

LUXIONA

BERYL NEW LED COMPACT

- Quick and simple installation,
- Energy saving luminaire,
- Light construction not overloading ceiling.
- Leichte Konstruktion, die die Decke nicht belastet,
- Einfache und schnelle Montage der Leuchte,
- Energiesparende Leuchte.

BERYL NEW LED COMPACT

Features/Konstruktion

Aluminum cast housing. This technology significantly increases possibility of application of particular luminaire due to lower ceiling load since additional cooling radiator is not required. Beryl New LED O has higher efficiency and efficiency than the Beryl LED O. Luminaire is dedicated for prestigious interiors such as hotels, banks and offices of higher standard. Owing to the newest components and renowned producers of LEDs applied it was possible to build such luminaires which save energy consumption comparing with traditional solutions.

Der Leuchtenkörper wird aus Aluminiumguss hergestellt. Diese Technologie erhöht erheblich die Einsatzmöglichkeiten der Leuchte, weil die Deckenbelastung geringer ist, da hier kein zusätzlicher Kühlradiator erforderlich ist. Beryl New LED O in Vergleich zum vorherigen Version zeichnet sich durch höhere Effizienz und Lichtausbeute aus. Diese Leuchten werden zur Beleuchtung von repräsentablen Innenräumen, wie Hotels, Banken, Büros mit erhöhtem Standard eingesetzt. Durch den Einsatz der modernsten Komponenten und der LEDs von renommiertesten Firmen, war der Bau solcher Leuchten möglich, die sichtbare Ersparnisse im Stromverbrauch im Vergleich mit traditionellen Lösungen liefern.



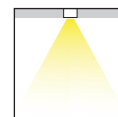
BERYL NEW LED O PLX



BERYL NEW LED O SH



BERYL NEW LED COMPACT



BERYL NEW LED COMPACT O-1
BERYL NEW LED COMPACT O-2

14 W
20 W

LED
LED

1600
2400

Available colour of the light / Erhältliche Lichtfarbe: 840

SDCM=3

Lifetime of LED sources / Lebensdauer LED:
50000h (L70/B10) for/für 1600lm
62000h (L70/B10) for/für 2400lm

Operating temperature range / Temperaturbereich der Leuchte im Betrieb: 5° C – 30° C

The power shown refers to the whole system (tolerance +/- 10%).
Die Leistung bezieht sich auf das gesamte System (Toleranz +/-10%).

The given luminous flux refers to LED light sources (tolerance +/- 10% depends on the value of the colour temperature).
Der angegebene Lichtstrom betrifft die LED-Module (Toleranz +/- 10% abhängig von der Farbtemperatur).

Luminaire options/ Leuchtenoptionen

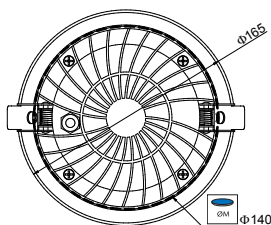
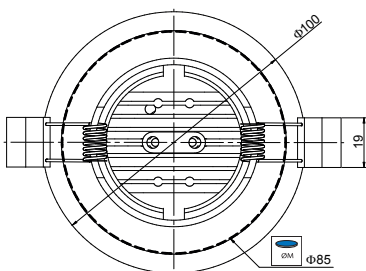
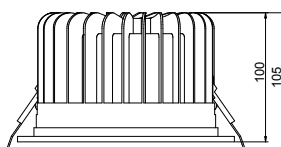
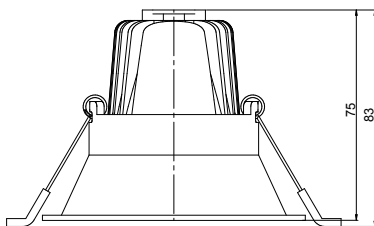
Diffusoren/Diffusoren:

SH tempered glass
ESG

Control gear/Vorschaltgeräte:

E driver
EVG

Dimensions/Abmessungen



Ø 100

Ø 165

Φ [lm]	Ø (mm)	h (mm)	ØM
1600	100	75	85
2400	165	100	140

1600 100 75 85
2400 165 100 140

WARNING!
Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 24.07.2019.
Other options of the luminaire available on request.

ACHTUNG!
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen. Die letzte Aktualisierung fand am 24.07.2019 statt. Andere Optionen der Leuchte sind nach Anfrage erhältlich.