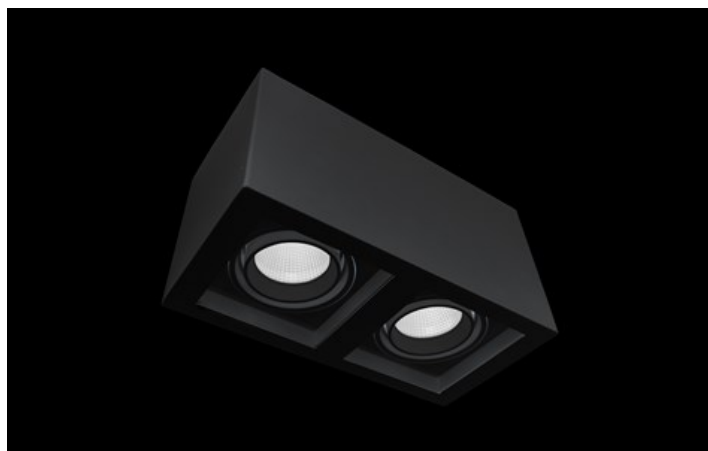




## BERYL SURFACE NEW LED K/L2 UGR<19

Oprawy UGR<19



Oprawa nastropowa typu downlight zbudowana z odlewu aluminiowego. Oprawa posiada możliwość regulacji optyki w dwóch płaszczyznach (w osi pionowej o 359° oraz w lewo i w prawo po 15°). Oprawy te stosowane są do oświetlenia wnętrz o znaczeniu prestiżowym, takich jak: hotele, banki, biura o podwyższonym standardzie. Dzięki zastosowaniu najnowszych komponentów oraz ledów renomowanych firm możliwe stało się zbudowanie takich opraw oświetleniowych, które przyniosą znaczące oszczędności w zużyciu energii elektrycznej w porównaniu do tradycyjnych rozwiązań. Uwaga: kolor ramki i obudowy ma nieznaczco inny odcień niż wewnętrzna osłona odbłyśnika.

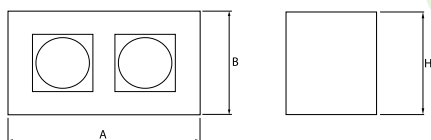




## Główne parametry:

Nazwa	Strumień LED [lm]	Moc oprawy [W]	Barwa [K]	Wymiar A x B x H [mm]
BERYL SURFACE NEW LED K-1/L2 1800	4116	25,6	4000	251 x 130 x 152
BERYL SURFACE NEW LED K-2/L2 3600	8610	51	4000	341 x 167 x 180

## Rysunki techniczne:



**Cechy świetlne i elektryczne:**

Typ źródła	LED
Zasilanie	220..240 V, 50..60 Hz
Żywotność [h]	83000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)/86000 (1) / 100000 (2) / 100000 (3)
Lx/By	L90/B10 (1) / L80/B10 (2) / L70/B10 (3)
CRI	85/80
SDCM (źródła LED)	2
Temperatura otoczenia [°C]	5 ÷ 30
Dostępne zasilacze	standard (E)
Współczynnik mocy cos φ	>0,95

**Cechy mechaniczne:**

Montaż	nastropowy
Materiał	aluminium
Kolor	RAL 9005 (czarny)
Przesłona	transparentne PMMA szyba transparentna

