

» LUCID LINEA PRO S

Die leistungsstarke Linearleuchte erreicht einen Wirkungsgrad von bis zu 150 lm/Watt und lässt sich vielfältig einsetzen. Mit der Integration von Hochleistungsoptiken lassen sich Lichtverteilungen erzeugen, die exakt auf die Anwendungen der industriellen Kunden abgestimmt ist. Durch das LED-Modul mit Diffusor ist eine sehr homogene und blendfreie Beleuchtung auch in niedrigen Hallen möglich. Die Lucid linea pro S-Linie ist einfach in der Handhabung und lässt sich äusserst flexibel an die verschiedenen Beleuchtungsanforderungen anpassen. Sei es als Einzelleuchte oder als lineares Endlos-System.

Eigenschaften

- » hohe Effizienz von maximal 150 lm/Watt
- » als Einzelleuchte oder als Linear-System
- » Hochleistungsoptiken für viele Anwendungen
- » 90° oder 120° Abstrahlwinkel
- » Optional mit DALI-Dimmung
- » werkzeugfreie und schnelle Montage (Steck-/Clipsystem)

Typische Beleuchtungsanwendungen

- » Logistik-, Produktions- und Lagerhallen
- » Büroflächen
- » Verkaufsflächen
- » Messe- und Ausstellungshallen

minimale
Montage-
Zeit!



A++



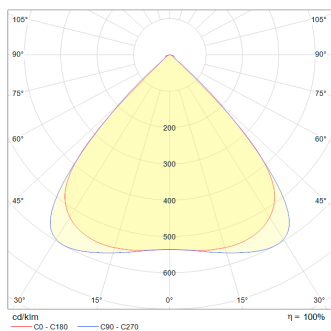
TECHNISCHE DATEN

Funktion	LED Linearleuchten-System
Material	Aluminium
Frontabdeckung	PC (stossfestes Polycarbonat) PMMA
Gehäusefarbe	weiss
Abmessungen	Leuchtenmodul Optik (mit Träger): 1'438 x 65 x 81 mm (L x B x H) Leuchtenmodul Diffusor (mit Träger): 2'876 x 65 x 88,5 mm (L x B x H)
Gewicht	Länge 1'438 mm: 3,2 kg Länge 2'876 mm: 6,2 kg
Systemleistung	65 Watt 40 Watt
Lichtfarben	5'000 K Option 4'000 K auf Anfrage
Farbwiedergabe	Ra > 80
Lebensdauer (L ₇₀)	> 50'000 h
Lichtstrom	bis zu 9'000 lm
Abstrahlwinkel	90° 120°
Steuerbarkeit (optional)	DALI auf Anfrage
Schutzart	IP20
Temperatur	-20° bis +40°C

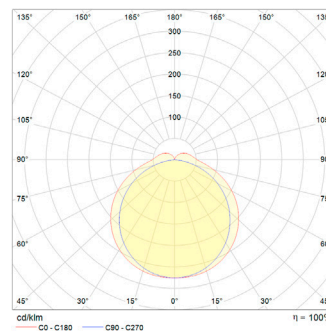
Ausführungen

	Diffusor	Lichtfarbe	Abstrahlwinkel	Lichtstrom	Lichtstärke	Leistung	Ra
Lucid linea pro S	Linsenoptik	5'000K	90°	9'000 lm	4'900 cd	65 W	> 80
Lucid linea pro S	Linsenoptik	5'000K	90°	6'000 lm	3'300 cd	40 W	> 80
Lucid linea pro S	Diffusor	5'000K	120°	8'150 lm	2'600 cd	65 W	> 80
Lucid linea pro S	Diffusor	5'000K	120°	5'400 lm	1'700 cd	40 W	> 80

Lichtverteilungskurve 90°

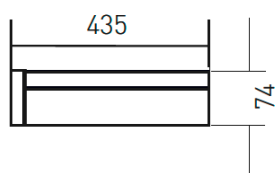


Lichtverteilungskurve 120°

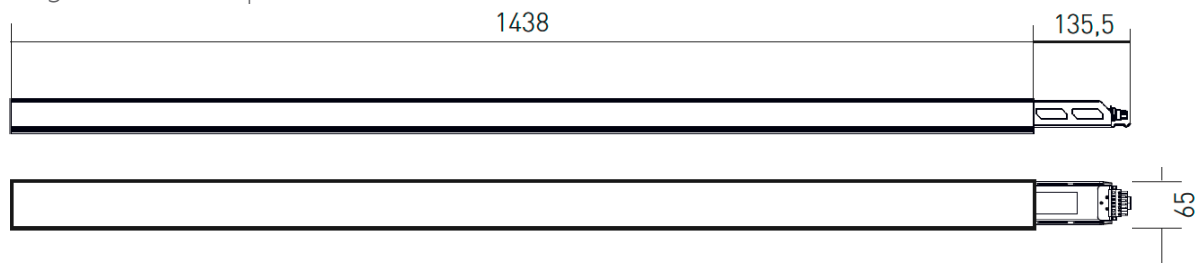


Abmessungen (mm)

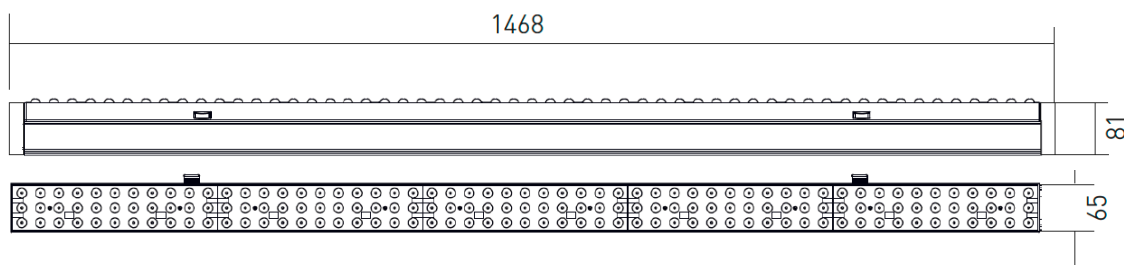
Stromanschlussmodul



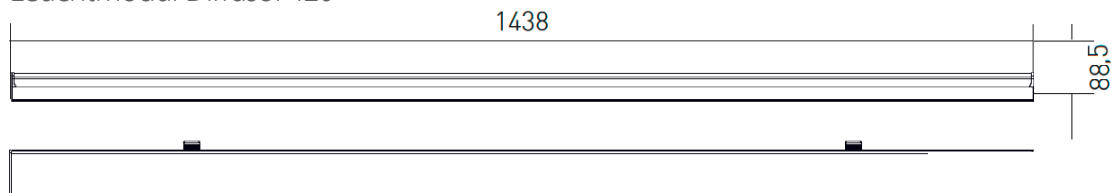
Trägermodul 1'438 | 2'876 mm



Leuchtmodul Optik 90°



Leuchtmodul Diffusor 120°



Einzelleuchten

Einzelleuchte mit Optik (65 W) - 230 V Anschluss sowie Endkappen integriert
- Abstrahlwinkel 90° / Farbtemperatur 5000 K
- Durchgangsverdrahtung möglich
- Länge 1'466 mm



Einzelleuchte mit Diffusor (65 W) - 230 V Anschluss sowie Endkappen integriert
- Abstrahlwinkel 120° / Farbtemperatur 5000 K
- Durchgangsverdrahtung möglich
- Länge 1'466 mm



Lichtbandmodule

Trägermodul 1'438 - Für ein Lichtbandmodul
- 230 V Anschluss
- Länge 1'438 mm



Trägermodul 2'876 - Für zwei Lichtbandmodule
- 230 V Anschluss
- Länge 2'876 mm



Leuchtmodul Optik (65 W) - Abstrahlwinkel 90°
- Farbtemperatur 5000 K
- Länge 1'438 mm



Leuchtmodul Diffusor (65 W) - Abstrahlwinkel 120°
- Farbtemperatur 5000 K
- Länge 1'438 mm



Blindabdeckung - Länge 1'438 mm



Zubehör

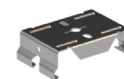
Stromanschlussmodul - 230 V Anschluss



Endkappe - Endkappe aus weißem Kunststoff



Deckenhalter - Deckenhalter aus Stahlblech




Kettenhalter - Halter für Kettenabhängung



Seilabhängung - Länge 1'200 mm



 www.psl-ag.ch/lineapros