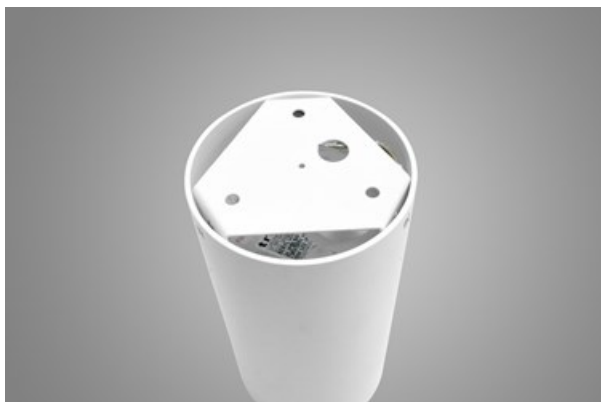


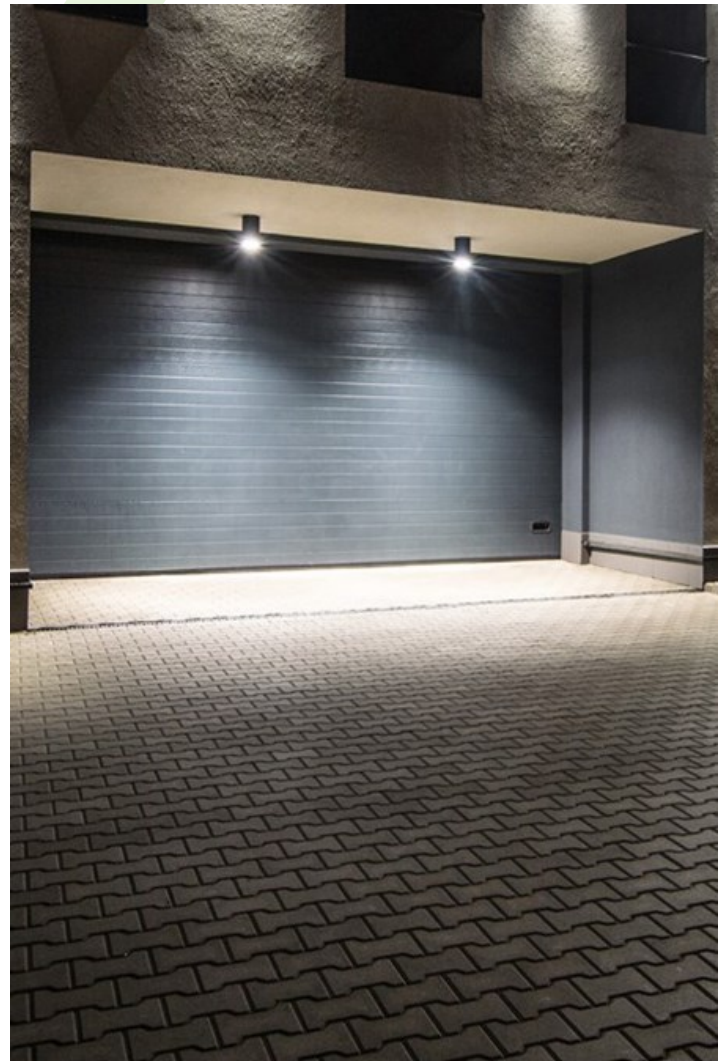


BERYL LED N12/230

Oprawy zewnętrzne



Beryl LED N12/230 to oprawa, którą charakteryzuje zwięzła i prosta konstrukcja oraz wysoka jakość. Cechuje się ona wysokim poziomem odporności na działanie pyłu i wody o czym świadczy stopień IP65. Oprawa przeznaczona do montażu nastropowego.



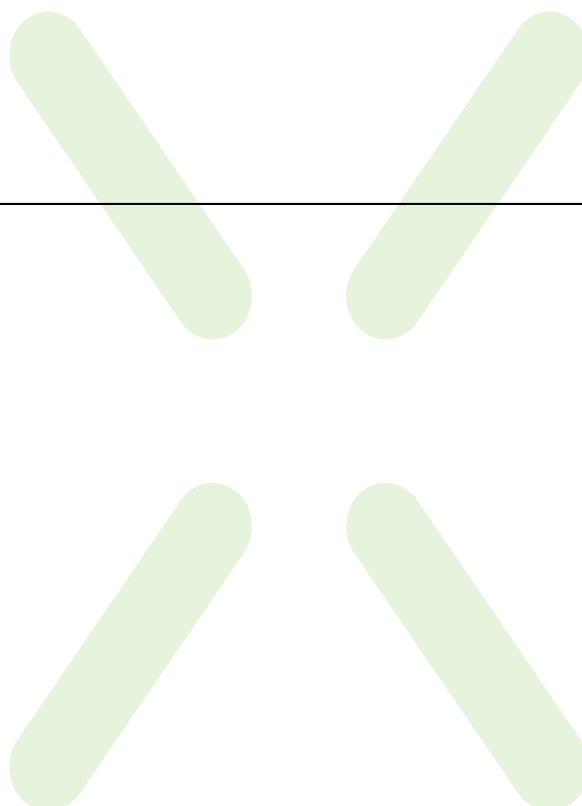
Biuro projektowe Elclim, Toruń



Główne parametry:

| Nazwa | Strumień LED [lm] | Moc oprawy [W] | Barwa [K] | Wymiar D x H [mm] |
|------------------------|-------------------|----------------|-----------|-------------------|
| BERYL LED N12/230 3000 | 3108 | 18,4 | 4000 | Ø120 x 230 |

Rysunki techniczne:



Cechy świetlne i elektryczne:

| | |
|----------------------------------|---|
| Typ źródła | LED |
| Zasilanie | 220..240 V, 50..60 Hz |
| Żywotność [h] | 45000 (1) / 50000 (2) / 67000 (3) |
| Lx/By | L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3) |
| CRI | 85 |
| SDCM (źródła LED) | 2 |
| Temperatura otoczenia [°C] | -25 ÷ 30 |
| Dostępne zasilacze | standard (E) DIM DALI (EDD) * |
| Współczynnik mocy $\cos \varphi$ | >0,95 |

* Wariant do określenia podczas składania zamówienia

Cechy mechaniczne:

| | |
|-----------|------------------------|
| Montaż | nastropowy |
| Materiał | aluminium |
| Kolor | RAL 9016 (biały) |
| Przesłona | PLX (opalizowane PMMA) |

Informacje dodatkowe:

Możliwość wykonania oprawy w wersji CLO.

Uwaga: Podana moc dotyczy całego systemu (tolerancja +/- 10%).
Podany strumień świetlny dotyczy źródeł LED (tolerancja +/- 10% w zależności od wartości temperatury barwowej).
Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości.
Data ostatniej aktualizacji: 18-05-2026