

**Produktbild/Product Image:**



**Produktdaten / Product Data:**

Strom / Power:	0,294 A
Nennleistung / Nominal Power	7,06 W
Nennspannung / Nominal voltage:	24 V (DC)
Schutzart / Protection type:	IP67
Schutzklasse / Protection class:	III
Maße / Dimensions:	Länge / Length = 340 mm (ohne M12 Stecker / without M12 plug, Ø 24 mm
Gewicht / Weight:	195 gr
Montage / Mounting:	über Montageschellen und Schrauben (im Lieferumfang enthalten / via mounting brackets and screws (included)
Einsatzbereich: / Range of application:	Feuchtraumleuchte / Damp-proof luminaire
Betriebstemperatur / Operating temperature:	-20 ... +30°C
Elektr. Anschluss / Electronic connection:	über M12 Steckverbinder A-Codiert via M12 plug, 4-pole A coded (Pin 1 = +24 V   Pin 3 = GND)

**Lichttechnik / Lighting Technology:**

Nominale Wellenlänge / Nominal wavelength:	590 nm @ 25°C (593 nm @Top.)*
Nominaler Lichtstrom / Nominal luminous flux:	509 lm @ 25°C (304 lm @Top.)*

\*Top.: Betriebstemperatur / Operating temperatur

Das Halbleitermaterial der LED ist temperaturabhängig. Dies führt dazu, dass die lichttechnischen Daten sich bis zum Erreichen der Betriebstemperatur verändern und erst danach stabil bleiben. Dies ist ein natürlicher physikalischer Effekt und hat keine nachteilige Auswirkung auf die Qualität und Lebensdauer des Produkts. / The semiconductor material of the LED is temperature dependent. As a result, the photometric data changes until it reaches operating temperature and then remains stable. This is a natural physical effect and does not adversely affect the quality and lifetime of the product.

**Spektralanalyse / Spectral analysis:**

