# TIUNNE PLUS 200 850LM 830 15D WEISS IP65/IP20 REFLEKTOR W 8W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



### 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**

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

#### **TECHNISCHE PARAMETER**

Index: 425707

IP-Schutzart: IP65/IP20

Nennleistung der Leuchte [W]\*: 8

Lichtstrom [lm]\*: 850

Farbtemperatur [K]: 3000

Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80

Energieeffizienzklasse:

Material Gehäuse: aluminium

Farbe Gehäuse: weiss

Material Diffusor: PC



# TIUNNE PLUS 200 850LM 830 15D WEISS IP65/IP20 REFLEKTOR W 8W

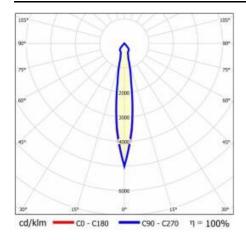
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

#### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

| EAN: 5905963425707  Lichtquelle: COB  Nennleistung der Leuchte [W]: 8  Lichtstrom [Im]: 850  Bemerkungen: W- weiß matt  Lichtausbeute [Im/W]: 107  Energieeffizienzklasse: E  Schutzklasse: II  Farbtemperatur [K]: 3000  Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80  SDCM: 3  Abstrahl- winkel [*]: 15  Überspannungsschutz [kV]: 1  Material Diffusor: PC  Typ Diffusor: transparent  | Index:                          | 425707        |
|---|---------------------------------|---------------|
| Lichtquelle:         COB           Nennleistung der Leuchte [W]:         8           Lichtstrom [Im]:         850           Bemerkungen:         W- weiß matt           Lichtausbeute [Im/W]:         107           Energieeffizienzklasse:         E           Schutzklasse:         II           Farbtemperatur [K]:         3000           Farb- wiedergabe- index (Ra) >:         80           SDCM:         3           Abstrahl- winkel [°]:         15           Überspannungsschutz [kV]:         1           Material Diffusor:         PC |                                 |               |
| Nennleistung der Leuchte [W]:  Lichtstrom [Im]:  Bemerkungen:  Lichtausbeute [Im/W]:  Energleeffizienzklasse:  Schutzklasse:  Farbtemperatur [K]:  Farb- wiedergabe- index (Ra) >:  SDCM:  Abstrahl- winkel [°]:  Überspannungsschutz [kV]:  Material Diffusor:  850  80  90  90  90  90  90  90  90  90  9   | EAN:                            | 5905963425707 |
| Lichtstrom [Im]:  Bemerkungen:  Lichtausbeute [Im/W]:  Energieeffizienzklasse:  Schutzklasse:  Farbtemperatur [K]:  Farb- wiedergabe- index (Ra) >:  SDCM:  Abstrahl- winkel [°]:  Überspannungsschutz [kV]:  Material Diffusor:  PV- weiß matt  107  E  80  3000  3  4  5  5  5  5  6  7  7  8  8  7  8  8  8  8  8  8  8  8   | Lichtquelle:                    | СОВ           |
| Bemerkungen:  Lichtausbeute [Im/W]:  Energieeffizienzklasse:  Schutzklasse:  Farbtemperatur [K]:  Farb- wiedergabe- index (Ra) >:  SDCM:  Abstrahl- winkel [°]:  Überspannungsschutz [kV]:  Material Diffusor:  W- weiß matt  W- weiß matt  107  E  SOC  115  15  15  15  15  17  PC  | Nennleistung der Leuchte [W]:   | 8             |
| Lichtausbeute [Im/W]:  Energieeffizienzklasse:  Schutzklasse:  Farbtemperatur [K]:  Farb- wiedergabe- index (Ra) >:  SDCM:  Abstrahl- winkel [°]:  Überspannungsschutz [kV]:  Material Diffusor:  107  E  80  3000  80  15  Uberspannungsschutz [kV]:  1  Material Diffusor:  PC  | Lichtstrom [lm]:                | 850           |
| Energieeffizienzklasse:  Schutzklasse:    I   | Bemerkungen:                    | W- weiß matt  |
| Schutzklasse:  Farbtemperatur [K]:  SDCM:  Abstrahl- winkel [°]:  Überspannungsschutz [kV]:  Material Diffusor:  II  3000  80  3  Ib  Ib  Ib  Ib  Ib  Ib  Ib  Ib  Ib  | Lichtausbeute [Im/W]:           | 107           |
| Farbtemperatur [K]:  Farb- wiedergabe- index (Ra) >:  SDCM:  Abstrahl- winkel [°]:  Überspannungsschutz [kV]:  Material Diffusor:  PC   | Energieeffizienzklasse:         | Е             |
| Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80  SDCM: 3  Abstrahl- winkel [°]: 15  Überspannungsschutz [kV]: 1  Material Diffusor: PC   | Schutzklasse:                   | Ш             |
| SDCM:  Abstrahl- winkel [°]:  Überspannungsschutz [kV]:  Material Diffusor:  PC   | Farbtemperatur [K]:             | 3000          |
| Abstrahl- winkel [°]: 15  Überspannungsschutz [kV]: 1  Material Diffusor: PC  | Farb- wiedergabe- index (Ra) >: | 80            |
| Überspannungsschutz [kV]: 1  Material Diffusor: PC  | SDCM:                           | 3             |
| Material Diffusor: PC   | Abstrahl- winkel [°]:           | 15            |
|   | Überspannungsschutz [kV]:       | 1             |
| Typ Diffusor: transparent   | Material Diffusor:              | PC            |
|   | Typ Diffusor:                   | transparent   |
| Material Optik: Aluminium   | Material Optik:                 | Aluminium     |

| Optik:                      | reflector W     |
|-----------------------------|-----------------|
| 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:                   | <u>Download</u> |

#### **LIGHT CURVES**



# TIUNNE PLUS 200 850LM 830 15D WEISS IP65/IP20 REFLEKTOR W 8W

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.



