



**Art.-Nr.:** 101501  
**EAN-Nr.:** 4260346532719

**LED Einbaustrahler mit einstellbarer Lichtfarbe inkl. schaltbarer Treiber**

<b>Kenndaten:</b>	
Nennleistung:	22,5 W
Energie Effizienz Klasse:	E
Abstrahlwinkel:	90 °
Leuchtenlichtstrom Φ <sub>v</sub> :	2280 bis 2650 lm
Lichtfarbe:	3000 K / 4000 K / 5700 K mit Wahlschalter auf der Rückseite einstellbar
Farbwiedergabeindex Ra / CRI:	≥80
Verwendungstemperatur:	-20 bis +45 °C
Lebensdauer:	50.000 h (L70B50)
Schutzart Raumseitig:	IP54
Schutzklasse Leuchte:	2
Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
Leuchten Betriebsstrom:	320 mA
Leuchten Betriebsspannungsfenster:	70 ± 2 VDC
Rahmenfarbe:	weiß
Gehäuse:	Aluminium / PMMA Wabenabdeckung / Plastik

Produktausführung:	Statisch nicht schwenkbar
Montageart:	Deckeneinbau mit Montagefedern
Besonderheiten:	inkl. Klemmblock und Zugentlastung für Durchgangsverdrahtung
Montage Ausschnitt:	Ø 205 ± 5 mm
Einbautiefe:	123 mm
Produktgewicht:	570 g
Produktmaße:	Ø 228 x 98 mm
Garantie der Leuchte:	3 J
Elektronischer Treiber:	mit internem schaltbarem Treiber
Vorschaltgerät	230 VAC / 50/60 Hz
Betriebsspannung:	
Leistungsfaktor:	≥ 0,90
Systemleistung:	25 W
Schutzklasse Treiber:	2
Garantie des Treiber:	3 J

**Ausschreibungstext**

Leuchteigenschaften:  
 LED Einbaustrahler mit 22,5W und 2280 bis 2650lm, einer einstellbaren warmweißen / neutralweißen / tageslichtweißen Lichtfarbe mit 3000K / 4000K / 5700K und einem Farbwiedergabeindex Ra >80; Farbcodierung 830 / 840 / 857  
 Das Leuchtengehäuse bestehend aus rückseitigem Plastikgehäuse zur Aufnahme des Spiegelreflektors und der LED Chip Technik für einen passiven Wärmeausgleich und einen statischen weißen Aluminiumabdeck- und Montagering mit nach innen versetzter PMMA-Wabenabdeckung; Schutzart IP54; Schutzklasse II.  
 Gleichmäßige symmetrische Lichtverteilung in einem Abstrahlwinkel von 90°. Statische Produktausführung ohne Schwenkwinkel.  
 Die Leuchte hat die Abmessungen Ø 228 x 98mm und eine Einbautiefe von 123mm bei einem Gewicht von 570g.  
 Die Lebensdauer der Leuchte beträgt 50.000 Stunden.  
 Auf die Leuchte und das Vorschaltgerät werden 3 Jahre Garantie gegeben.  
 Die Leuchte hat die Energieeffizienzklasse E und eine Systemleistung von 25W.  
 Das Vorschaltgerät ist rückseitig im Leuchtengehäuse verbaut und wird über einen Klemmblock, erreichbar über eine klappbare Deckelzugentlastung, mit Strom versorgt.

Eigenschaften des Vorschaltgeräts:  
 Inkl. elektronischem Vorschaltgerät, das auf Primärseite (230V/50Hz) schaltbar ausgeführt wird. Mit innen liegendem 3-poligen Klemmblock zum Anschluss von 3x1,5mm<sup>2</sup> somit vorbereitet für Durchgangsverdrahtung.

Befestigungsart:  
 Komfortable werkzeuglose Montage durch den Einsatz von Metallhalteklammern.  
 Es wird ein Lochmaß von Ø 205 ± 5mm benötigt für Deckenplattenstärken bis 20mm.

Fabrikat: Sun Cracks  
 Type: 101501 oder glw.