

**Produkt:** GRANVIA PRO 13000 DOUBLE-ASY E 34 840 / L-1500MM**Indeks:** 19.4378.2521.34

## Opis

Najnowocześniejsza energooszczędna oprawa liniowa, zaprojektowana z myślą o zapewnieniu wyjątkowej wydajności oświetleniowej w przestrzeniach przemysłowych, magazynowych i handlowych. Dzięki imponującej efektywności świetlnej do 197 lm/W, ten zaawansowany system oświetleniowy zapewnia maksymalną wydajność przy minimalnym zużyciu energii. Instalacja odbywa się bez użycia narzędzi, dzięki czemu proces jest łatwy i szybki, umożliwiając tworzenie długich linii świetlnych przy minimalnym wysiłku. Oprawa ta jest idealnym rozwiązaniem dla supermarketów, dużych magazynów i innych przestrzeni handlowych i przemysłowych, oferując wydajne i zrównoważone oświetlenie dostosowane do konkretnych potrzeb. Oprawa jest dostępna z 7 różnymi rozsyłami światła, w wersji IP20 i IP54, a także z opcją niestandardowego koloru korpusu, temperatury barwowej i CRI, aby dokładnie dopasować produkt do potrzeb najbardziej wymagających projektów.

## Informacje o produkcie

|           |  |
|-----------|--|
| Kategoria | Oprawy przemysłowe                               |
| Rodzina   | GRANVIA PRO                                      |
| Nazwa     | GRANVIA PRO 13000 DOUBLE-ASY E 34 840 / L-1500MM |
| Indeks    | 19.4378.2521.34                                  |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |   |
|--|---|
| Typ źródła                                   | LED                                     |
| Strumień LED [lm]                            | 13005,4                                 |
| Moc LED [W]                                  | 62,5                                    |
| Strumień oprawy [lm]                         | 12452,9                                 |
| Moc oprawy [W]                               | 70                                      |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | 177,9                                   |
| Temperatura barwowa [K]                      | 4000                                    |
| CRI  | >80                                     |
| SDCM (źródła LED)                            | 3                                       |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | (C0-C180) / (C90-C270) - 79,4° / 109,2° |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | RG0                                     |
| Klasa ochrony                                | I                                       |
| Stopień szczelności                          | IP20                                    |
| Zasilanie                                    | 220..240 V, 50..60 Hz                   |
| Żywotność LED [h]                            | 100000                                  |
| Lx/By  | L80/B10                                 |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | -20 ÷ 35                                |
| Zasilacz elektroniczny                       | standard (E)                            |
| Współczynnik mocy cos φ                      | >0,95                                   |
| Obciążalność obwodów                         | 16 (B10), 26 (B16), 23 (C10), 37 (C16)  |

## Dane mechaniczne



B



A

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Montaż                | nastropowy i na zwieszakach              |
| Materiał              | blacha stalowa                           |
| Kolor                 | RAL 9016 (biały)                         |
| Przesłona             | układ optyczny oparty na soczewkach PMMA |
| Odporność mechaniczna | IK06                                     |
| Wymiary [mm]          | 1500 x 72 x 66                           |

## Fotometria



cd/klm  
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 96\%$