

**Produkt:** NEPTUN LED V2 16000 PC-FROZEN E IP66 21 830 / 1200X92X60MM ZASILANIE PRZELOTOWE 16A**Indeks:** 19.4217.5511.21

## 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 kompaktowymi 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. Przeznaczenie: oświetlenie hal, magazynów, przejść podziemnych, parkingów itp. Zasilanie przelotowe 16 A.

## Informacje o produkcie

|           |   |
|-----------|---|
| Kategoria | Oprawy przemysłowe  |
| Rodzina   | NEPTUN LED V2   |
| Nazwa     | NEPTUN LED V2 16000 PC-FROZEN E IP66 21 830 / 1200X92X60MM ZASILANIE PRZELOTOWE 16A |
| Indeks    | 19.4217.5511.21   |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |  |
|--|--|
| Typ źródła                                   | LED                                    |
| Strumień LED [lm]                            | 15747                                  |
| Moc LED [W]                                  | 89,2                                   |
| Strumień oprawy [lm]                         | 14840,2                                |
| Moc oprawy [W]                               | 99,9                                   |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 148,6                                  |
| Temperatura barwowa [K]                      | 3000                                   |
| CRI  | >80                                    |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 119,4° / 104° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                    |
| Klasa ochrony                                | I                                      |
| Stopień szczelności                          | IP66                                   |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                  |
| Żywotność LED [h]                            | 100000                                 |
| Lx/By  | L80/B10                                |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | -20 ÷ 40                               |
| Zasilacz elektroniczny                       | standard (E)                           |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                  |
| Obciążalność obwodów                         | 14 (B10), 22 (B16), 14 (C10), 22 (C16) |

## Dane mechaniczne



|                       |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| Montaż                | nastropowy i na zwieszakach    |
| Materiał              | poliwęglan                     |
| Kolor                 | RAL 9006 (szary)               |
| Przesłona             | PC-FROZEN (poliwęglan mrożony) |
| Odporność mechaniczna | IK10                           |
| Wymiary [mm]          | 1200 x 92 x 60                 |

## Fotometria



## Akcesoria

Indeks 19.3206.0071.21

Nazwa NEPTUN LED V2 UCHWYT  
REGULOWANY 21 KPL.

