

Produkt: NEPTUN INDUSTRY LED 12000 PC-T OPTICS-90 E 21 IP66 830 / 1163X115X110 MM HT50**Indeks:** 19.4344.3311.21

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. Oprawa przeznaczona do obiektów przemysłowych, do pracy w temperaturze otoczenia do +50° C. Układ optyczny oparty na soczewkach.

Informacje o produkcie

| | |
|-----------|---|
| Kategoria | Oprawy przemysłowe |
| Rodzina | NEPTUN INDUSTRY LED OPTICS HT50 |
| Nazwa | NEPTUN INDUSTRY LED 12000 PC-T OPTICS-90 E 21 IP66 830 / 1163X115X110 MM HT50 |
| Indeks | 19.4344.3311.21 |



Dane świetlne i elektryczne

| | |
|--|--|
| Typ źródła | LED |
| Strumień LED [lm] | 11304 |
| Moc LED [W] | 59,6 |
| Strumień oprawy [lm] | 10051,7 |
| Moc oprawy [W] | 67,8 |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W] | 148,3 |
| Temperatura barwowa [K] | 3000 |
| CRI | >80 |
| SDCM (źródła LED) | 3 |
| Kąt rozsyłu światła [°] | (C0-C180) / (C90-C270) - 85,4° / 84,2° |
| 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] | -40 ÷ 50 |
| Zasilacz elektroniczny | standard (E) |
| Współczynnik mocy cos φ | >0,95 |
| Obciążalność obwodów | 20 (B10), 32 (B16), 25 (C10), 40 (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

