

# QUEST PLUS LED HB 42000LM I KL. IP66 840 SP10KV (288W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Indeks:                         | 559419 |
| Stopień szczelności:            | IP66   |
| Odporność na uderzenia:         | IK10   |
| Moc nominalna [W]:              | 288    |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 42000  |
| Temperatura barwowa [K]:        | 4000   |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):   | >80    |
| SDCM:                           | ≤ 3    |
| Klasa ochronności:              | I      |
| Klasa energetyczna:             | C      |

## CHARAKTERYSTYKA

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.

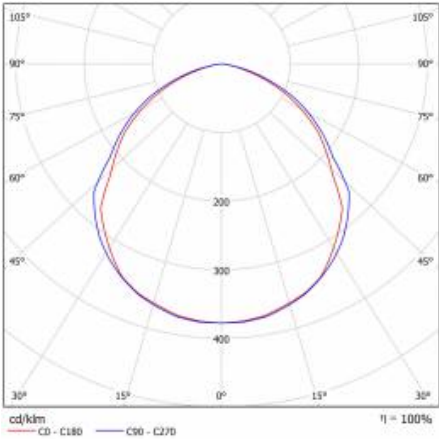
# QUEST PLUS LED HB 42000LM I KL. IP66 840 SP10KV (288W)

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                          |               |                                 |                                |
|------------------------------------------|---------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Źródło światła:                          | moduł LED     | Stopień szczelności:            | IP66                           |
| Moc nominalna [W]:                       | 288           | Sposób montażu:                 | zwieszany                      |
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 294.60        | Temperatura pracy [°C]:         | od -25 do +35                  |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 220-240       | Przewód - typ:                  | H07RN-F                        |
| Częstotliwość [Hz]:                      | 50-60         | Przewód - długość [m]:          | 0.70                           |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 42000         | Waga netto [kg]:                | 10.400                         |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:      | 143           | Certyfikat CE:                  | 158/2018                       |
| Klasa energetyczna:                      | C             | Indeks:                         | 559419                         |
| Klasa ochrony:                           | I             | EAN:                            | 5905963559419                  |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 4000          | Kategoria typ:                  | high-bay i low-bay             |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):            | >80           | Wersja:                         | 2xL                            |
| SDCM:                                    | ≤ 3           | Zakres napięć AC [V]:           | 198 - 264                      |
| Współczynnik mocy:                       | 0.99          | Zakres napięć DC [V]:           | 176 - 280                      |
| Kąt świecenia [°]:                       | 120           | Żywotność LED L70B50 [h]:       | 112000                         |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 10            | Żywotność LED L80B20 [h]:       | 71000                          |
| Materiał klosza:                         | szkło hart.   | Żywotność LED L90B10 [h]:       | 35000                          |
| Rodzaj klosza:                           | transparentny | Typ rozsyłu:                    | symetryczny                    |
| Kolor klosza:                            | transparentny | Akcesoria dodatkowe:            | siatka ochronna                |
| Materiał korpusu:                        | aluminium     | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| Kolor korpusu:                           | szary         | Gwarancja [lata]:               | 5                              |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                  | 424/866/51    | Klasa ETIM:                     | EC001716                       |
| Odporność na uderzenia:                  | IK10          | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>    |

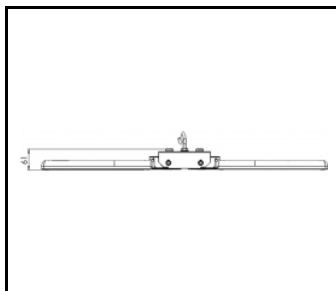
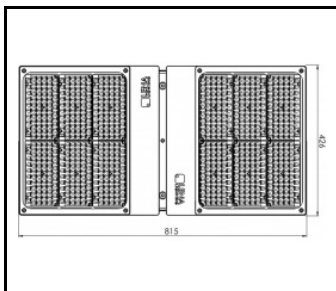
### KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# QUEST PLUS LED HB 42000LM I KL. IP66 840 SP10KV (288W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## RYSUNKI TECHNICZNE



## SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



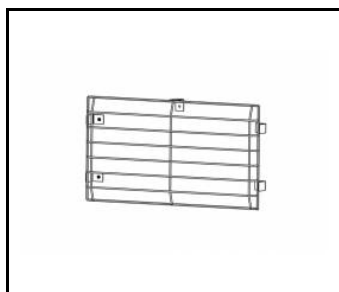
przewód / cable H07RN-F 0,7m

# QUEST PLUS LED HB 42000LM I KL. IP66 840 SP10KV (288W)

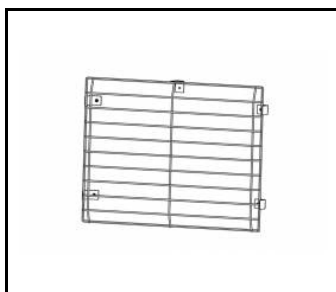
## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### DOSTĘPNE AKCESORIA

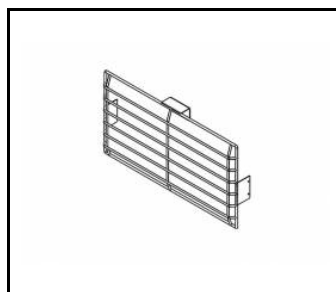
| indeks  | Nazwa                                                             |
|---------|-------------------------------------------------------------------|
| 559907  | QUEST PLUS LED M Siatka ochronna / protective grid RAL9006        |
| 559914  | QUEST PLUS LED L Siatka ochronna / protective grid RAL9006        |
| 559952  | QUEST PLUS LED HB M siatka ochronna RAL9006 zwieszanie pojedyncze |
| 559945  | QUEST PLUS LED HB L siatka ochronna RAL9006 zwieszanie pojedyncze |
| 559884  | QUEST PLUS LED L - ramka do montażu podtynkowego                  |
| 559891  | QUEST PLUS LED M - ramka do montażu podtynkowego                  |
| WSEL438 | Pilot zdalnego sterowania do czujnika ruchu WSEL438 HD01R.        |



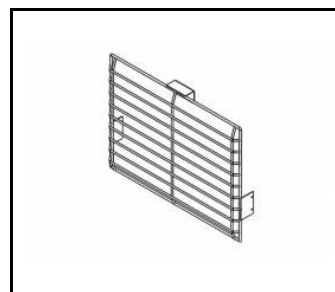
QUEST PLUS LED M Siatka ochronna / protective grid RAL9006 (559907)



QUEST PLUS LED L Siatka ochronna / protective grid RAL9006 (559914)



QUEST PLUS LED HB M siatka ochronna RAL9006 zwieszanie pojedyncze (559952)



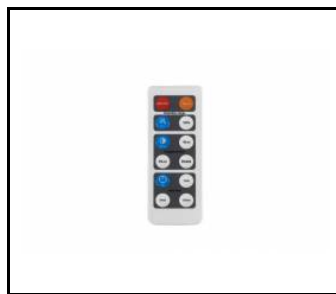
QUEST PLUS LED HB L siatka ochronna RAL9006 zwieszanie pojedyncze (559945)



QUEST PLUS LED L - ramka do montażu podtynkowego (559884)



QUEST PLUS LED M - ramka do montażu podtynkowego (559891)



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

Data utworzenia karty: 17 luty 2021

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:158/2018