

# QUEST PLUS LED HB 20300LM I KL. IP66 840 70D SP10KV (144W)

HIGH-BAY | LOW-BAY

LED



220-240 V | LED | IP66 | IK10  
50-60 Hz



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Indeks:                           | 567247 |
| Stopień szczelności:              | IP66   |
| Odporność na uderzenia:           | IK10   |
| Moc nominalna [W]:                | 144    |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*:   | 20300  |
| Temperatura barwowa [K]:          | 4000   |
| Współczynnik oddawania barw (Ra): | >80    |
| SDCM:                             | ≤ 3    |
| Klasa ochronności:                | I      |
| Klasa energetyczna:               | A++    |

\*Tolerancja +/- 10%

## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Wysokiej jakości lampa typu HIGH-BAY z wbudowanym źródłem LED. Korpus wykonany z ciśnieniowego odlewu aluminium, malowany proszkowo na kolor szary (RAL 9006) a uchwyt montażowy ze stali malowanej proszkowo. Klosz stanowi szyba hartowana o grubości 5mm. Standardowo wyposażona w przewód H07RN-F o długości 0,7m zakończony dodatkowym złączem męskim i żeńskim.

Dostępna wersja z radiowym czujnikiem ruchu RCR:

- pozwalająca na dodatkowe oszczędności z zużyciu energii elektrycznej
- wygodna zmiana parametrów pilotem (do kupienia osobno).

## ZASTOSOWANIE

Oświetlanie obiektów oświatowo-wychowawczo-administracyjnych, hal, garaży, przejść, magazynów, sklepów, przemysłu spożywczym i obiektach handlowo usługowych związanych z towarami spożywczymi.

# QUEST PLUS LED HB 20300LM I KL. IP66 840 70D SP10KV (-144W)

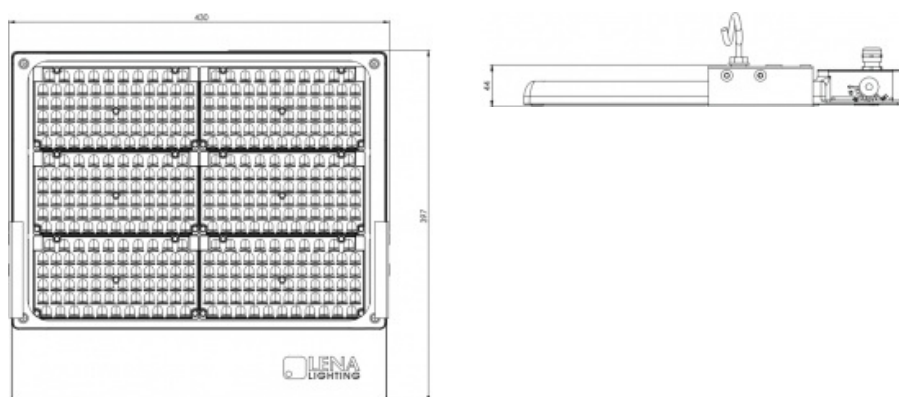
HIGH-BAY | LOW-BAY

LED

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|  |                 |                                 |   |
|--|-----------------|---------------------------------|---|
| Źródło światła:                          | moduł LED       | Temperatura pracy [°C]:         | od -25 do +35   |
| Moc nominalna [W]:                       | 144             | Przewód - typ:                  | H07RN-F   |
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 147.30          | Przewód - długość [m]:          | 0.90  |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 220-240         | Waga netto oprawy [kg]:         | 5.200   |
| Częstotliwość [Hz]:                      | 50-60           | Certyfikat CE:                  | 158/2018  |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 20300           | Indeks:                         | 567247  |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:      | 138             | EAN:                            | 5905963567247   |
| Klasa energetyczna:                      | A++             | Kategoria typ:                  | high-bay i low-bay  |
| Klasa ochrony:                           | I               | Wersja:                         | 1xL   |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 4000            | Zakres napięć AC [V]:           | 198 - 264   |
| Współczynnik oddawania barw (Ra):        | >80             | Zakres napięć DC [V]:           | 176 - 280   |
| SDCM:                                    | ≤ 3             | UGR:                            | <22   |
| Współczynnik mocy:                       | 0.99            | Żywotność LED L70B50 [h]:       | 112000  |
| Kąt świecenia [°]:                       | 70              | Żywotność LED L80B20 [h]:       | 71000   |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 10              | Żywotność LED L90B10 [h]:       | 35000   |
| Materiał klosza:                         | szkło hartowane | Typ rozsyłu:                    | 70 UGR<22   |
| Rodzaj klosza:                           | transparentny   | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)                                  |
| Kolor klosza:                            | transparentny   | Gwarancja [lata]:               | do 5 lat (pod warunkiem rejestracji na stronie lenalighting.pl) |
| Materiał korpusu oprawy:                 | aluminium       | Klasa ETIM:                     | EC001716  |
| Kolor korpusu oprawy:                    | szary           | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>                                     |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                  | 428/418/45      |                                 |   |
| Odporność na uderzenia:                  | IK10            |                                 |   |
| Stopień szczelności:                     | IP66            |                                 |   |
| Sposób montażu:                          | zwieszany       |                                 |   |

## RYSUNKI TECHNICZNE



\*Tolerancja +/- 10%

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową.

Data aktualizacji karty: 2021-02-17

**LENA**  
LIGHTING

Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52  
63-000 Środa Wielkopolska

tel. +48 61 28 60 300  
e-mail: office@lenalighting.pl  
www.lenalighting.pl



Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE



Ten produkt podlega zasadom recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



158/2018