

QUEST LED EVO XS HB NT 3000LM RCR I KL. IP67 740 RM10 20W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



Zdjęcie poglądowe nie uwzględniające zawartych w zestawie uchwytów do montażu natynkowego.
Overview photo not including the included surface-mount brackets.



PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|--|--------|
| Indeks: | 840319 |
| Stopień szczelności: | IP67 |
| Odporność na uderzenia: | IK10 |
| Moc znamionowa oprawy [W]*: | 20 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 3000 |
| Temperatura barwowa [K]: | 4000 |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | >70 |
| SDCM: | ≤ 3 |
| Klasa ochronności: | I |
| Klasa energetyczna: | C |

CHARAKTERYSTYKA

Kompaktowy, a zarazem niezwykle wydajny naświetlacz klasy premium, w formie natynkowej highbay, produkowany w Polsce. Korpus wykonany z ciśnieniowego odlewu aluminium w klasie korozyjności C5, malowany proszkowo, bez zewnętrznego radiatora i zeber utrudniających utrzymanie w czystości. Klosz stanowi szyba hartowana, pod którą znajdują się diody LED o najwyższej wydajności. Różne rodzaje optyk, szczególnie asymetrycznych, zapewniają dużą swobodę w doborze pod konkretne rozwiązanie. Dzięki najwyższej na rynku szczelności - IP67 i maksymalnej odporności na uderzenia IK10, sprawdzi się w każdych warunkach – niezależnie od pogody i miejsca montażu. Nowa wersja uznanego i sprawdzonego modelu QUEST w najmniejszej odśrońie, oferuje jeszcze lepsze parametry świetlne, osiągając skuteczność przekraczającą 170 lm/W. Dodatkowym atutem dla wykonawców jest szczelna szybkozłączka – innowacyjne rozwiązanie eliminujące tradycyjne, czasochłonne metody łączenia (na śrubki). Dzięki intuicyjnemu systemowi kolorowych zapadek montaż złącza staje się prosty, szybki i beznarzędziowy. Zestaw akcesoriów obejmuje siatki ochronne w dwóch kolorach o różnym stopniu redukcji światła (biała RAL7016: 4%, w kolorze korpusu RAL7016: 8%). Quest LED Evo XS HB występuje w wersji z zabudowanym czujnikiem ruchu i zmierniczu (RCR na pilota) oraz w wersji ENDURA (odporność na podwyższone temperatury otoczenia do 50 stopni C).

ZASTOSOWANIE

Lampa przeznaczona jest do montażu zwieszanego przy użyciu łańcuchów, linek itp, oraz natynkowego bezpośrednio do przegrody. Świetnie sprawdzi się w zakładach i halach produkcyjnych oraz wielkopowierzchniowych magazynach.

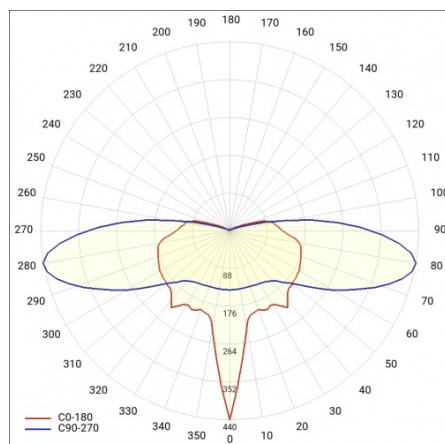
QUEST LED EVO XS HB NT 3000LM RCR I KL. IP67 740 RM10 20W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

| | | | |
|--|----------------------------|--------------------------------|--|
| Moc znamionowa oprawy [W]: | 20 | Uwagi: | ** Wymiar uwzględniający maksymalne odchylenie uchwytu w każdą stronę. |
| Indeks: | 840319 | Wymiary montażowe [mm]: | 265/45 |
| Temperatura barwowa [K]: | 4000 | Odporność na uderzenia: | IK10 |
| EAN: | 5905963840319 | Stopień szczelności: | IP67 |
| Strumień świetlny oprawy [lm]: | 3000 | Sposób montażu: | natynkowy |
| Źródło światła: | LED | Temperatura pracy [°C]: | od -20 do +35 |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]: | 220 - 240 | Radiowy czujnik ruchu: | tak |
| Częstotliwość [Hz]: | 0-50-60 | Liczba sztuk na palecie [szt]: | 45 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 150 | Waga netto [kg]: | 2.700 |
| Klasa energetyczna: | C | Kategoria typ: | naświetlacze |
| Klasa ochrony: | I | Wersja: | HB natynkowy |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra): | >70 | Żywotność LED L70B50 [h]: | 165 000 |
| Typ rozsyłu: | RM10 | Żywotność LED L80B20 [h]: | 103 000 |
| SDCM: | ≤ 3 | Żywotność LED L90B10 [h]: | 50000 |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 6 | Gwarancja [lata]: | 5 |
| Materiał klosza: | szkło | Certyfikat CE: | 02/2025 |
| Rodzaj klosza: | transparentny | Instrukcja: | Pobierz PDF |
| Materiał korpusu: | aluminium | Plik LDT: | Pobierz |
| Kolor korpusu: | RAL7016 | | |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]: | 280/240/55 (390/310/325)** | | |

KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



QUEST LED EVO XS HB NT 3000LM RCR I KL. IP67 740 RM10 20W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa |
|---------|--|
| WSEL438 | Pilot zdalnego sterowania do czujnika ruchu WSEL438 HD01R. |
| 840395 | QUEST LED EVO XS uchwyt do stupa |
| 840425 | QUEST LED EVO XS siatka ochronna RAL7016 |
| 840456 | QUEST LED EVO XS ramka p/t RAL7016 |
| 840487 | QUEST LED EVO XS przesłona RAL7016 |
| 881732 | QUEST LED EVO XS siatka ochronna RAL9003 |



Pilot zdalnego sterowania do czujnika ruchu WSEL438 HD01R. (WSEL438)

Data utworzenia karty: 28 luty 2025

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:02/2025