



**Art.-Nr.:** 100906  
**EAN-Nr.:** 4260346533624

**LED Feuchtraumleuchte BASIC inkl. schaltbaren Treiber**

**Kenndaten:**

Nennleistung:	36 W
Energie Effizienz Klasse:	A+
Abstrahlwinkel:	140 °
Leuchtenlichtstrom Φv:	4400 lm
Lichtfarbe:	4000 K (neutralweiß)
Farbwiedergabeindex Ra / CRI:	≥80
Verwendungstemperatur:	-20 bis +45 °C
Lebensdauer:	50.000 h (L80B50)
Schutzart Raumseitig:	IP66
Schutzklasse Leuchte:	1
Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Leuchten Betriebsstrom:	440 mA
Leuchten Betriebsspannungsfenster:	82 ± 3 VDC
Rahmenfarbe:	Weiß (RAL7047)
Gehäuse:	PC Gehäuse / oberflächenveredelte Stahlhalteklammern
Produktausführung:	statisch nicht schwenkbar
Montageart:	2x schraubbare oder abhängbare Halteklammern

**Besonderheiten:** verklebtes Leuchtengehäuse mit Anschlussmöglichkeit von beiden Stirnseiten inkl. Klemmblocken und Durchgangsverdrahtung

max. Anzahl Leuchten bei Serienverdrahtung:	26
Produktgewicht:	820 g
Produktmaße:	1300 x 79 x 59 mm (62 mm mit Halteklammern)
Garantie der Leuchte:	3 J

Elektronischer Treiber:	mit internem schaltbarem Treiber
Vorschaltgerät Betriebsspannung:	230 VAC / 50/60 Hz
Leistungsfaktor:	≥ 0,90
Systemleistung:	40 W
Schutzklasse Treiber:	2
Garantie des Treiber:	3 J

**Ausschreibungstext**

**Leuchteigenschaften:**  
 LED Feuchtraumleuchte mit 36W und 4400lm, einer neutralweißen Lichtfarbe mit 4000K und einem Farbwiedergabeindex Ra >80; Farbcodierung 840.  
 Die Leuchte besteht aus einem PC-Gehäuse das mittels einer eingeschobenen Aluminiumplatte zur Aufnahme der LED Technik das passive Wärmemanagement gewährleistet. Die satinierte Lichtaustrittsfläche ermöglicht eine gleichmäßige harmonische Lichtverteilung. Die verklebten Seitenabdeckungen komplettieren die Leuchte zu einer robusten Einheit. Die Leuchte ist beidseitig mit Klemmblocken für Seiteneinspeisung versehen. Eine 3pol. 1mm<sup>2</sup> Durchgangsverdrahtung ist in der Leuchte integriert; Schutzart IP66; Schutzklasse 1; Stoßfestigkeitsgrad IK10.  
 Gleichmäßige symmetrische Lichtverteilung in einem Abstrahlwinkel von 140°. Statische Produktausführung ohne Schwenkwinkel.  
 Die Leuchte hat die Abmessungen 1300 x 79 x 59mm (62mm mit Halteklammern) und ein Gewicht von 820g.  
 Die Lebensdauer der Leuchte beträgt 50.000 Stunden (L80B50).  
 Auf die Leuchte und das Vorschaltgerät werden 3 Jahre Garantie gegeben.  
 Die Leuchte hat die Energieeffizienzklasse A+ und eine Systemleistung von 40W.  
 Max. 26 Leuchten können in Serienverdrahtung vorgenommen werden.

**Eigenschaften des Vorschaltgeräts:**  
 Inkl. elektronischem Vorschaltgerät, das auf primärseite (230V/50Hz) schaltbar ausgeführt wird.

**Befestigungsart:**  
 Zwei an der Montagefläche anschraubbare Halteklammern, die das anschließende Befestigen der Leuchte werkzeuglos ermöglichen.  
 Zubehör Osen zum Einsetzen in die Halteklammern ermöglichen eine Pendelmontage mit weiterem nicht beiliegendem Zubehör.

Fabrikat: Sun Cracks  
 Type: 100906 oder glw.