

# TERRANO S 1120X48MM 5900LM 830 I SCHUTZKLASSE WEISS 60D (45W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

Index:	577239
Nennleistung der Leuchte [W]*:	45
Lichtstrom [lm]*:	5900
Lichtausbeute [lm/W]:	131
Energieeffizienzklasse:	E
Schutzklasse:	I
Farbtemperatur [K]:	3000
Abstrahl- winkel [°]:	60

## CHARAKTERISTIK

Dank des Einsatzes von LED-Modulen der neuesten Generation zeichnet sich die neue Langfeldleuchte Terrano S durch Energieeffizienz und hervorragende technische Leistungen aus. Ausgestattet mit einer Fokussierlinse sind die Terrano S-Lampen visuell freundlich und reduzieren effektiv die Blendung (UGR von 12-19). Sie werden in ein Lichtbandsystem eingebaut und sind in zwei Farbtemperaturen von 3000 K und 4000 K sowie in zwei Farbvarianten erhältlich: weiß und schwarz. DALI-Version auf Anfrage erhältlich.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Montage auf einem Tragschienensystem erweitert die Einsatzmöglichkeiten dieser Leuchte und ermöglicht auch nach der Installation eine Neuordnung durch den Benutzer. Die Leuchte verfügt über einen Adapter mit mechanischen Klemmen, die das Einstecken, Ausstecken und Verschieben der Lampen erleichtern und gleichzeitig einen sicheren Halt der Leuchte in der Schiene gewährleisten. Die Lampen, zusammen mit den passenden Schienen und Komponenten, ermöglichen die Decken- oder Wandmontage. Die Leuchte Terrano S ist ideal als Lichtquelle in Büros, Geschäften, Umkleieräumen und Durchgängen.

# TERRANO S 1120X48MM 5900LM 830 I SCHUTZKLASSE WEISS 60D (45W)

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE


## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	577239	Material Optik:	PC
EAN:	5905963577239	Material Gehäuse:	Stahlblech pulverbeschichtet
Lichtquelle:	LED modul	Farbe Gehäuse:	weiss
Nennleistung der Leuchte [W]:	45	Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	48/1117/69
Lichtstrom [lm]:	5900	IP-Schutzart:	IP20
Lichtausbeute [lm/W]:	131	Montage:	zur Stromschiene
Energieeffizienzklasse:	E	Betriebstemperatur [°C]:	von -10 bis +35
Schutzklasse:	I	Eigengewicht [kg]:	1.760
Farbtemperatur [K]:	3000	Kategorietyp:	Leuchten und lineare Systeme
Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	150000
SDCM:	3	Lebensdauer LED L80B20 [h]:	100000
Abstrahl- winkel [°]:	60	Lebensdauer LED L90B10 [h]:	50000
Verteilungstyp:	symmetrisch	Garantie [Jahre]:	5
Material Diffusor:	PC	CE-Zertifikat:	<a href="#">124/2025</a>
Typ Diffusor:	Linse	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>
Farbe Diffusor:	transparent	Kategorie der Anwendung:	Bürobeleuchtung
Optik:	Linse	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>

## LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 07 October 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: 124/2025

 **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)