SVINGO LED 4525LM 835 70D WEISS IP40/IP20 II SCHUTZKLASSE DALI IK06 32W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Index:	582677
IP-Schutzart:	IP40/IP20
Nennleistung der Leuchte [W]*:	32
Lichtstrom [lm]*:	4525
Farbtemperatur [K]:	3500
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Energieeffizienzklasse:	C
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	weiss
Material Diffusor:	PC

CHARAKTERISTIK

SVINGO LED ist eine moderne Downlight-Leuchte, die für den Einbau in abgehängte Decken vorgesehen ist. Sie zeichnet sich durch ein minimalistisches Design, eine hohe Lichtausbeute und die Möglichkeit einer präzisen Ausrichtung des Lichtstrahls aus. Das Aluminiumgehäuse, das je nach Ausführung in Weiß oder Schwarz erhältlich ist, gewährleistet eine lange Lebensdauer der Konstruktion und eine ästhetische Optik.
Die Leuchte ist mit einem leistungsstarken COB-LED-Modul ausgestattet, das sich um bis zu 57° neigen und um 360° drehen lässt, was eine flexible Gestaltung der Beleuchtung ermöglicht. Die verfügbaren Abstrahlwinkel von 40° und 70° ermöglichen sowohl Akzent- als auch Allgemeinbeleuchtung.
SVINGO LED bietet eine große Auswahl an Farbtemperaturen von 2700 K bis 4000 K mit einem Farbwiedergabeindex Ra >90 sowie spezielle Spektren wie GOLD und MEAT, wodurch die Lichtparameter an individuelle Bedürfnisse angepasst werden können.

ANWENDUNGSBEREICHE

SVINGO LED ist für die Beleuchtung von Gewerbe-, Büro- und Verkaufsräumen konzipiert, in denen hoher Sehkomfort, Energieeffizienz und die Möglichkeit zur individuellen Gestaltung der Beleuchtung von Bedeutung sind.
Dank der einstellbaren Lichtrichtung eignet sie sich hervorragend für Boutiquen, Showrooms, Galerien und Ausstellungsräume und ermöglicht eine effektvolle Hervorhebung von Produkten, architektonischen Details und Einrichtungselementen. Sie kann auch als Allgemeinbeleuchtung in Büros, Foyers, Fluren und anderen Nutzräumen eingesetzt werden.
Die speziellen Lichtspektren GOLD und MEAT erweitern die Einsatzmöglichkeiten der Leuchte in gewerblichen Objekten. Die Variante GOLD ermöglicht eine attraktive Präsentation von Backwaren, Süßwaren und Produkten in warmen Farbtönen, während MEAT für die Beleuchtung von Fleisch- und Wurstwarenauslagen vorgesehen ist und deren natürliche Farbgebung hervorhebt.

SVINGO LED 4525LM 835 70D WEISS IP40/IP20 II SCHUTZKLASSE DALI IK06 32W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	582677
EAN:	5905963582677
Lichtquelle:	COB
Nennleistung der Leuchte [W]:	32
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Frequenz:	0/50/60
Lichtstrom [lm]:	4525
Lichtausbeute [lm/W]:	141
Energieeffizienzklasse:	C
Schutzklasse:	II
Farbtemperatur [K]:	3500
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
SDCM:	3
Abstrahl- winkel [°]:	70
Überspannungsschutz [kV]:	1
Material Diffusor:	PC
Typ Diffusor:	transparent
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	weiss

Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø140/130
Einbaumaße [mm]:	ø128
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK06
IP-Schutzart:	IP40/IP20
Montage:	Einbau
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +35
DIMM DALI:	ja
Menge auf der Palette [Stück]:	245
Eigengewicht [kg]:	0.750
Kategorietyp:	Downlight
Wechselspannungsbereich [V]:	198-264
Gleichspannungsbereich [V]:	180-280
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	200000
Lebensdauer LED L80B10 [h]:	120000
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	55000
Photobiologische Sicherheit:	RG0 - risikofreie Gruppe
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	198/2026
Anleitung:	Download PDF

Erstellungsdatum der Karte: 16 November 2026

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: 198/2026

LENA LIGHTING
Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl