

# QUEST LED EVO XS ENDURA HB NT 5900LM I KL. IP67 740 RM20 41W

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

<b>Indeks:</b>	839870
<b>Stopień szczelności:</b>	IP67
<b>Odporność na uderzenia:</b>	IK10
<b>Moc znamionowa oprawy [W]*:</b>	41
<b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b>	5900
<b>Temperatura barwowa [K]:</b>	4000
<b>Wskaźnik oddawania barw (Ra):</b>	>70
<b>SDCM:</b>	≤ 3
<b>Klasa ochronności:</b>	I
<b>Klasa energetyczna:</b>	C

## CHARAKTERYSTYKA

Kompaktowy, a zarazem niezwykle wydajny naświetlacz klasy premium, w formie natynkowej highbay, produkowany w Polsce, przystosowany do pracy w wysokich temperaturach (do 50 stopni C). Korpus wykonany z ciśnieniowego odlewu aluminium w klasie korozyjności C5, malowany proszkowo, bez zewnętrznego radiatora i żeber 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 odsłonie, 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%).

## 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. Praca w podwyższonych temperaturach otoczenia (50 stopni C).

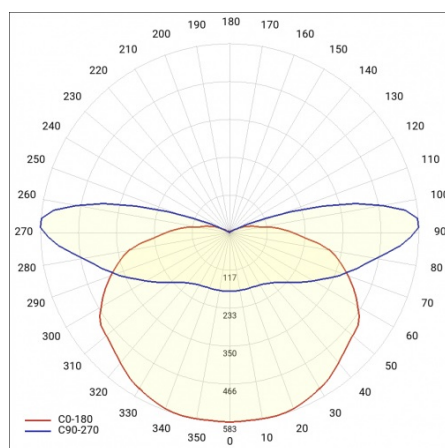
# QUEST LED EVO XS ENDURA HB NT 5900LM I KL. IP67 740 RM20 41W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Moc znamionowa oprawy [W]:	41	Rodzaj klosza:	transparentny
Indeks:	839870	Materiał korpusu:	aluminium
Temperatura barwowa [K]:	4000	Kolor korpusu:	RAL7016
EAN:	5905963839870	Uwagi:	** Wymiar uwzględniający maksymalne odchylenie uchwytu w każdą stronę.
Strumień świetlny oprawy [lm]:	5900	Wymiary montażowe [mm]:	265/45
Źródło światła:	LED	Odporność na uderzenia:	IK10
Typ rozsyłu:	RM20	Stopień szczelności:	IP67
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220 - 240	Sposób montażu:	natynkowy
Częstotliwość [Hz]:	50-60	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +50
Wersja:	HB natynkowy	Liczba sztuk na palecie [szt]:	45
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	280/240/55 (390/310/325)**	Waga netto [kg]:	2.900
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	144	Kategoria typ:	naświetlacze
Klasa energetyczna:	C	Zakres napięć AC [V]:	100-305
Klasa ochrony:	I	Żywotność LED L70B50 [h]:	165 000
Wskaźnik oddawania barw (Ra):	>70	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:	<a href="#">02/2025</a>
		Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
		Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# QUEST LED EVO XS ENDURA HB NT 5900LM I KL. IP67 740 RM20 41W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

indeks	Nazwa
WSEL438	Pilot zdalnego sterowania do czujnika ruchu WSEL438 HD01R.



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