

# TIUNNE PLUS 160 1100LM 940 60D BIAŁA IP65/IP20 ODBŁ.S 12W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                        |           |
|----------------------------------------|-----------|
| <b>Indeks:</b>                         | 417498    |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP65      |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>     | 12        |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 1100      |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 4000      |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>   | >90       |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | F         |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | aluminium |
| <b>Kolor korpusu:</b>                  | biały     |
| <b>Materiał klosza:</b>                | PC        |

## CHARAKTERYSTYKA

Tiunne Plus to dekoracyjna oprawa typu downlight do zabudowy w sufitach podwieszanych. Jest energooszczędna i trwała dzięki zastosowanemu źródłu światła COB LED. Ma klasyczny okrągły kształt komponujący się z każdym rodzajem przestrzeni. Dostępna jest w kilku wersjach z różnymi kątami rozsyłu światła i czterema kolorami odbłyśnika.

Obudowa lampy zaprojektowana z aluminium zapewnia optymalne warunki pracy diod LED, a aluminiowy odbłyśnik daje gwarancję wysokiej efektywności świetlnej i niskiego stopnia olśnienia – cechy wyróżniające najlepsze oprawy downlight LED. Lampa przystosowana jest do montażu w sufitach gipsowo-kartonowych i modułowych. Temperatura barwowa 3000K, 4000K; CRI>80, CRI>90.

## ZASTOSOWANIE

Oprawa przeznaczona jest do użytku wewnętrznego jako oświetlenie ogólne. Idealnie sprawdzi się w ciągach komunikacyjnych, strefach wejściowych, witrzynach i przymierzalniach obiektów handlowych.

## SZCZEGÓŁY

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

# TIUNNE PLUS 160 1100LM 940 60D BIAŁA IP65/IP20 ODBŁ.S 12W

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                            |               |                                |                             |
|--------------------------------------------|---------------|--------------------------------|-----------------------------|
| <b>Indeks:</b>                             | 417498        | <b>Optyka:</b>                 | odbłyśnik S                 |
| <b>EAN:</b>                                | 5905963417498 | <b>Materiał korpusu:</b>       | aluminium                   |
| <b>Źródło światła:</b>                     | COB           | <b>Kolor korpusu:</b>          | biały                       |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]:</b>          | 12            | <b>Materiał pierścienia:</b>   | aluminium                   |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]:</b>      | 1100          | <b>Kolor pierścienia:</b>      | biały                       |
| <b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b> | 89            | <b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b> | ø170/98                     |
| <b>Klasa energetyczna:</b>                 | F             | <b>Wymiary montażowe [mm]:</b> | 160                         |
| <b>Klasa ochrony:</b>                      | II            | <b>Stopień szczelności:</b>    | IP65                        |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>            | 4000          | <b>Sposób montażu:</b>         | podtynkowy                  |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>       | >90           | <b>Waga netto [kg]:</b>        | 0,550                       |
| <b>Kąt świecenia [°]:</b>                  | 60            | <b>Kategoria typ:</b>          | downlight                   |
| <b>Materiał klosza:</b>                    | PC            | <b>Gwarancja [lata]:</b>       | 5                           |
| <b>Rodzaj klosza:</b>                      | transparentny | <b>Certyfikat CE:</b>          | <a href="#">469/2023</a>    |
| <b>Materiał optyki:</b>                    | aluminium     | <b>Instrukcja:</b>             | <a href="#">Pobierz PDF</a> |

### KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



Data utworzenia karty: 25 marzec 2024

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. \*Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:469/2023



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl