

**Produkt:** NEPTUN INDUSTRY LED 10000 PC-T OPTICS-D-ASY E 21 IP66 830 / 1163X115X110MM, ZASILANIE PRZELOTOWE 16A  
**Indeks:** 19.4343.C211.21



## Opis

Szczelne oprawy sufitowe z wysokowydajnymi źródłami LED, zapewniające dodatkową ochronę przed penetracją ciał obcych i strumieni wody ze wszystkich kierunków. Doskonale do instalacji w wilgotnych i zapyłonych pomieszczeniach. Oprawa charakteryzuje się компактowymi rozmiarami oraz niezwykle łatwym i szybkim sposobem montażu w porównaniu do podobnych produktów. Temperatura barwowa zastosowanych źródeł LED to 3000 K lub 4000 K. Wskaźnik oddawania barw Ra>80. Oprawa przeznaczona do obiektów przemysłowych. Układ optyczny oparty na soczewkach.

## Informacje o produkcie

|           |  |
|-----------|--|
| Kategoria | Oprawy przemysłowe   |
| Rodzina   | NEPTUN INDUSTRY LED OPTICS   |
| Nazwa     | NEPTUN INDUSTRY LED 10000 PC-T OPTICS-D-ASY E 21 IP66 830 / 1163X115X110MM, ZASILANIE PRZELOTOWE 16A |
| Indeks    | 19.4343.C211.21  |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |   |
|--|---|
| Typ źródła                                   | LED                                     |
| Strumień LED [lm]                            | 9204                                    |
| Moc LED [W]                                  | 46,8                                    |
| Strumień oprawy [lm]                         | 8035,6                                  |
| Moc oprawy [W]                               | 53,2                                    |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 151                                     |
| Temperatura barwowa [K]                      | 3000                                    |
| CRI  | >80                                     |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                       |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 89,8° / 100,4° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                     |
| Klasa ochrony                                | I                                       |
| Stopień szczelności                          | IP66                                    |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                   |
| Żywotność LED [h]                            | 90000                                   |
| Lx/By  | L80/B10                                 |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | -25 ÷ 35                                |
| Zasilacz elektroniczny                       | standard (E)                            |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                   |
| Obciążalność obwodów                         | 12 (B10), 19 (B16), 19 (C10), 30 (C16)  |

## Dane mechaniczne



|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| Montaż                | nastropowy i na zwieszakach     |
| Materiał              | poliwęglan                      |
| Kolor                 | RAL 9006 (szary)                |
| Przesłona             | PC-T (poliwęglan transparentny) |
| Odporność mechaniczna | IK10                            |
| Wymiary [mm]          | 1163 x 115 x 110                |

## Fotometria

