

# QUEST PLUS LED ENDURA HB NT 13600LM I KL. IP66 840 70D (96W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

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

## 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.

## ZASTOSOWANIE

Wielofunkcyjna lampa LED przeznaczona jest do zastosowania w szczególnie trudnych warunkach otoczenia. Dedykowana jest do pomieszczeń o podwyższonej temperaturze, nawet do +60°C (np. w zakładach przemysłowych i piekarniach), jak również miejsc o niskiej temperaturze do -40°C (np. w chłodniach).

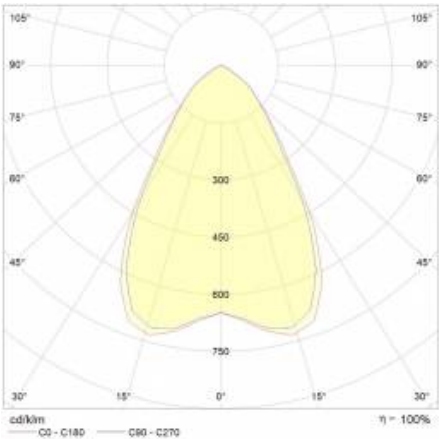
# QUEST PLUS LED ENDURA HB NT 13600LM I KL. IP66 840 70D (96W)

## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                          |               |                                 |                                |
|------------------------------------------|---------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Źródło światła:                          | moduł LED     | Wymiary montażowe [mm]:         | 470/46                         |
| Moc nominalna [W]:                       | 96            | Odporność na uderzenia:         | IK10                           |
| Moc znamionowa oprawy [W]:               | 100.40        | Stopień szczelności:            | IP66                           |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:       | 120 - 240     | Sposób montażu:                 | natynkowy                      |
| Częstotliwość [Hz]:                      | 50-60         | Temperatura pracy [°C]:         | od -40 do +60                  |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:           | 13600         | Przewód - typ:                  | H07RN-F                        |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:      | 135           | Przewód - długość [m]:          | 0.30                           |
| Klasa energetyczna:                      | D             | Waga netto [kg]:                | 4.700                          |
| Klasa ochrony:                           | I             | Gwarancja [lata]:               | 5                              |
| Temperatura barwowa [K]:                 | 4000          | Indeks:                         | 559693                         |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):            | >80           | EAN:                            | 5905963559693                  |
| SDCM:                                    | ≤ 3           | Wersja:                         | 1xM                            |
| Współczynnik mocy:                       | 0.96          | Moc znamionowa oprawy 0min [W]: | 100.42                         |
| Kąt świecenia [°]:                       | 70            | Zakres napięć AC [V]:           | 100 - 240                      |
| Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]: | 6             | Żywotność LED L70B50 [h]:       | 111000                         |
| Materiał klosza:                         | szkło hart.   | Żywotność LED L80B20 [h]:       | 69000                          |
| Rodzaj klosza:                           | transparentny | Żywotność LED L90B10 [h]:       | 31000                          |
| Kolor klosza:                            | transparentny | Typ rozsyłu:                    | 70 UGR<22                      |
| Materiał korpusu:                        | aluminium     | Kategoria typ:                  | high-bay i low-bay             |
| Kolor korpusu:                           | szary         | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko) |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:                  | 515/323/87    | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>    |

### KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# QUEST PLUS LED ENDURA HB NT 13600LM I KL. IP66 840 70D (96W)

---

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## SZCZEGÓŁY TECHNICZNE

---



przewód / cable H07RN-F 0,7m



quest plus led nt 1x detal



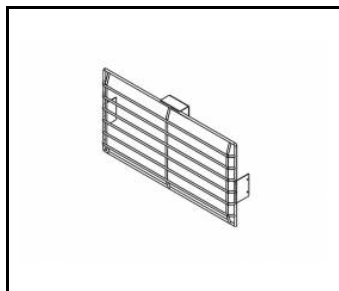
quest plus led hb endura nt

# QUEST PLUS LED ENDURA HB NT 13600LM I KL. IP66 840 70D (96W)

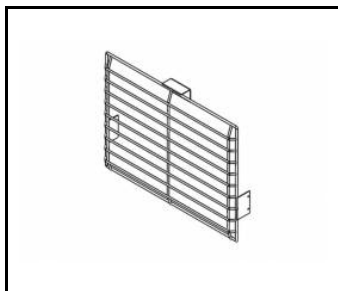
## SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

### DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks   | Nazwa                                                             |
|----------|-------------------------------------------------------------------|
| 559952   | QUEST PLUS LED HB M siatka ochronna RAL9006 zwieszanie pojedyncze |
| 559945   | QUEST PLUS LED HB L siatka ochronna RAL9006 zwieszanie pojedyncze |
| 16000507 | Dławnica odpowietrzająca różne szara M20*1.5 IP68                 |



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



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



Dławnica odpowietrzająca różne szara M20\*1.5 IP68 (16000507)

Data utworzenia karty: 28 maj 2020

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:150/2019