

# QUEST PLUS LED HB NT 14000LM DALI I KL. IP66 840 SP10KV (96W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Indeks:                         | x             |
| Stopień szczelności:            | IP66          |
| Odporność na uderzenia:         | IK10          |
| Moc nominalna [W]:              | 96            |
| Strumień świetlny oprawy [lm]*: | 13600 - 42000 |
| Temperatura barwowa [K]:        | 4000          |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):   | >80           |
| SDCM:                           | ≤ 3           |
| Klasa ochronności:              | I; II         |
| Klasa energetyczna:             | C; D          |

## 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 NT 14000LM DALI I KL. IP66 840 SP10KV (96W)

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                          |                                        |                                 |                                                                 |
|------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Źródło światła:                          | moduł LED                              | Sposób montażu:                 | natynkowy; zwieszany                                            |
| Moc nominalna [W]:                       | 96                                     | Temperatura pracy [°C]:         | od -20 do +35; od -25 do +35                                    |
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 100.40; 147.30; 200.80; 266.80; 294.60 | DIMM DALI:                      | tak                                                             |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 220-240                                | Przewód - typ:                  | H05RR-F; H07RN-F                                                |
| Częstotliwość [Hz]:                      | 50-60                                  | Przewód - długość [m]:          | 0.70; 0.90                                                      |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 13600 - 42000                          | Dodatkowe zabezpieczenie:       | 10kV                                                            |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:      | 159                                    | Certyfikat CE:                  | 158/2018; 33/2019                                               |
| Klasa energetyczna:                      | C; D                                   | Indeks:                         | x                                                               |
| Klasa ochrony:                           | I; II                                  | EAN:                            | x                                                               |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 4000                                   | Kategoria typ:                  | high-bay i low-bay                                              |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):            | >80                                    | Wersja:                         | 1xL; 1xM; 2xL; 2xM                                              |
| SDCM:                                    | ≤ 3                                    | Zakres napięć AC [V]:           | 198 - 264                                                       |
| Współczynnik mocy:                       | 0.99                                   | Zakres napięć DC [V]:           | 176 - 280                                                       |
| Kąt świecenia [°]:                       | 70; 120; 125/30                        | UGR (4H8H):                     | < 22; <22                                                       |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 10                                     | Żywotność LED L70B50 [h]:       | 112000                                                          |
| Materiał klosza:                         | szkło hartowane                        | Żywotność LED L80B20 [h]:       | 71000                                                           |
| Rodzaj klosza:                           | transparentny                          | Żywotność LED L90B10 [h]:       | 35000                                                           |
| Kolor klosza:                            | transparentny                          | Typ rozsyłu:                    | 125/30 korytarzowy; 70 UGR<22; prostokątny; symetryczny         |
| Materiał korpusu:                        | aluminium                              | Akcesoria dodatkowe:            | siatka ochronna                                                 |
| Kolor korpusu:                           | szary                                  | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)                                  |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                  | max 428/323/45                         | Radiowy czujnik ruchu:          | tak                                                             |
| Wymiary montażowe [mm]:                  | 470/46; 470/60                         | Gwarancja [lata]:               | do 5 lat (pod warunkiem rejestracji na stronie lenalighting.pl) |
| Odporność na uderzenia:                  | IK10                                   | Klasa ETIM:                     | EC001716; EC001716                                              |
| Stopień szczelności:                     | IP66                                   | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>                                     |

### SZCZEGÓŁY TECHNICZNE



przewód / cable H07RN-F 0,7m



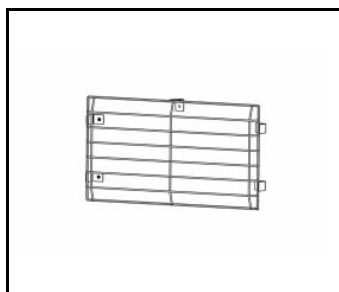
quest plus led nt 1x detal

# QUEST PLUS LED HB NT 14000LM DALI I KL. IP66 840 SP10KV (96W)

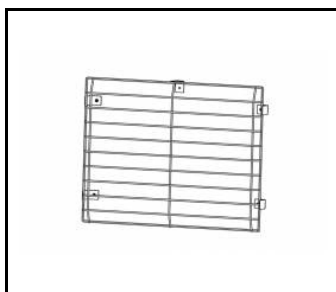
## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### DOSTĘPNE AKCESORIA

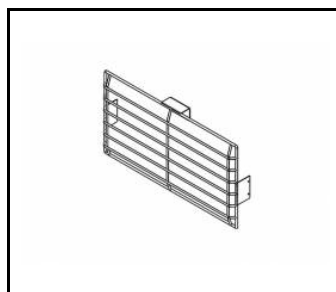
| indeks  | Nazwa                                                             |
|---------|-------------------------------------------------------------------|
| 559907  | QUEST PLUS LED M Siatka ochronna / protective grid RAL9006        |
| 559914  | QUEST PLUS LED L Siatka ochronna / protective grid 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.        |



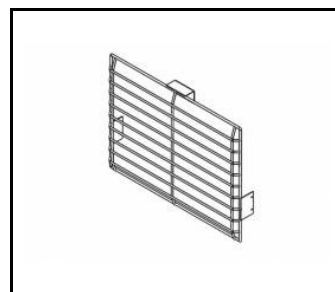
QUEST PLUS LED M Siatka ochronna / protective grid RAL9006 (559907)



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: 30 marzec 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:33/2019