

PILATUS SI08

LED-Linearleuchte



Beschreibung

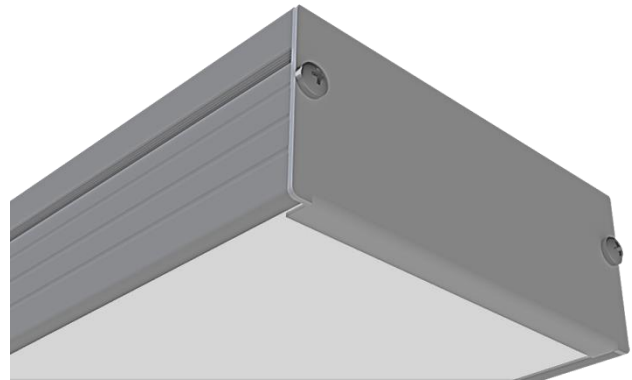
Die PILATUS ist unsere extra starke Leuchte für industrielle Umgebungen: Die Abdichtungen sind wirklich dicht und machen die Leuchte unempfindlich gegen Staub und Feuchtigkeit. Die moderne Regelelektronik gleicht Spannungsschwankungen oder Temperaturänderungen zuverlässig aus. Das robuste Aluminium-Profil erträgt auch einmal einen Schlag.

Die PILATUS LED-Linearleuchte ist eine geschlossene, dimmbare 24 VDC Systemleuchte aus stranggepresstem Aluminiumprofil. Die Oberfläche ist pulverbeschichtet verkehrswiss, RAL9016. Der Diffusor besteht aus einem satinierten Acrylglas. Das Profil leitet die Abwärme der LED-Module über seine grosse Oberfläche gut in die Umgebung ab, sodass eine tiefe Betriebstemperatur und lange Lebensdauer der Leuchte gewährleistet sind. Das Betriebsgerät ist extern und kann je nach Leistung mehrere Leuchten speisen.

Die PILATUS kann wahlweise an der Decke oder an einer Wand montiert werden. Mit dem passenden Montagebügel ist eine abgewinkelte Wandmontage ebenfalls möglich. Sie ist mit dem Leuchtmittel SI08 ausgerüstet. Dieses wird mit den besten zurzeit erhältlichen LED bestückt.

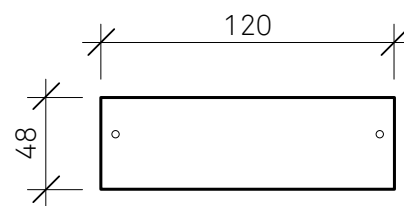
PILATUS SI08

LED-Linearleuchte



Ausschreibungstext

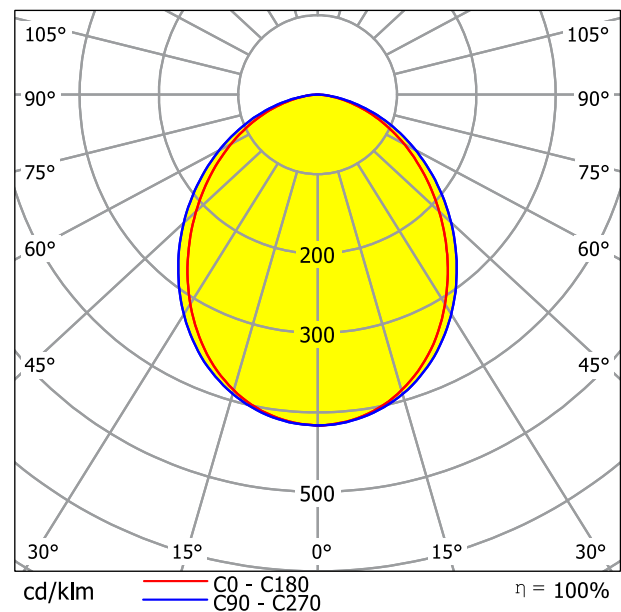
LED-Linearleuchte PILATUS; Energie-Effizienz-Index A++; Minergie ja; Aufbau: ALU-Profil RAL9016 120x48xL; Spannung 24 VDC; Betriebsgerät extern; Lichtfarbe 2'700 bis 5'000 K; Leistung/Lichtstrom 19W/2'772lm bis 125W/17'150lm; Ra >80; UGR 20.8; Leuchtmittel LED-Modul SI08; Dimmbar ja über Gateway; Montageart: Decke oder Wand; Lebensdauer >50'000h (L80/B10/C10); Schutzklasse III; Schutzart IP44, IP54 mit Dichtung; Garantie 36 Monate.



Länge siehe Artikel

Technische Angaben

Leuchtmittel	LED-Modul SI08
Lichtaustritt	direkt
Diffusor	Acrylglas satiniert
Nennspannung	24 VDC
Leistungsaufnahme	59.2 .. 89.0 Watt
Lichtstrom	8'308 .. 12'462 Lumen
Leuchteneffizienz	140 Lumen/Watt (METAS)
Farbtemperatur	4'000 Kelvin
Farbwiedergabeindex	Ra > 80
Blendungsbewertung	UGR 20.8
Betriebsgerät	Netzteil 24 VDC, extern
Dimmbar	PWM
	DALI/DMX über Gateway
Lebensdauer	> 50'000h (L80/B10/C10)
Montageart	Aufbau Decke/Wand
Material	Aluminium, RAL9016
Schutzart	IP44, IP54 mit Dichtung
Abmessungen BxH	120x48 mm
	7 Längen (860 .. 3'000 mm)
Spezialität	Leuchte ist sehr robust



Artikelübersicht, weitere verfügbar auf www.eigerlight.ch

Art.-Nr.	Produktbezeichnung	Module	Länge	Farbtemperatur	Leistung	Lichtstrom
L108.562	PILATUS SI08 power	4L	1'750 mm	4'000 Kelvin	59 Watt	8'308 Lumen
L108.563	PILATUS SI08 power	5L	2'150 mm	4'000 Kelvin	74 Watt	10'385 Lumen
L108.564	PILATUS SI08 power	6L	2'570 mm	4'000 Kelvin	89 Watt	12'462 Lumen
K107.794	Netzteil 24 VDC				100 Watt	
K101.926	LED-Kabel weiss 2x2.5 mm ²					