

» PROFILE XO (SYSTEM)

Einfach wie bei einem Metallbaukasten lässt sich die Systemleuchte profile XO konfigurieren, zusammenstellen, erweitern und auf Kundenwünsche anpassen. Dank der Flexibilität in der Länge, den Montagemöglichkeiten (direkt, pendel oder Schienensystem) sowie den unterschiedlichen Abstrahlwinkel und Diffusoren deckt die profile XO ein sehr breites Spektrum ab. Die adaptive Installation gepaart mit den eindrücklichen Leistungs- und Effizienzzahlen (geeignet für Minergie-Beleuchtungsanlagen) macht die Leuchte zum Favoriten vieler Installations-Partner und Industrie-Kunden.

Typische Anwendungen

- » Shop | Verkaufsbereiche
- » Industrie und Gewerbe
- » Grossraum-Büroräume
- » Einstellhallen
- » Ausstellungsräume

SWISS  MADE

Eigenschaften

- » universelle Montagemöglichkeiten (direkt, pendel oder Schienensystem)
- » einfache Anpassung und Erweiterung des Leuchtensystems
- » schlicht und sehr leistungsstark
- » hohe Farbreinheit für qualitativ gutes Licht und Sicherheit
- » lange Lebensdauer von über 60'000 h (L70)
- » sehr gute Leuchteneffizienz (bis 160 lm/W)
- » Lichtstarke 4'650 Lumen pro Meter



TECHNISCHE DATEN

Funktion	Systemleuchte
Profil-Abmessungen	66 x 19 mm (B x H), Länge nach Vorgabe
Material	Aluminium eloxiert
Gehäusefarbe	alu-natur
Gewicht	1,2 kg/m
Leistungsaufnahme	29 Watt/m @ 24V
Betriebsspannung	24 Vdc oder 230 Vac
Steuerung	direkt 1-10V Dali
Lichtfarben	3'000 K 4'000 K 5'000 K
Farbwiedergabe	Ra 70 Ra 80 Ra 95
Lebensdauer	> 70'000 h typ. (L70)
Lichtstrom	4'650 lm/m
Energieetikette	A++
Abstrahlwinkel	60° 120° cdp (entblendet)
Schutzart	Innenbereich, Aussenbereich auf Anfrage
Diffusor	klar satiniert microprisma
Garantie	5 Jahre (gemäss Garantiebestimmungen)

Ausführungen profile XO 1460

	Abdeckung	Lichtstrom	Lichtstärke	Leistung	Farbwiedergabe
profile XO 1460, 120°	satiniert	5'450 lm	2'300 cd	43 W	Ra 80
profile XO 1460, 120°	microprisma	5'200 lm	2'550 cd	43 W	Ra 80
profile XO 1460, 60°	klar	7'000 lm	7'350 cd	43 W	Ra 70

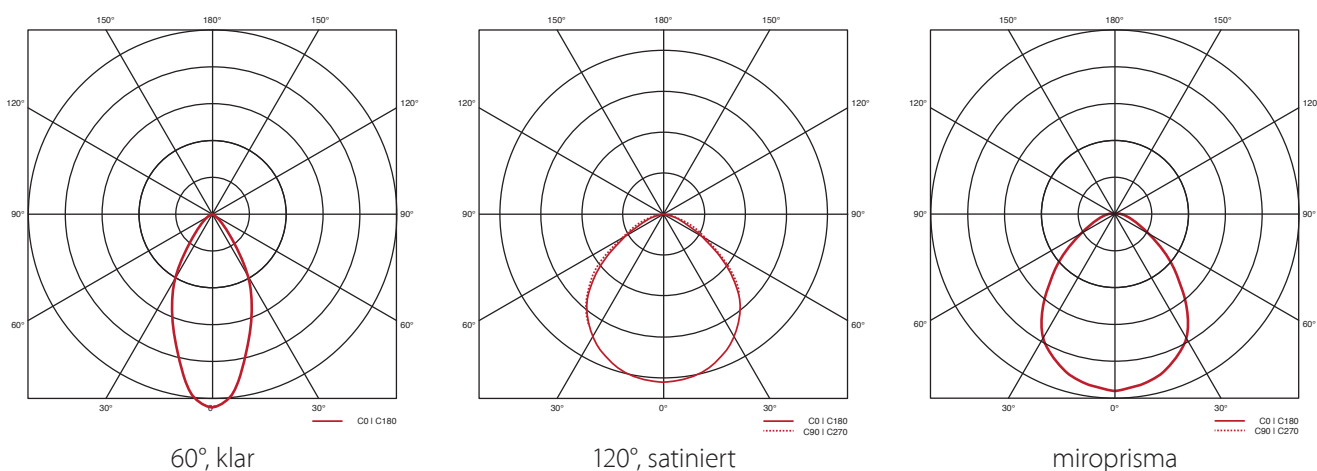
Weisstöne Dimensionen (mm)

warmweiss	3'000 K
normalweiss	4'000 K
tageslichtweiss	5'000 K



1) maximale Länge der Einzelleuchte

Lichtverteilkurven



Montage-Varianten

Lichtband-System (endlos)



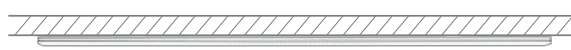
Pendelleuchte (Einzelleuchte)



Direktmontage an Decke (230V)



Direktmontage an Decke (ceiling)



 www.psl-ag.ch/profile_xo