



Art.-Nr.:

101312

EAN-Nr.:

4260346532115

### LED Downlight inkl. dimmbarem Treiber

**Kenndaten:**

Nennleistung:	13,5 W
Energie Effizienz Klasse:	A
Abstrahlwinkel:	110 °
Leuchtenlichtstrom Φv:	1000 lm
Lichtfarbe:	3000 K (warmweiß)
Farbwiedergabeindex Ra / CRI:	≥80
Verwendungstemperatur:	-20 bis +40 °C
Lebensdauer:	40.000 h (L70B50)
Schutzart Raumseitig:	IP44
Schutzklasse Leuchte:	3
Stoßfestigkeitsgrad:	-
Leuchten Betriebsstrom:	500 mA
Leuchten Betriebsspannungsfenster:	24 ± 2 VDC
Rahmenfarbe:	weiß
Gehäuse:	Aluminium / diffuser PC - Abdeckung

Produktausführung:	statisch nicht schwenkbar
Montageart:	Deckeneinbau mit Montagefedern
Montage Ausschnitt:	150 x 150 ± 2 mm
Einbautiefe:	40 mm
Produktgewicht:	524 g
Produktmaße:	168 x 168 x 23 mm
Garantie der Leuchte:	3 J

Elektronischer Treiber:	mit externem dimmbarem Treiber (Phasenabschnitt)
Vorschaltgerät Betriebsspannung:	230 VAC 50/60 Hz
Leistungsfaktor:	≥ 0,90
Systemleistung:	15 W
Schutzklasse Treiber:	2
Garantie des Treiber:	3

### Ausschreibungstext

Leuchteneigenschaften:  
 LED Downlight mit 13,5W und 1000lm, einer warmweißen Lichtfarbe mit 3000K und einem Farbwiedergabeindex Ra >80; Farbcodierung 830  
 Das in Rippen aufgebaute Aluminiumdruckgussgehäuse wirkt gleichzeitig als Kühlkörper für einen passiven Wärmeausgleich. Weißer eckiger Abdeckring mit abgesetztem Rahmen zur Lichtaustrittsfläche; Schutzart IP44; Schutzklasse III.  
 Gleichmäßige symmetrische Lichtverteilung in einem Abstrahlwinkel von 110°. Statische Produktausführung ohne Schwenkwinkel.  
 Die Leuchte hat die Abmessungen 168 x 168 x 23mm und eine Einbautiefe von 40mm bei einem Gewicht von 524g.  
 Die Lebensdauer der Leuchte beträgt 40.000 Stunden.  
 Auf die Leuchte und das Vorschaltgerät werden 3 Jahre Garantie gegeben.  
 Die Leuchte hat die Energieeffizienzklasse A und eine Systemleistung von 15W.  
 Die Verdrahtung zwischen Leuchte und Vorschaltgerät ist ca. 20cm lang und mit einer kodierten einrastenden Steckverbindung versehen.

Eigenschaften des Vorschaltgeräts:  
 Inkl. elektronischem Vorschaltgerät, das auf primärseite (230V/50Hz) über Dimmereinsätze für elektronische Transformatoren (Phasenabschnitt) dimmbar ausgeführt wird. Mit innen liegender 2-poligen Schraubklemme und einer schraubbaren Deckelzugentlastung.

Befestigungsart:  
 Komfortable werkzeuglose Montage durch den Einsatz von Metallhalteklammern.  
 Es wird ein Lochmaß von 150 x 150mm benötigt für Deckenplattenstärken bis 20mm.

Fabrikat: Sun Cracks  
 Type: 101312 oder glw.