DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





## **TECHNISCHE PARAMETER**

IP-Schutzart:	IP40
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK06
Nennleistung der Leuchte [W]*:	30
Lichtstrom [Im]*:	4300
Farbtemperatur [K]:	4000
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	С
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	grau
Material Optik:	PMMA

## **CHARAKTERISTIK**

LINEA 3 LED ist ein System NEXT GEN-Linie, die eine neue Generation von Lampen für die LED-Technologie darstellt. Das innovative Anschlusssystem und die durchgehende Verkabelung ermöglichen die schnelle Verbindung der Leuchten zu einer Beleuchtungslinie. Die angewandte Konstruktion macht die Montage und den Anschluss der Stromversorgung sehr einfach. Das von Grund auf neu entworfene Gehäuse aus eloxiertem Aluminiumprofil, und das schmale Seitenprofil ermöglicht die Installation an schwer zugänglichen Stellen. Dioden des renommierten Herstellers sowie neue LED-module wirken sich auf eine sehr hohe Lichtausbeute aus. Dies garantiert, dass das erforderliche Beleuchtungsniveau erreicht wird und wesentliche Energieeinsparungen erzielt werden. Das optische System wurde aus UV-beständigem PMMA hergestellt. Dank der Anwendung von linearen Linsen besteht die Anpassungsmöglichkeit an unterschiedliche Anforderungen - 3 Abstrahlwinkel: 90, 60, 45.

### **ANWENDUNGSBEREICHE**

Eine vielseitige LED-Leuchte für den Innenbereich, die besonders für die Beleuchtung großer Geschäfts-, Produktions- und Lagereinrichtungen empfohlen wird. Die Leuchte wird sowohl für neue Anwendungen als auch als Ersatz für herkömmliche T8 und T5 Leuchten durch energiesparende LED-Lösungen eingesetzt.



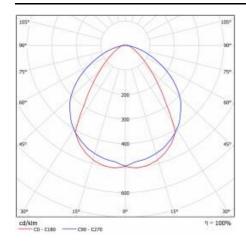
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

#### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	974328
Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	28
Nennleistung der Leuchte [W]:	30
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [lm]:	4300
Lichtausbeute [lm/W]:	143
Energieeffizienzklasse:	С
Schutzklasse:	1
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	117000
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	74000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	36000
Material Optik:	PMMA
Optik:	60
Material Gehäuse:	aluminium
	•

Farbe Gehäuse:	grau
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	3360/47/52
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK06
IP-Schutzart:	IP40
Glühdrahttest [°C]:	650
Montage:	Anbau-, Hänge-
Durch- verdrahtung:	5x2,5
Eigengewicht [kg]:	4.020
Garantie [Jahre]:	5
Kategorietyp:	Schnellmontagelinien
Kategorie der Anwendung:	Industrie und Technik
Wechselspannungsbereich [V]:	198 - 264
${\it Gleichspannungsbereich} \ [{\it V}]:$	176 - 280
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
Garantie [Jahren]:	5
CE-Zertifikat:	169/2023
Anleitung:	Download PDF
Plik LDT:	Download

#### **LIGHT CURVES**





DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### **TECHNISCHE DATEN**



LINEA 3 LED



DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## **ZUBEHÖR ERHÄLTLICH**

index	Name
974601	Linea 3 LED 1680mm - moduł LS2 5P
974618	Linea 3 LED 1680mm - moduł LS2 7P
974625	Linea 3 LED 3340mm - moduł LS2 5P
974632	Linea 3 LED 3340mm - moduł LS2 7P
974649	Linea 3 LED – Schließset

Erstellungsdatum der Karte: 08 Januar 2025

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. \* Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



