

**Produkt:** GRANVIA PRO 13000 DOUBLE-ASY E 34 840 / L-2250MM**Indeks:** 19.4378.2B21.34

## 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	<b>Oprawy przemysłowe</b>
Rodzina	<b>GRANVIA PRO</b>
Nazwa	<b>GRANVIA PRO 13000 DOUBLE-ASY E 34 840 / L-2250MM</b>
Indeks	<b>19.4378.2B21.34</b>
EAN	<b>5902107599225</b>



## Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	<b>LED</b>
Strumień LED [lm]	<b>13061,4</b>
Moc LED [W]	<b>60,4</b>
Strumień oprawy [lm]	<b>12506,4</b>
Moc oprawy [W]	<b>67,7</b>
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	<b>184,7</b>
Temperatura barwowa [K]	<b>4000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (źródła LED)	<b>3</b>
Kąt rozsyłu światła [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 79,4° / 109,2°</b>
Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471)	<b>RG0</b>
Klasa ochrony	<b>I</b>
Stopień szczelności	<b>IP20</b>
Zasilanie	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Żywotność LED [h]	<b>100000</b>
Lx/By	<b>L80/B10</b>
Temperatura otoczenia [°C]	<b>-20 ÷ 35</b>
Zasilacz elektroniczny	<b>standard (E)</b>
Współczynnik mocy cos φ	<b>&gt;0,95</b>
Obciążalność obwodów	<b>11 (B10), 17 (B16), 16 (C10), 27 (C16)</b>

## 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]	2250 x 72 x 66

## Fotometria



cd/klm  
— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 96\%$