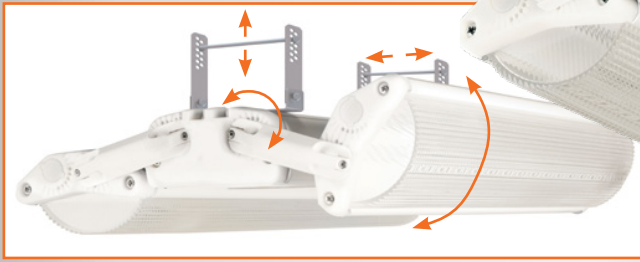


LED Hallenleuchte **PRISMASPACE™**

Technische Daten



Modellkennung	LS-PA130 NW X-DA	LS-PA180 NW X-DA	LS-PA260 NW X-DA
Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED		
Eingangsspannung	220-240 V AC · 50/60 Hz		
Systemleistung	135 W	185 W	260 W
Verschiebungsfaktor (cos φ1)	0,95		
Nutzlichtstrom	23000 lm	31000 lm	42000 lm
Energieeffizienzklasse	B - C		
Systemeffizienz	bis zu 177 lm/W		
Halbwertswinkelentsprechung	Kugel (360°)		
Farbwiedergabeindex Farbkonsistenz	CRI 80 Ra 5 SDCM (MacAdam)		
Farbtemperatur	4000 K (NW) / weitere Lichtfarben auf Anfrage		
Abstrahlwinkel	X = Artikel-Nr. ergänzen: für eng: ...E-... · für mittel: ...M-... · für breit: ...B-...		
Blendungswert	UGR <19 bis <25		
Dimmungsart	DALI-Steuerung		
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	< 0,031		
Messgröße f. Stroboskop-Effekte (SVM)	< 0,001		
Lebensdauerfaktor Lichtstromerhalt	0,95 0,91		
Lichtstromrückgang	L70B50 100.000 Std. Ta25°C		
Gehäusematerial Gehäusefarbe	Aluminium-Gehäuse + PMMA-Refraktoren (Holophane PrismaLED-Technologie)		
Treiber LED Chip	SIGNIFY / OSRAM SAMSUNG		
Schutzart Schlagfestigkeit	IP 65 IK 05		
Betriebstemperatur	- 20°C - + 50°C (*Leuchten mit 135 W als Sonderausführung für Umgebungstemperaturen bis 60° auf Anfrage)		
Garantie	5 Jahre		
Zertifikate	CE (EMV, LVD, RoHS) · D-Zeichen · erfüllt EN60598		
Besonderheiten	Doppelmodul-Optik · Rotation > 90° in 15° Schritten · PMMA-Refraktoren (Holophane PrismaLED-Technologie) Flexible Lichtband-Sanierung durch Universal-Halterung zur Schnell-Montage durch Einzelperson am Kabelkanal Robustes Design · Optimales Wärmemanagement (entkoppelter Treiber + LEDs auf mit Aluminium unterlegter Leiterplatte) IP 65-Schutz (Endkappen mit silikonfreien Dichtungen) · Geeignet für den Anschluss an eine Zentral-Batterie (DC)		
Maße L x B x H	680 x 305 x 82 mm		
Gewicht	4,6 kg		
Zubehör	LS-PA-SUS Abpendelnde Seil-Aufhängung mit 2 x Aufhängungsdrahtseil und Befestigungsdraht-Kit		

