ja**
Leistungsfaktor	**>0.95**	MacAdam -Ellipse	**3 Step**
Flimmer-Metrik	**IEC TR 61547-1: PstLM ≤1.0 / SVM ≤0.4**		

Konformität

UKCA-Standard (Großbritannien)	**Ja**	CE	**Ja**
Kennzeichnung D	**Ja**	Energie-Effizienzklasse	**Lichtquelle der Energieeffizienzklasse B**

Abmessungen



Auswahl

Notbeleuchtungssystem (optional)	Produkt	LED-Leistung	Nenngröße	Lichtverteilung	Lichtsteuerung
W SmartScan-Notleuchte*	**VP** Visio Pro	**101** 101 W	**S** 800 mm	**AB** Flächenbeleuchtung - Breit	**S** SmartScan Internal
D DALI selbsttestend**				**AM** Flächenbeleuchtung - Mittelbreit	**A** Dimmbar (DALI)
E Standard-Notleuchte**		**142** 142 W	**M** 1400 mm	**RM** Mittlerer Abstrahlwinkel - Gang	**L** Nicht dimmbar
		212 212 W		**RN** Enger Abstrahlwinkel - Gang	
		250 250 W	**L** 2000 mm		
		308 308 W			

* **Nur** mit dem steuer-ungstyp **S** erhältlich ** **Nur** mit dem steuer-ungstyp **A / L** erhältlich

Z. B. **WVP142MAMS** = SmartScan-Notleuchte / Visio Pro / 142 W / 1400 mm / Flächenbeleuchtung - Mittelbreit / SmartScan Internal






Klicken oder scannen Sie hier

Sehen Sie sich Visio Pro-Varianten mit unserem Online-Filtertool an



Die Informationen sind zum 16 Nov. 2026 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 zu ändern.