

## RUBIN POS LED

- Soft light prevents light reflections,
- Comfortable workplace illumination,
- Equipped with the highly effective LED sources,
- Surface mounted luminary
- Schutz vor Lichtreflexen
- Komfortable Beleuchtung des Arbeitsplatzes
- Mit leistungsstarken LED-Quellen ausgerüstet
- Deckenleuchte, die für den Einsatz in allgemeinen Räumen bestimmt ist

## RUBIN POS LED

Indirect light fittings are widely used in offices, conference rooms, schools and other public buildings. Soft light prevents light reflections on computer screens and other surfaces. Exclusive appearance enables installation in high standard office buildings, conference rooms and in reception areas.

Diese Leuchten für Zwischenbeleuchtung fanden allgemeine Anwendung in Büroräumen, Konferenzräumen, Schulen und anderen öffentlichen Gebäuden. Ihre Lichtverteilung sog. „weiches Licht“ schützt vor Lichtreflexen auf Computerbildschirmen und anderen Flächen und sorgt für komfortable Beleuchtung am Arbeitsplatz

4

### Features/Konstruktion

Luminary body made from steel sheet powder coated in white. Luminary adapted to be mounted in surface ceilings. It is equipped with highly efficient LED sources of the newest lighting generation, with the average durability of 60000 h. LED lighting stream is 2600, 3900, 4400 lm or 6600 lm. Its color temperature is 3000 K (warm white color), or 4000 K (neutral white color). Diffuser is made from polymethyl methacrylate with micro prism structure (micro prism part of diffuser is the outer side of the luminary). Luminary resistant to solids, dust, and liquids penetration (IP20). Accessories: DIM DALI driver.

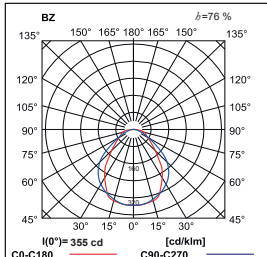
Aufgrund ihres exklusiven Aussehens werden diese Leuchten in repräsentativen Büros, Konferenzräumen und in Rezeptionen eingesetzt. Der Leuchtenkörper wird aus weiß pulverbeschichtetem Stahlblech gemacht. Die Leuchte ist für Deckenmontage. Sie ist mit leistungsstarkem LED-Quellen der neusten Generation ausgestattet, die sich durch eine durchschnittliche Lebensdauer von 60000 h auszeichnen. Der Lichtstrom der LED-Quellen hat 2600, 3900, 4400 lm oder 6600 lm. Die Farbtemperatur liegt bei 3000 K (weißes warmes Licht) oder 4000 K (neutrales weißes Licht). Die Abdeckung wird aus weißem Polymethylmethacrylat mit mikroprismatischer Struktur hergestellt (prismatische Seite der Abdeckung ist nach Außen der Leuchte gerichtet). Schutz gegen das Eindringen von Festkörpern, Staub und Feuchte – IP20. Optional: Vorschaltgeräte zur Lichtstromregelung.



# RUBIN POS LED

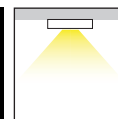
## RUBIN POS LED

RUBIN POS LED 4400LM  
MICRO-LINE E 840 / 600X600

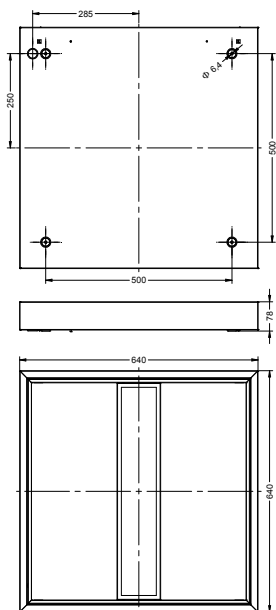


RUBIN POS LED 4400LM  
MICRO-LINE E 840 / 600X600

h[m]	Ø [m]	C90 α= 49°	E <sub>av</sub> [lux]
1	1,61		1147
2	3,23		286
3	4,85		127
4	6,47		71
5	8,09		45



### Dimensions / Abmessungen



TYP	PWM	LED	Φ [lm]
RUBIN POS LED	18 W	LED	2600
RUBIN POS LED	32 W	LED	4400
RUBIN POS LED	47 W	LED	6600

Available colour of the light / Erhältliche Lichtfarbe: 830/840

SDCM=3

Lifetime of LED sources / Lebensdauer LED - 60000 h (L80/B10)

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

#### Diffuser / Diffusoren:

Micro-Line	micro-prismatic diffuser Mikroprismen
Micro-PRM	micro-prismatic diffuser Mikroprismen

#### Control gear / Vorschaltgeräte:

E	electronic control gear Treiber
EDD	DIM DALI driver Treiber DIM DALI

WARNING!  
Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 24.03.2017.  
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 17.01.2017 statt. Andere Optionen der Leuchte sind nach Anfrage erhältlich.