

**Produkt:** PATOS-LINE LED 3900 MICRO-PRM E 830 LINE-S / CONNECTOR TYPE-TB 600/600/600

**Index:** 19.4248.2211.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken). Gehäuse aus Stahlblech. Farbe - weiß. Abmessungen: 1126 x 602 x 83 mm. Einbaudurchmesser: 1127 x 605 x 80 mm. Abdeckung: Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 75,32%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 82,8° / 97,2°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 100000 (1) / 147000 (2) h L80/B10 (1) / L70/B50 (2). Leuchtenlichtstrom: 2853 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 21,7 W. Leuchten Lichtausbeute: 131,5 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ° bis 30 ° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## Produktmerkmale

Kategorie	Architektonische Leuchten
Familie	PATOS LINE LED CONNECTOR T
Type	PATOS-LINE LED 3900 MICRO-PRM E 830 LINE-S / CONNECTOR TYPE-TB 600/600/600
Index	19.4248.2211.34
EAN	5902107104092

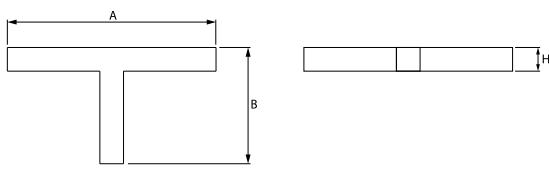


## Technische Daten

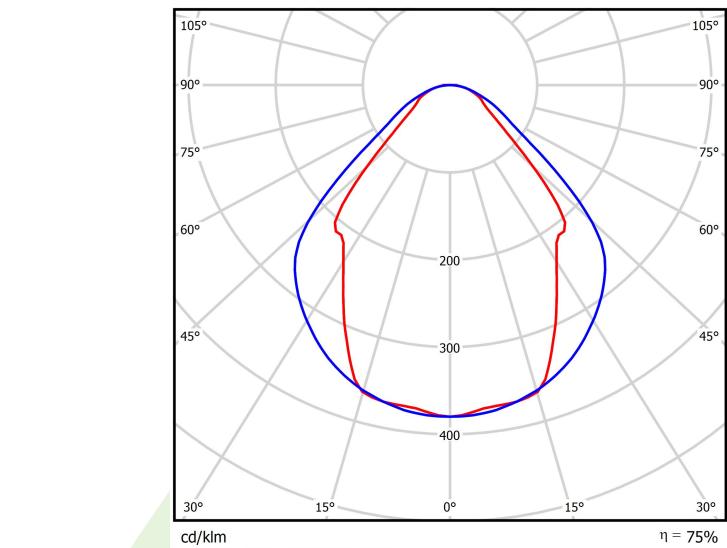
Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	3788
LED-Leistung [W]	20
Leuchtenlichtstrom [lm]	2853
Gesamtleistungsaufnahme [W]	21,7
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	131,5
Farbtemperatur [K]	3000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 82,8° / 97,2°
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	100000 (1) / 147000 (2)
Lx/By	L80/B10 (1) / L70/B50 (2)
Umgebungstemperatur [°C]	5 ° bis 30 °
Betriebsgerät	Ein/Aus (E)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	30 (B10), 48 (B16), 43 (C10), 70 (C16)

## Technische Daten

Montageart	Einbauleuchte für Deckenmontage (Gipskartondecken)
Leuchtenkörper	Stahlblech
Leuchtenfarbe	weiß
Abdeckung	Micro-PRM (mikroprismatische aus PMMA)
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	1126 x 602 x 83
Einbaudurchmesser [mm]	1127 x 605 x 80



## Lichtverteilung



Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Leistungs-Toleranz +/- 10%.  
Technische Daten können verändert werden. Abbildungen der Leuchten können von der Wirklichkeit abweichen.  
Datum der letzten Aktualisierung: 17-02-2026