# TIUNNE PLUS 200 2450LM 840 15D WEISS IP65/IP20 REFLEKTOR GS 24W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





## **TECHNISCHE PARAMETER**

**Index:** 913471

IP-Schutzart: IP65/IP20

Nennleistung der Leuchte [W]\*: 24

Lichtstrom [lm]\*: 2450

Farbtemperatur [K]: 4000

Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80

Energieeffizienzklasse:

Material Gehäuse: aluminium

Farbe Gehäuse: weiss

Material Diffusor: 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 Gipskartonund 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 Umkleideräume in gewerblichen Betrieben.

#### **EINZELHEITEN**

 $Lebens dauer\ der\ LED:\ L70F50>60\ 000h;\ L80F10>60\ 000h;\ L90F10\ 57\ 000h$ 



# TIUNNE PLUS 200 2450LM 840 15D WEISS IP65/IP20 REFLEKTOR GS 24W

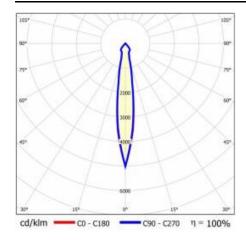
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

#### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

Index:         913471           EAN:         5905963913471           Lichtquelle:         COB           Nennleistung der Leuchte [W]:         24           Lichtstrom [Im]:         2450           Bemerkungen:         GS - Silber glänzend           Lichtausbeute [Im/W]:         103           Energieeffizienzklasse:         E           Schutzklasse:         II           Farbtemperatur [K]:         4000           Farb- wiedergabe- index (Ra) >:         80           SDCM:         3           Abstrahl- winkel [*]:         15           Überspannungsschutz [kV]:         1           Material Diffusor:         PC           Typ Diffusor:         transparent           Material Optik:         Aluminium		
Lichtquelle:  Nennleistung der Leuchte [W]:  Lichtstrom [Im]:  Bemerkungen:  Lichtausbeute [Im/W]:  Energieeffizienzklasse:  Schutzklasse:  Farbtemperatur [K]:  Farb- wiedergabe- index (Ra) >:  SDCM:  Abstrahl- winkel [*]:  Überspannungsschutz [kV]:  Material Diffusor:  Typ Diffusor:	Index:	913471
Nennleistung der Leuchte [W]:         24           Lichtstrom [Im]:         2450           Bemerkungen:         GS - Silber glänzend           Lichtausbeute [Im/W]:         103           Energieeffizienzklasse:         E           Schutzklasse:         II           Farbtemperatur [K]:         4000           Farb- wiedergabe- index (Ra) >:         80           SDCM:         3           Abstrahl- winkel [°]:         15           Überspannungsschutz [kV]:         1           Material Diffusor:         PC           Typ Diffusor:         transparent	EAN:	5905963913471
Lichtstrom [Im]:  Bemerkungen:  GS - Silber glänzend  Lichtausbeute [Im/W]:  Energieeffizienzklasse:  E  Schutzklasse:  II  Farbtemperatur [K]:  Farb- wiedergabe- index (Ra) >:  SDCM:  Abstrahl- winkel [°]:  Überspannungsschutz [kV]:  Material Diffusor:  PC  Typ Diffusor:	Lichtquelle:	СОВ
Bemerkungen:  Lichtausbeute [Im/W]:  Energieeffizienzklasse:  Schutzklasse:  Farbtemperatur [K]:  Farb- wiedergabe- index (Ra) >:  SDCM:  Abstrahl- winkel [°]:  Überspannungsschutz [kV]:  Material Diffusor:  Typ Diffusor:  GS - Silber glänzend  103  E  4000  80  3  4000  15  Uberspannungsschutz [kV]:  1  Material Diffusor:  PC  transparent	Nennleistung der Leuchte [W]:	24
Lichtausbeute [Im/W]: 103  Energieeffizienzklasse: E  Schutzklasse: II  Farbtemperatur [K]: 4000  Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80  SDCM: 3  Abstrahl- winkel [°]: 15  Überspannungsschutz [kV]: 1  Material Diffusor: PC  Typ Diffusor: transparent	Lichtstrom [Im]:	2450
Energieeffizienzklasse:  Schutzklasse:  II  Farbtemperatur [K]:  Farb- wiedergabe- index (Ra) >:  80  SDCM:  Abstrahl- winkel [°]:  Überspannungsschutz [kV]:  Material Diffusor:  PC  Typ Diffusor:	Bemerkungen:	GS - Silber glänzend
Schutzklasse:  Farbtemperatur [K]:  Farb- wiedergabe- index (Ra) >:  80  SDCM:  Abstrahl- winkel [*]:  Überspannungsschutz [kV]:  Material Diffusor:  Typ Diffusor:  II  4000  80  15  15  PC  transparent	Lichtausbeute [Im/W]:	103
Farbtemperatur [K]: 4000  Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80  SDCM: 3  Abstrahl- winkel [°]: 15  Überspannungsschutz [kV]: 1  Material Diffusor: PC  Typ Diffusor: transparent	Energieeffizienzklasse:	E
Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80  SDCM: 3  Abstrahl- winkel [°]: 15  Überspannungsschutz [kV]: 1  Material Diffusor: PC  Typ Diffusor: transparent	Schutzklasse:	II
SDCM: 3  Abstrahl- winkel [°]: 15  Überspannungsschutz [kV]: 1  Material Diffusor: PC  Typ Diffusor: transparent	Farbtemperatur [K]:	4000
Abstrahl- winkel [°]: 15  Überspannungsschutz [kV]: 1  Material Diffusor: PC  Typ Diffusor: transparent	Farb- wiedergabe- index (Ra) >:	80
Überspannungsschutz [kV]:     1       Material Diffusor:     PC       Typ Diffusor:     transparent	SDCM:	3
Material Diffusor: PC Typ Diffusor: transparent	Abstrahl- winkel [°]:	15
Typ Diffusor: transparent	Überspannungsschutz [kV]:	1
	Material Diffusor:	PC
Material Optik: Aluminium	Typ Diffusor:	transparent
	Material Optik:	Aluminium

Optik:	reflector GS
Material Gehäuse:	aluminium
Farbe Gehäuse:	weiss
Material Ring:	aluminium
Farbe Ring:	weiß
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	ø215/110
Einbaumaße [mm]:	200
IP-Schutzart:	IP65/IP20
IK-Stoßfestigkeitsgrad:	IK08
Montage:	Einbau
Betriebstemperatur [°C]:	35
Eigengewicht [kg]:	0.550
Kategorietyp:	Downlight
Garantie [Jahre]:	5
CE-Zertifikat:	469/2023
Anleitung:	Download PDF
Plik LDT:	Download

#### **LIGHT CURVES**



# TIUNNE PLUS 200 2450LM 840 15D WEISS IP65/IP20 REFLEKTOR GS 24W

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.



