

**Produkt:** GRANVIA PRO 13000 OVAL E 34 840 / L-2250MM**Indeks:** 19.4378.6B21.34

## 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 OVAL E 34 840 / L-2250MM
Indeks	19.4378.6B21.34



## Dane świetlne i elektryczne

Typ źródła	LED
Strumień LED [lm]	13061,4
Moc LED [W]	60,4
Strumień oprawy [lm]	12027,7
Moc oprawy [W]	67,7
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	177,7
Temperatura barwowa [K]	4000
CRI	>80
SDCM (źródła LED)	3
Kąt rozsyłu światła [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 45,6° / 93,8°
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	11 (B10), 17 (B16), 16 (C10), 27 (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]	2250 x 72 x 66

## Fotometria

cd/klm  
— C0 - C180 — C90 - C270 $\eta = 92\%$