TIUNNE PLUS 200 2050LM 830 15D WEISS IP65/IP20 REFLEKTOR B 20W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





TECHNISCHE PARAMETER

Index: 921643

IP-Schutzart: IP65/IP20

Nennleistung der Leuchte [W]*: 20

Lichtstrom [lm]*: 2050

Farbtemperatur [K]: 3000

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 2050LM 830 15D WEISS IP65/IP20 REFLEKTOR B 20W

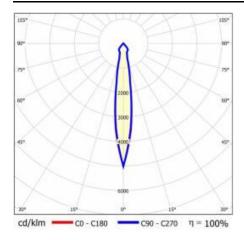
DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

| EAN: 5905963921643 Lichtquelle: COB Nennleistung der Leuchte [W]: 20 Lichtstrom [Im]: 2050 Bemerkungen: B- schwarz matt Lichtausbeute [Im/W]: 103 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 Material Optik: Aluminium | | 004540 |
|--|---------------------------------|-----------------|
| Lichtquelle: COB Nennleistung der Leuchte [W]: 20 Lichtstrom [Im]: 2050 Bemerkungen: B- schwarz matt Lichtausbeute [Im/W]: 103 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: | 921643 |
| Nennleistung der Leuchte [W]: 20 Lichtstrom [Im]: 2050 Bemerkungen: B- schwarz matt Lichtausbeute [Im/W]: 103 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 | EAN: | 5905963921643 |
| Lichtstrom [Im]: Bemerkungen: Lichtausbeute [Im/W]: Energieeffizienzklasse: Schutzklasse: 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: B- schwarz matt B- schwarz matt B- schwarz matt 103 E B SOC ### 15 | Nennleistung der Leuchte [W]: | 20 |
| Lichtausbeute [Im/W]: 103 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 | Lichtstrom [lm]: | 2050 |
| Energieeffizienzklasse: Schutzklasse: II Farbtemperatur [K]: Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80 SDCM: Abstrahl- winkel [°]: Überspannungsschutz [kV]: Material Diffusor: PC Typ Diffusor: | Bemerkungen: | B- schwarz matt |
| Schutzklasse: Farbtemperatur [K]: Farb- wiedergabe- index (Ra) >: SDCM: Abstrahl- winkel [°]: Überspannungsschutz [kV]: Material Diffusor: Typ Diffusor: II 3000 80 15 15 Uberspannungsschutz [kV]: 1 PC Typ Diffusor: transparent | Lichtausbeute [Im/W]: | 103 |
| Farbtemperatur [K]: 3000 Farb- wiedergabe- index (Ra) >: 80 SDCM: 3 Abstrahl- winkel [°]: 15 Überspannungsschutz [kV]: 1 Material Diffusor: PC Typ Diffusor: transparent | Energieeffizienzklasse: | Е |
| 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]: | 3000 |
| 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 B |
|-----------------------------|--------------|
| 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 2050LM 830 15D WEISS IP65/IP20 REFLEKTOR B 20W

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.



