

# LINEA 2 LED 1680MM 8000LM DALI LS2 7P 840 45D (51W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Indeks:</b>                         | 966194    |
| <b>Stopień szczelności:</b>            | IP20      |
| <b>Odporność na uderzenia:</b>         | IK06      |
| <b>Moc nominalna [W]:</b>              | 51        |
| <b>Strumień świetlny oprawy [lm]*:</b> | 8000      |
| <b>Temperatura barwowa [K]:</b>        | 4000      |
| <b>SDCM:</b>                           | ≤ 3       |
| <b>Klasa energetyczna:</b>             | C         |
| <b>Materiał korpusu:</b>               | aluminium |
| <b>Kolor korpusu:</b>                  | szary     |

## CHARAKTERYSTYKA

LINEA 2 LED to system natynkowej i zwieszanej linii świetlnej NEXT GEN, stanowiącą nową generację lamp dedykowanych technologii LED. Innowacyjny system połączeniowy i okablowanie przelotowe umożliwiają szybkie łączenie lamp w linię świetlną. Zastosowana konstrukcja pozwala na łatwy montaż i podłączenie zasilania. Zaprojektowany od podstaw korpus wykonany z profilu aluminiowego, zapewnia lampie wytrzymałość i solidność, a wąski profil boczny pozwala na montaż w trudno dostępnych miejscach. Diody renomowanego producenta oraz nowe moduły LED mają wpływ na bardzo wysoką skuteczność świetlną: do 157 lm/W. Gwarantuje to osiągnięcie wymaganego poziomu oświetlenia i znaczącej oszczędności energii. System optyczny wykonano z odpornego na promieniowanie UV PMMA. Dzięki zastosowaniu soczewek liniowych istnieje możliwość dopasowania do różnych wymogów oświetleniowych – 3 kąty rozsyłu: 90, 60, 45.

## ZASTOSOWANIE

Wszechstronna lampa ledowa przeznaczona do stosowania wewnątrz budynków, szczególnie polecana do oświetlenia wielkopowierzchniowych obiektów handlowych, produkcyjnych i magazynowych. Lampa do zastosowania zarówno przy nowych aplikacjach jak i zamianach tradycyjnych opraw T8 i T5 na energooszczędne rozwiązania LED.

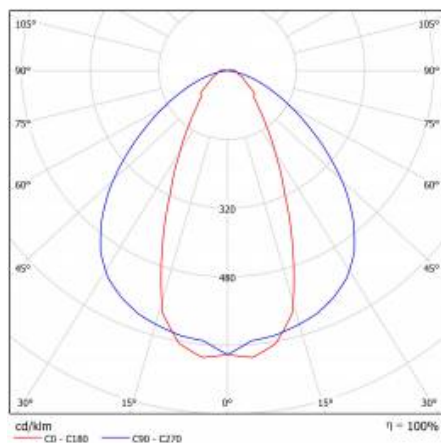
# LINEA 2 LED 1680MM 8000LM DALI LS2 7P 840 45D (51W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

|                                     |                  |                                 |                                       |
|-------------------------------------|------------------|---------------------------------|---------------------------------------|
| Źródło światła:                     | moduł LED        | Odporność na uderzenia:         | IK06                                  |
| Moc nominalna [W]:                  | 51               | Stopień szczelności:            | IP20                                  |
| Moc znamionowa oprawy [W]:          | 51               | Sposób montażu:                 | natynkowy, zwieszany                  |
| Znamionowe napięcie zasilania [V]:  | 220-240          | DIMM DALI:                      | tak                                   |
| Częstotliwość [Hz]:                 | 50-60            | Okablowanie przelotowe:         | LS2 7P                                |
| Strumień świetlny oprawy [lm]:      | 8000             | Waga netto [kg]:                | 2.210                                 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]: | 146              | Gwarancja [lata]:               | 5                                     |
| Klasa energetyczna:                 | C                | Indeks:                         | 966194                                |
| Klasa ochrony:                      | I                | Kategoria typ:                  | systemy                               |
| Temperatura barwowa [K]:            | 4000             | Kategoria zastosowanie:         | HoReCa, obiekty handlowe, przemysłowe |
| Wskaźnik oddawania barw (Ra):       | >80              | Żywotność LED L70B50 [h]:       | 103000                                |
| SDCM:                               | ≤ 3              | Żywotność LED L80B20 [h]:       | 65000                                 |
| Kąt świecenia [°]:                  | 45               | Żywotność LED L90B10 [h]:       | 32000                                 |
| Materiał optyki:                    | PMMA             | Certyfikat CE:                  | <a href="#">170/2023</a>              |
| Optyka:                             | soczewka liniowa | Temperatura pracy [°C]:         | od -15 do +35                         |
| Materiał korpusu:                   | aluminium        | Bezpieczeństwo fotobiologiczne: | grupa ryzyka 1 (niskie ryzyko)        |
| Kolor korpusu:                      | szary            | Instrukcja:                     | <a href="#">Pobierz PDF</a>           |
| Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:             | 47/52/1680       | Certyfikat ENEC:                | <a href="#">0334/ENEC/23</a>          |

## KRZYWA ŚWIATŁOŚCI



# LINEA 2 LED 1680MM 8000LM DALI LS2 7P 840 45D (51W)

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

| indeks | Nazwa                             |
|--------|-----------------------------------|
| 966309 | LINEA 2 LED 1680mm - moduł LS2 5P |
| 966316 | LINEA 2 LED 1680mm - moduł LS2 7P |
| 966644 | LINEA 2 LED 3360mm - moduł LS2 5P |
| 966651 | LINEA 2 LED 3360mm - moduł LS2 7P |
| 966323 | LINEA 2 LED - zestaw zamykający   |
| 966330 | LINEA 2 LED - maskownica 840mm    |



LINEA 2 LED - zestaw zamykający (966323)

Data utworzenia karty: 09 kwiecień 2024

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:170/2023