

# TIUNNE PLUS 160 1090LM 940 15D SCHWARZ IP65/IP20 REFLEKTOR B 12W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	431296
<b>IP-Schutzart:</b>	IP65/IP20
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	12
<b>Lichtstrom [lm]*:</b>	1090
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>90
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	F
<b>Material Gehäuse:</b>	Aluminium
<b>Farbe Gehäuse:</b>	weiss
<b>Material Diffusor:</b>	PC

## CHARAKTERISTIK

Tiunne Plus ist eine dekorative Downlight-Leuchte für den Einbau in abgehängte Decken. Sie ist energieeffizient und langlebig dank der verwendeten COB-LED-Lichtquelle. Sie hat eine klassische runde Form, die sich in jede Art von Raum einfügt. Sie ist in mehreren Versionen mit unterschiedlichen Abstrahlwinkeln und vier Reflektorfärben erhältlich.

Das aus Aluminium gefertigte Lampengehäuse gewährleistet optimale Arbeitsbedingungen für die LEDs, und der Aluminiumreflektor garantiert eine hohe Lichtausbeute und geringe Blendung - Eigenschaften, die die besten LED-Downlight-Leuchten auszeichnen. Die Leuchte ist für den Einbau in Gipskarton- und Moduldecken geeignet. Farbtemperatur 3000K, 4000K; CRI>80, CRI>90.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchte ist für den Einsatz in Innenräumen als Allgemeinbeleuchtung konzipiert. Sie ist ideal für Verkehrswege, Eingangsbereiche, Schaufenster und Umkleieräume in gewerblichen Betrieben.

## EINZELHEITEN

Żywotność LED: L70F50 >60 000h; L80F10 >60 000h; L90F10 57 000h

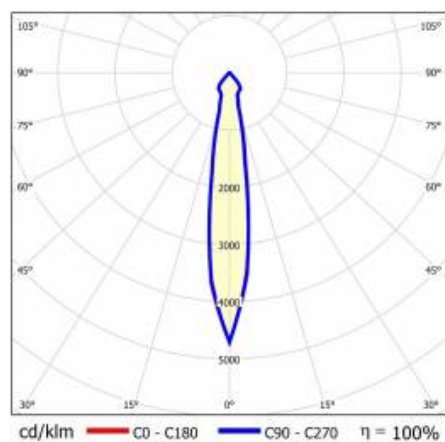
# TIUNNE PLUS 160 1090LM 940 15D SCHWARZ IP65/IP20 REFLEKTOR B 12W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	431296	<b>Material Gehäuse:</b>	Aluminium
<b>EAN:</b>	5905963431296	<b>Farbe Gehäuse:</b>	weiss
<b>Lichtquelle:</b>	COB	<b>Material Ring:</b>	aluminium
<b>Nennleistung der Leuchte [W]:</b>	12	<b>Farbe Ring:</b>	schwarz
<b>Lichtstrom [lm]:</b>	1090	<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	ø170/98
<b>Bemerkungen:</b>	B- schwarz matt	<b>Einbaumaße [mm]:</b>	88
<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	91	<b>IP-Schutzart:</b>	IP65/IP20
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	F	<b>Montage:</b>	Einbau
<b>Schutzklasse:</b>	II	<b>Betriebstemperatur [°C]:</b>	35
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	4000	<b>Eigengewicht [kg]:</b>	0.250
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>90	<b>Kategorietyp:</b>	Downlight
<b>Abstrahl- winkel [°]:</b>	15	<b>Lichfarbe:</b>	4000
<b>Material Diffusor:</b>	PC	<b>Garantie [Jahre]:</b>	5
<b>Typ Diffusor:</b>	transparent	<b>CE-Zertifikat:</b>	<a href="#">469/2023</a>
<b>Material Optik:</b>	Aluminium	<b>Anleitung:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Optik:</b>	reflector B		

## LIGHT CURVES



Erstellungsdatum der Karte: 25 März 2024

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: 469/2023



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