

# LINEA 2 LED 3360 MM 22100 LM LS2 5P 840 60° (146 W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	966606
<b>IP-Schutzart:</b>	IP20
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK06
<b>Leistung [W]:</b>	146
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	22100
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>SDCM:</b>	3
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	C
<b>Material Gehäuse:</b>	aluminium
<b>Farbe Gehäuse:</b>	grau

## CHARAKTERISTIK

LINEA 2 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 Beleuchtungsline. Die angewandte Konstruktion macht die Montage und den Anschluss der Stromversorgung sehr einfach. Das von Grund auf neu entworfene Gehäuse aus eloxiertem Aluminiumprofil, verleiht der Leuchte Festigkeit und Robustheit, 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: bis zu 157 lm/W. 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.

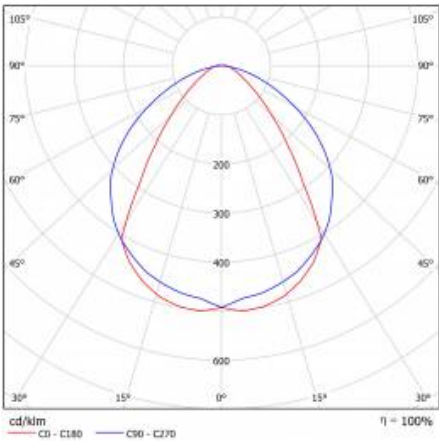
# LINEA 2 LED 3360 MM 22100 LM LS2 5P 840 60° (146 W)

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	966606	IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK06
Lichtquelle:	LED modul	IP-Schutzart:	IP20
Leistung [W]:	146	Montage:	Anbau-, Hänge-
Nennleistung der Leuchte [W]:	146	Durch- verdrahtung:	LS2 5P
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Eigengewicht [kg]:	3.990
Frequenz:	50 - 60	Kategorietyp:	Schnellmontagelinien
Lichtstrom [lm]:	22100	Kategorie der Anwendung:	HoReCa, Industrie und Technik, kommerzielle Einrichtungen
Lichtausbeute [lm/W]:	144	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	103000
Energieeffizienzklasse:	C	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	65000
Schutzklasse:	I	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	32000
Farbtemperatur [K]:	4000	Betriebstemperatur [°C]:	von -15 bis +35
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)
SDCM:	3	Garantie [Jahre]:	5
Abstrahl- winkel [°]:	60	CE-Zertifikat:	<a href="#">170/2023</a>
Material Optik:	PMMA	ENEC-Zertifikat:	<a href="#">0334/ENEC/23</a>
Optik:	lineare Linse	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Material Gehäuse:	aluminium	Die Anzahl der Geräteeinheiten:	1
Farbe Gehäuse:	grau	Umwelterklärung (EPD):	<a href="#">852/2025</a>
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	47/52/3360	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## LIGHT CURVES



# LINEA 2 LED 3360 MM 22100 LM LS2 5P 840 60° (146 W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE


## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
966309	LINEA 2 LED 1680mm - Modul LS2 5P
966316	LINEA 2 LED 1680mm - Modul LS2 7P
966644	LINEA 2 LED 3360mm - Modul LS2 5P
966651	LINEA 2 LED 3360mm - Modul LS2 7P
966323	LINEA 2 LED - Schließset
966330	LINEA 2 LED - 840-mm-Gitter



LINEA 2 LED - Schließset (966323)

Erstellungsdatum der Karte: 16 Dezember 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.

 Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)

 Zertifikat CE - Nr: 170/2023