

COLLINE X TERRANO H20.120 3000LM 830 II KL. BORDOWY RAL3005 60D (28W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|--|---------------|
| Indeks: | 414213 |
| EAN: | 5905963414213 |
| Źródło światła: | moduł LED |
| Moc znamionowa oprawy [W]*: | 28 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 3000 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 108 |
| Klasa energetyczna: | E |
| Klasa ochronności: | II |
| Temperatura barwowa [K]: | 3000 |

CHARAKTERYSTYKA

Lampy akustyczne stworzone przez Lena Lighting i Acustio. Zapewniają obok spektakularnego efektu aranżacyjnego przyjazne zmysłom oświetlenie bez efektu olśnienia (UGR mieści się w granicach 12 – 19) oraz wyłumienie dźwięków na poziomie wysokiej klasy dźwiękochłonności. Oprawa wykonana została z potrójnej warstwy filcu, co sprawia, że jest trwała, a jednocześnie zachowuje swoją miękkość. Dodatkowo może zostać pokryta warstwą nano-srebra zgodnie z autorską technologią marki Acustio - NanoFelt Ag. Zapewnia ona wysoką ochronę przed osadzaniem się cząsteczek bakterii na powierzchni. Oświetlenie natomiast bazuje na energooszczędnych modułach LED, które emitują światło w dwóch barwach 4000K lub 3000K (na zamówienie). Dostępne jest też ze sterowaniem DALI, umożliwiającym dostosowywanie strumienia światła do warunków panujących na zewnątrz oraz kompatybilność z autorskim systemem sterowania Lena Lighting Clue. Pozwala on na ustawianie scen świetlnych, przygaszanie lamp czy programowanie indywidualnych ustawień strumieni świetlnych poszczególnych lamp i łączenie je w grupy – wszystko z poziomu aplikacji w telefonie lub z panelu sterującego. Modułowa konstrukcja Colline x Terrano, wybór różnych tłoczeń paneli akustycznych oraz szeroka gama kolorystyczna zapewniają nieograniczone możliwości personalizacji.

ZASTOSOWANIE

Przestrzenie sprzyjające pracy oraz odpoczynkowi. Sprawdzą się zarówno w biurach, jak i domach prywatnych, kreując przyjazne miejsce do pracy zdalnej, odpoczynku, snu i rozrywki.

COLLINE X TERRANO H20.120 3000LM 830 II KL. BORDOWY RAL3005 60D (28W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|--|------------------|---|-----------------------------|
| Indeks: | 414213 | Częstotliwość [Hz]: | 50-60 |
| EAN: | 5905963414213 | SDCM: | ≤ 3 |
| Moc znamionowa oprawy [W]: | 28 | Współczynnik mocy: | 0.93 |
| Źródło światła: | moduł LED | ITHD [%]: | 15 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]: | 3000 | Flicker [%]: | 5 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 108 | Materiał klosza: | PC |
| Klasa energetyczna: | E | Rodzaj klosza: | matryca soczewkowa |
| Temperatura barwowa [K]: | 3000 | Kolor klosza: | transparentny |
| Klasa ochrony: | II | Wymiary montażowe [mm]: | 920 |
| Wersja: | H20.120 | Sposób montażu: | zwieszany |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | >80 | Temperatura pracy [°C]: | od -10 do +35 |
| Kąt świecenia [°]: | 60 | Materiał podkładu: | stal |
| Typ rozsyłu: | symetryczny | Rozmiar diody [mm]: | 3030 |
| Optyka: | soczewka | Wymiary kartonu pojedynczego (W/S/G) [mm]: | 50/240/1232 |
| Materiał optyki: | PC | Liczba sztuk na palecie [szt]: | 45 |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 198/38/1115 | Waga netto [kg]: | 2.100 |
| Stopień szczelności: | IP20 | Żywotność LED L70B50 [h]: | 156000 |
| Kolor korpusu: | bordowy RAL3005 | Żywotność LED L80B20 [h]: | 98000 |
| Kategoria typ: | architektoniczne | Żywotność LED L90B10 [h]: | 47000 |
| Kategoria zastosowanie: | architektoniczne | Gwarancja [lata]: | 5 |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220 - 240 | Certyfikat CE: | 464/2023 |
| Zakres napięć AC [V]: | 198-264 | Instrukcja: | Pobierz PDF |
| | | Plik LDT: | Pobierz |

Data utworzenia karty: 31 sierpień 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: 464/2023



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