

# COLLINE X TERRANO H60.120 5900LM 830 II KL. BIAŁY 60D (53W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |               |
|--|---------------|
| <b>Indeks:</b>                             | 414794        |
| <b>EAN:</b>                                | 5905963414794 |
| <b>Źródło światła:</b>                     | moduł LED     |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>         | 53            |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>     | 5900          |
| <b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b> | 112           |
| <b>Klasa energetyczna:</b>                 | E             |
| <b>Klasa ochronności:</b>                  | II            |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>            | 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 H60.120 5900LM 830 II KL. BIAŁY 60D (53W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |                  |                                    |                             |
|-------------------------------------|------------------|------------------------------------|-----------------------------|
| Indeks:                             | 414794           | Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220 - 240                   |
| EAN:                                | 5905963414794    | Zakres napięć AC [V]:              | 198-264                     |
| Źródło światła:                     | moduł LED        | Częstotliwość [Hz]:                | 50-60                       |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 53               | SDCM:                              | ≤ 3                         |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 5900             | Współczynnik mocy:                 | 0.95                        |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 112              | ITHD [%]:                          | 20                          |
| Klasa energetyczna:                 | E                | Flicker [%]:                       | 25                          |
| Klasa ochronności:                  | II               | Materiał klosza:                   | PC                          |
| Temperatura barwowa [K]:            | 3000             | Rodzaj klosza:                     | matryca soczewkowa          |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80              | Kolor klosza:                      | transparentny               |
| Kąt świecenia [°]:                  | 60               | Kolor korpusu:                     | biały                       |
| Typ rozsyłu:                        | symetryczny      | Temperatura pracy [°C]:            | od -10 do +35               |
| Optyka:                             | soczewka         | Materiał podkładu:                 | aluminium                   |
| Materiał optyki:                    | PC               | Rozmiar diody [mm]:                | 3030                        |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:             | 598/38/1115      | Liczba sztuk na palecie [szt]:     | 8                           |
| Stopień szczelności:                | IP20             | Waga netto [kg]:                   | 2.900                       |
| Wersja:                             | H60.120          | Gwarancja [lata]:                  | 5                           |
| Kategoria typ:                      | architektoniczne | Certyfikat CE:                     | <a href="#">464/2023</a>    |
| Kategoria zastosowanie:             | architektoniczne | Instrukcja:                        | <a href="#">Pobierz PDF</a> |

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