

# 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 Reflektorfarben 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

Lebensdauer der LED: L70F50 >60 000h; L80F10 >60 000h; L90F10 57 000h

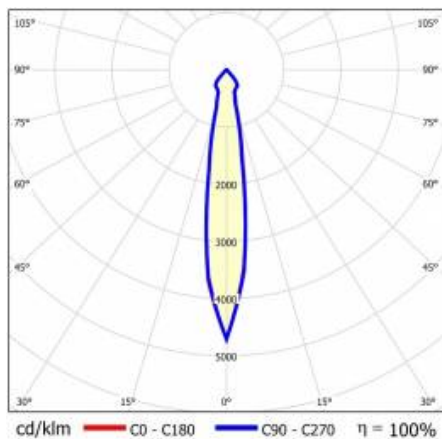
# TIUNNE PLUS 160 1090LM 940 15D SCHWARZ IP65/IP20 REFLEKTOR B 12W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

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

## LIGHT CURVES



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

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
416835	Abdeckring 198/257 Tiunne Plus 200 RAL9016
416859	Abdeckring 198/257 Quadratisch Tiunne Plus 200 RAL9016

Erstellungsdatum der Karte: 23 October 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