



Art.-Nr.: **100888**  
 EAN-Nr.: **4260346530913**

**LED Feuchtraumleuchte PREMIUM Lebensmittelzertifiziert inkl. schaltbaren Treiber**

Kenndaten:	
Nennleistung:	36 W
Energie Effizienz Klasse:	A+
Abstrahlwinkel:	120 °
Leuchtenlichtstrom Φv:	4200 lm
Lichtfarbe:	4200 K (neutralweiß)
Farbwiedergabeindex Ra / CRI:	≥80
Verwendungstemperatur:	-20 bis +50 °C
Lebensdauer:	75.000 h (L80B50)
Schutzart Raumseitig:	IP66
Schutzklasse Leuchte:	1
Stoßfestigkeitsgrad:	IK10
Lebensmittelzertifiziert:	erfüllt ein HACCP-Konzept
Leuchten Betriebsstrom:	1000 mA
Leuchten Betriebsspannungsfenster:	36 ± 3 VDC
Rahmenfarbe:	weiß / Aluminium eloxiert
Gehäuse:	PC Lichtaustrittsfläche / Aluminium / oberflächenveredelte Stahlhalterklammern
Produktausführung:	statisch nicht schwenkbar

Montageart:	2x schraubbare oder abhängbare Halteklammern
Besonderheiten:	Leuchtgehäuse mit Anschlussmöglichkeit von beiden Stirnseiten inkl. Kontaktklemmen und Durchgangsverdrahtung
max. Anzahl Leuchten bei Serienvdrahtung:	28
Produktgewicht:	2200 g
Produktmaße:	1255 x 98 x 70 mm (84 mm mit Halteklammern)
Garantie der Leuchte:	5 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:	5 J

**Ausschreibungstext**

Leuchteigenschaften:  
 LED Feuchtraumleuchte mit 36W und 4200lm, einer neutralweißen Lichtfarbe mit 4200K und einem Farbwiedergabeindex Ra >80; Farbcodierung 842.  
 Die Leuchte besteht aus einem eloxierten Aluminiumprofil, welches das passive Wärmemanagement gewährleistet. Eine satinierte PC-Abdeckung ermöglicht eine gleichmäßige harmonische Lichtaustrittsfläche. Die abdichtenden und verschraubten Seitenabdeckungen komplettieren die Leuchte zu einer robusten Einheit. Die Leuchte ist beidseitig mit Verdrahtungsboxen die werkzeuglos durch Kofferverschlüsse geöffnet und verschlossen werden können und entsprechendem Zubehör für die gewünschte Seiteneinspeisung versehen. Eine 3pol. 1mm² Durchgangsverdrahtung ist in der Leuchte integriert; Schutzart IP66; Schutzklasse 1; Stoßfestigkeitsgrad IK10.  
 Gleichmäßige symmetrische Lichtverteilung in einem Abstrahlwinkel von 120°. Statische Produktausführung ohne Schwenkwinkel.  
 Die Leuchte hat die Abmessungen 1255 x 98 x 70mm (84mm mit Halteklammern) und ein Gewicht von 2200g.  
 Die Lebensdauer der Leuchte beträgt 75.000 Stunden (L80B50).  
 Auf die Leuchte und das Vorschaltgerät werden 5 Jahre Garantie gegeben.  
 Die Leuchte hat die Energieeffizienzklasse A+ und eine Systemleistung von 40W.  
 Die Leuchte kann in ein HACCP-Konzept eingesetzt werden.

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

Befestigungsart:  
 Zwei an der Montagefläche anschaubare Halteklammern, die je mit einer Sicherungsschraube das anschließende befestigen der Leuchte ermöglichen, stellen ein schnelles und flexibles Anbringen der Leuchte bereit.

Fabrikat: Sun Cracks  
 Type: 100888 oder glw.