

# EXPO ADJUST SHOP N 1600LM 36ST. WEISS 927 19W

DETAILIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

Produktlinie:	Brot
Lichtquelle:	COB
Nennleistung der Leuchte [W]*:	19
Versorgungsspannung [V]:	220-240
Lichtausbeute [lm/W]:	85
Energieeffizienzklasse:	F
IP-Schutzart:	IP20
Schutzklasse:	I
Abstrahl- winkel [°]:	36

## CHARAKTERISTIK

EXPO ADJUST SHOP sind hochwertige Aluminium-Projektoren mit einer LED COB-Lichtquelle. Die Projektoren gibt es in Ausführungen für die Montage auf Schienen sowie für die Auf- und Unterputzmontage, z.B. in Gipskartondecken. Die Montage auf einem Tragschienensystem erweitert die Einsatzmöglichkeiten und ermöglicht dem Benutzer auch nach der Installation eine Umgestaltung. Das kompakte, kleine Aluminiumgehäuse mit Kühlkörper leitet die überschüssige Wärme des Projektors effektiv ab und erhöht die Lebensdauer des Produkts. Ein ästhetisch ansprechendes ABS-Gehäuse verbirgt effektiv das darin untergebrachte Netzteil. Expo Adjust-Projektoren sind menschen- und umweltfreundlich. Sie sind innovative, äußerst energieeffiziente Projektoren mit hervorragender Lichtausbeute und einem minimalistischen, unverwechselbaren Design.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Keine ultraviolette und Infrarotstrahlung und ein hoher Farbwiedergabeindex, kombiniert mit höchster Lichtausbeute und hervorragender Produktlebensdauer, ermöglichen es EXPO ADJUST überall dort einzusetzen, wo höchste Lichtqualität bei gleichzeitiger Energieeffizienz erwartet wird. Die Hauptanwendungsbereiche sind im Bereich der Akzentbeleuchtung in den Handelsgebäuden, Museen, Ausstellungshallen, Büros, Wohnungen.

**Fleisch und Wurstwaren** – Lichtfarbe versetzt näher an die Farbe, die wir als "rot" kennen (Ra 80) Fleischerzeugnisse wirken appetitlicher (frischer und blutiger)

**Brot** – die Farbe des Lichts, die näher an die Farbe, die wir als "Gelb" kennen (3000K, Ra 90) versetzt ist, sättigt die Farbe, die es frischer und appetitlicher erscheinen lässt

**Schmuck** – Lichtfarbe versetzt näher an die Farbe, die wir als "weiß" kennen (4000K Ra 90) Universelle Farbe für Aufmerksamkeit auf Details und bessere Belichtung

# EXPO ADJUST SHOP N 1600LM 36ST. WEISS 927 19W


DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	486296	Material Diffusor:	PC
EAN:	5905963486296	Typ Diffusor:	transparent
Produktlinie:	Brot	Farbe Diffusor:	transparent
Lichtquelle:	COB	Optik:	Linse
Nennleistung der Leuchte [W]:	19	Material Optik:	PC
Lichtstrom [lm]:	1600	Material Gehäuse:	aluminium
Versorgungsspannung [V]:	220-240	Farbe Gehäuse:	weiss
Frequenz:	50-60	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	225/213/95
Lichtausbeute [lm/W]:	85	IP-Schutzart:	IP20
Energieeffizienzklasse:	F	Montage:	Anbau
Schutzklasse:	I	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 bis +30
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	90	Driver - Produzent / Model / Garantie:	Uklad driver 25W/500mA 27-43VDC LC fixC SC SNC2 87500733 Tridonic
SDCM:	3	Abmessungen der einzelnen Verpackung [mm]:	225/195/101
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	100000	Kategorietyp:	Strahler
Lebensdauer LED L80B20 [h]:	64000	Eigengewicht [kg]:	0.730
Lebensdauer LED L90B10 [h]:	31000	Garantie [Jahre]:	5
Abstrahl- winkel [°]:	36	CE-Zertifikat:	<a href="#">215/2023</a>
Verteilungstyp:	symmetrisch	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>

Erstellungsdatum der Karte: 22 August 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)

 **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](mailto:hello@lenalighting.pl), [www.lenalighting.pl](http://www.lenalighting.pl)

 Zertifikat CE - Nr: 215/2023