

TERRA 2 LED P IOT PIR BT 595X595MM X2 4450LM 830 BIAŁY POŁYSK (41W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|--|------|
| Moc znamionowa oprawy [W]*: | 41 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 4450 |
| Klasa energetyczna: | E |
| Klasa ochronności: | II |
| Temperatura barwowa [K]: | 3000 |
| Kąt świecenia [°]: | 90 |

CHARAKTERYSTYKA

Lampa wyposażona w energooszczędne moduły LED charakteryzująca się wysokim strumieniem świetlnym. Niski profil boczny zapewnia estetyczny, ponadczasowy wygląd. Solidna, zwarta konstrukcja. Wykonana z blachy stalowej malowanej proszkowo. Opatentowany wysokosprawny odbłyśnik HE gwarantuje wysoką sprawność, jednocześnie skutecznie niwelując efekt olśnienia. Dostępne wersje montażu: natynkowy, natynkowy na magnesach neodymowych (magnet ver. / N-MAG), podtynkowy w sufitach modułowych lub KG (za pomocą adaptera) lub zwieszany. W wersji natynkowej zastosowano rozwiązania wpływające na szybkość i bezpieczeństwo montażu. Dodatkowo wersje na magnesach neodymowych skracają do absolutnego minimum czas montażu wersji natynkowych.

UGR < 19

Unified Glare Rating jest wskaźnikiem charakteryzującym olśnienie. Im niższy wskaźnik ujednoczonej oceny oświetlenia (UGR) tym mniejsze olśnienie. W przypadku lamp przeznaczonych do pomieszczeń biurowych wartości UGR<19 przekładają się m.in. na większy komfort pracy, redukcję błędów i zmęczenia. Wartość UGR zależy również od wielu czynników charakteryzujących pomieszczenie oraz od lokalizacji obserwatora. Do precyzyjnego określenia stopnia olśnienia dla konkretnych warunków służą m.in. dedykowane programy komputerowe.

ZASTOSOWANIE

Wszechstronna lampa przeznaczona do użytku wewnętrznego w pomieszczeniach biurowych lub użytkowych o charakterze ogólnym. Wysokie parametry świetlne sprawiają, iż jest odpowiednia jako główne źródło światła i sprzyja pracy wymagającej skupienia wzroku. Lampa znajduje zastosowanie zarówno przy nowych aplikacjach jak i przy zamianach tradycyjnych opraw świetłówkowych na energooszczędne rozwiązania LED.

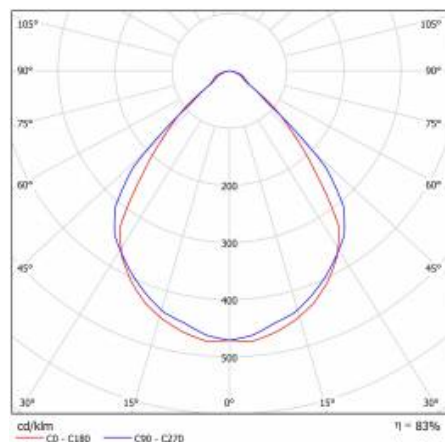
TERRA 2 LED P IOT PIR BT 595X595MM X2 4450LM 830 BIAŁY POŁYSK (41W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|-------------------------------------|-----------|--------------------------------|-----------------------------------|
| Indeks: | 224362 | Żywotność LED L90B10 [h]: | 42000 |
| Źródło światła: | moduł LED | Kąt świecenia [°]: | 90 |
| Moc znamionowa oprawy [W]: | 41 | Sprawność oprawy: | 0.71 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]: | 4450 | Optyka: | HE |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220 - 240 | Materiał korpusu: | blacha stalowa malowana proszkowo |
| Częstotliwość [Hz]: | 50 - 60 | Kolor korpusu: | biały połysk |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 102 | Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 595/595/32 |
| Klasa energetyczna: | E | Stopień szczelności: | IP20 |
| Klasa ochrony: | II | Sposób montażu: | podtynkowy |
| Temperatura barwowa [K]: | 3000 | Temperatura pracy [°C]: | od -20 do +35 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | >80 | Wersja: | 2x1 |
| SDCM: | ≤ 3 | Liczba sztuk na palecie [szt]: | 40 |
| Współczynnik mocy: | 0.96 | Waga netto [kg]: | 1.850 |
| Żywotność LED L70B50 [h]: | 132000 | Gwarancja [lata]: | 5 |
| Żywotność LED L80B20 [h]: | 84000 | Kategoria typ: | downlight |

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



TERRA 2 LED P IOT PIR BT 595X595MM X2 4450LM 830 BIAŁY POŁYSK (41W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



TERRA 2 LED

Data utworzenia karty: 03 luty 2023

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: 445/2023