

COLLINE X TERRANO H40.120 5400LM 830 II KL. CZARNY 60D (53W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|--|---------------|
| Indeks: | 414343 |
| EAN: | 5905963414343 |
| Źródło światła: | moduł LED |
| Moc znamionowa oprawy [W]*: | 53 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 5400 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 102 |
| 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 osadzeniem 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 H40.120 5400LM 830 II KL. CZARNY 60D (53W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|-------------------------------------|------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| Indeks: | 414343 | Zakres napięć AC [V]: | 198-264 |
| EAN: | 5905963414343 | Częstotliwość [Hz]: | 50-60 |
| Moc znamionowa oprawy [W]: | 53 | SDCM: | ≤ 3 |
| Źródło światła: | moduł LED | Współczynnik mocy: | 0.95 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]: | 5400 | ITHD [%]: | 20 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 102 | Flicker [%]: | 25 |
| Klasa energetyczna: | E | Materiał klosza: | PC |
| Temperatura barwowa [K]: | 3000 | Rodzaj klosza: | matryca soczewkowa |
| Klasa ochrony: | II | Kolor klosza: | transparentny |
| Wersja: | H40.120 | Temperatura pracy [°C]: | od -10 do +35 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | >80 | Materiał podkładu: | aluminium |
| Kąt świecenia [°]: | 60 | Rozmiar diody [mm]: | 3030 |
| Typ rozsyłu: | symetryczny | Liczba sztuk na palecie [szt]: | 8 |
| Optyka: | soczewka | Waga netto [kg]: | 2.500 |
| Materiał optyki: | PC | Żywotność LED L70B50 [h]: | 156000 |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 398/38/1115 | Żywotność LED L80B20 [h]: | 98000 |
| Stopień szczelności: | IP20 | Żywotność LED L90B10 [h]: | 47000 |
| Kolor korpusu: | czarny | Gwarancja [lata]: | 5 |
| Kategoria typ: | architektoniczne | Certyfikat CE: | 464/2023 |
| Kategoria zastosowanie: | architektoniczne | Instrukcja: | Pobierz PDF |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220 - 240 | Plik LDT: | Pobierz |

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



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