

# COLLINE X TERRANO H20.120 3900LM 840 II KL. CZARNY 60D (35W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |               |
|--|---------------|
| <b>Indeks:</b>                             | 414077        |
| <b>EAN:</b>                                | 5905963414077 |
| <b>Źródło światła:</b>                     | moduł LED     |
| <b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>         | 35            |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>     | 3900          |
| <b>Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:</b> | 112           |
| <b>Klasa energetyczna:</b>                 | E             |
| <b>Klasa ochronności:</b>                  | II            |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>            | 4000          |

## 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 wytłumienie 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 3900LM 840 II KL. CZARNY 60D (35W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |                  |  |                             |
|-------------------------------------|------------------|--|-----------------------------|
| Indeks:                             | 414077           | Strumień świetlny oprawy 30min [lm]*:      | 3900                        |
| EAN:                                | 5905963414077    | SDCM:                                      | ≤ 3                         |
| Źródło światła:                     | moduł LED        | Współczynnik mocy:                         | 0.90                        |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 35               | Materiał klosza:                           | PC                          |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 3900             | Rodzaj klosza:                             | matryca soczewkowa          |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 112              | Kolor klosza:                              | transparentny               |
| Klasa energetyczna:                 | E                | Kolor korpusu:                             | czarny                      |
| Klasa ochronności:                  | II               | Wymiary montażowe [mm]:                    | 920                         |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000             | 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]: | 50/240/1218                 |
| 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             | Gwarancja [lata]:                          | 5                           |
| Wersja:                             | H20.120          | Certyfikat CE:                             | <a href="#">464/2023</a>    |
| Kategoria typ:                      | architektoniczne | Instrukcja:                                | <a href="#">Pobierz PDF</a> |
| Kategoria zastosowanie:             | 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



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