LINEA 2 LED 1680 MM 5550 LM LS2 5P 840 90° (36 W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





Index:	966163
IP-Schutzart:	IP20
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK06
Leistung [W]:	36
Lichtstrom [lm]*:	5550
Farbtemperatur [K]:	4000
SDCM:	3
Energieeffizienzklasse:	С

aluminium

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 Beleuchtungslinie. 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.



Material Gehäuse:

Farbe Gehäuse:

LINEA 2 LED 1680 MM 5550 LM LS2 5P 840 90° (36 W)

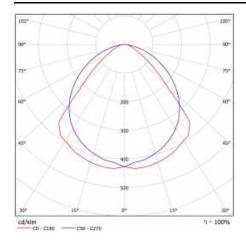
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Lichtquelle:	LED modul
Leistung [W]:	36
Nennleistung der Leuchte [W]:	36
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	50 - 60
Lichtstrom [Im]:	5550
Lichtausbeute [lm/W]:	144
Energieeffizienzklasse:	С
Schutzklasse:	1
Farbtemperatur [K]:	4000
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Material Optik:	PMMA
Optik:	lineare Linse
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	grau
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	47/52/1680
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK06

IP-Schutzart:	IP20	
Montage:	Anbau-, Hänge-	
Durch- verdrahtung:	LS2 5P	
Eigengewicht [kg]:	2.100	
Garantie [Jahre]:	5	
CE-Zertifikat:	170/2023	
Index:	966163	
Kategorietyp:	Schnellmontagelinien	
Kategorie der Anwendung:	HoReCa, Industrie und Technik, kommerzielle Einrichtungen	
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	110000	
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	72000	
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	38000	
Photobiologische Sicherheit:	Risikogruppe 1 (geringes Risiko)	
Garantie [Jahren]:	5	
Betriebstemperatur [°C]:	von -15 bis +35	
Anleitung:	Download PDF	
ENEC-Zertifikat:	0334/ENEC/23	

LIGHT CURVES



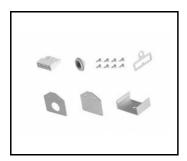


LINEA 2 LED 1680 MM 5550 LM LS2 5P 840 90° (36 W)

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: 19 März 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.

