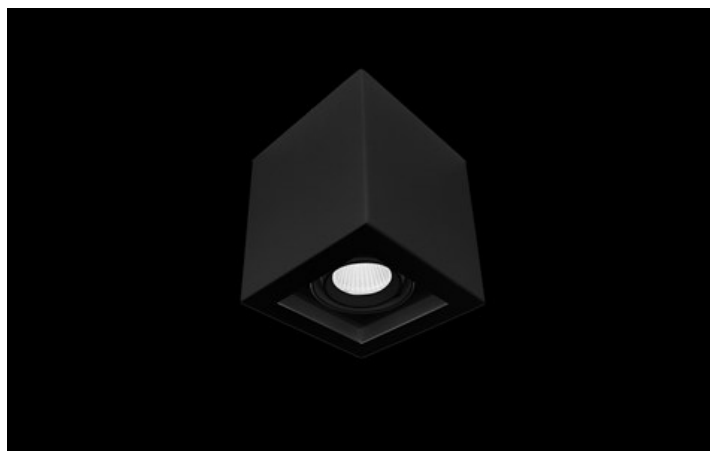




BERYL SURFACE NEW LED K UGR<19

UGR<19 Leuchten



Innenbeleuchtung. Montage: Anbau an der Decke. Gehäuse aus Aluminium. Arbeitstemperaturbereich: $5 \div 30^\circ \text{C}$. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Farbe des Rahmens und des Gehäuses hat einen etwas anderen Farbton als die innere Reflektorabdeckung.

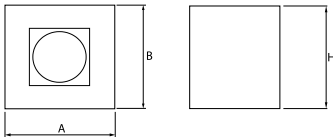




Hauptparameter:

Type	LED-Lichtstrom [lm]	Gesamtleistungsaufnahme [W]	Farbtemperatur [K]	Abmessungen A x B x H [mm]
BERYL SURFACE NEW LED K-1 1800	2058	12,8	4000	130 x 130 x 154
BERYL SURFACE NEW LED K-2 3600	4305	25,5	4000	181 x 181 x 192

Technische Zeichnung:



Produktmerkmale:

Lichtquelle	LED
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [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 (LED-Quellen)	2
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95

* zur Auswahl

Produktmerkmale:

Montageart	Anbau an der Decke
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9005 (schwarz) RAL 9016 (weiß) *
Abdeckung	PMMA transparent transparentes Glas

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: 13-01-2026