

# COLLINE X TERRANO H60.120 4600LM 830 II KL. BIAŁY 60D (40W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |               |
|--|---------------|
| <b>Indeks:</b>                             | 414787        |
| <b>EAN:</b>                                | 5905963414787 |
| <b>Źródło światła:</b>                     | moduł LED     |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>         | 40            |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>     | 4600          |
| <b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b> | 115           |
| <b>Klasa energetyczna:</b>                 | D             |
| <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 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 H60.120 4600LM 830 II KL. BIAŁY 60D (40W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|  |                  |                                       |                             |
|--|------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Indeks:</b>                             | 414787           | <b>Kategoria zastosowanie:</b>        | architektoniczne            |
| <b>EAN:</b>                                | 5905963414787    | <b>SDCM:</b>                          | ≤ 3                         |
| <b>Źródło światła:</b>                     | moduł LED        | <b>Współczynnik mocy:</b>             | 0.90                        |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]:</b>          | 40               | <b>ITHD [%]:</b>                      | 15                          |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]:</b>      | 4600             | <b>Flicker [%]:</b>                   | 30                          |
| <b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b> | 115              | <b>Materiał klosza:</b>               | PC                          |
| <b>Klasa energetyczna:</b>                 | D                | <b>Rodzaj klosza:</b>                 | matryca soczewkowa          |
| <b>Klasa ochronności:</b>                  | II               | <b>Kolor klosza:</b>                  | transparentny               |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>            | 3000             | <b>Kolor korpusu:</b>                 | biały                       |
| <b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>       | >80              | <b>Temperatura pracy [°C]:</b>        | od -10 do +35               |
| <b>Kąt świecenia [°]:</b>                  | 60               | <b>Materiał podkładu:</b>             | aluminium                   |
| <b>Typ rozsyłu:</b>                        | symetryczny      | <b>Rozmiar diody [mm]:</b>            | 3030                        |
| <b>Optyka:</b>                             | soczewka         | <b>Liczba sztuk na palecie [szt]:</b> | 8                           |
| <b>Materiał optyki:</b>                    | PC               | <b>Waga netto [kg]:</b>               | 2.900                       |
| <b>Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:</b>             | 598/38/1115      | <b>Gwarancja [lata]:</b>              | 5                           |
| <b>Stopień szczelności:</b>                | IP20             | <b>Certyfikat CE:</b>                 | <a href="#">464/2023</a>    |
| <b>Wersja:</b>                             | H60.120          | <b>Instrukcja:</b>                    | <a href="#">Pobierz PDF</a> |
| <b>Kategoria typ:</b>                      | architektoniczne |                                       |                             |

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