

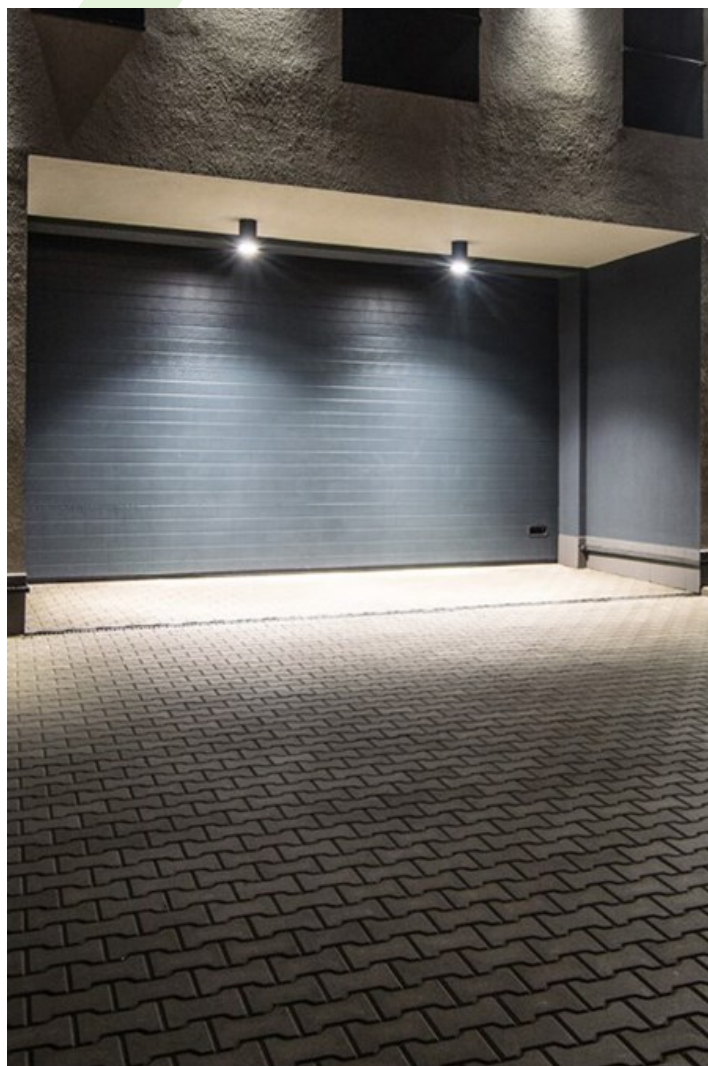


## BERYL LED N12/230

### Aussenleuchten



Außenbeleuchtung. Montage: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Arbeitstemperaturbereich:  $-25 \div 30^{\circ} \text{ C}$ . Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.



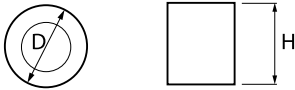
Design Büro Elclim, Toruń



Hauptparameter:

Type	LED-Lichtstrom [lm]	Gesamtleistungsaufnahme [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen D x H [mm]
BERYL LED N12/230 3000	3108	18,4	4000	Ø120 x 230

Technische Zeichnung:



Produktmerkmale:

Lichtquelle	LED
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	45000 (1) / 50000 (2) / 67000 (3)
Lx/By	L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3)
CRI	85
SDCM (LED-Quellen)	2
Umgebungstemperatur [°C]	-25 ÷ 30
Betriebsgerät	Ein/Aus (E) DIM DALI (EDD) *
Leistungsfaktor cos φ	>0,95

\* zur Auswahl

Produktmerkmale:

Montageart	Anbau an der Decke
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9016 (weiß)
Abdeckung	PLX (PMMA opal)

Zusätzliche Informationen:

Die Leuchte kann in CLO-Ausführung hergestellt werden.

Hinweis: Die Leistung bezieht sich auf das gesamte System (Toleranz +/- 10%).  
Der angegebene Lichtstrom betrifft die LED-Module (Toleranz +/- 10% abhängig von der Farbtemperatur).  
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.  
Datum der letzten Aktualisierung: 17-02-2026