



Art.-Nr.:

101302

EAN-Nr.:

4260346531255

LED Downlight inkl. dimmbarem Treiber

Kenndaten:

Nennleistung:	12,5 W
Energie Effizienz Klasse:	F
Abstrahlwinkel:	120 °
Leuchtenlichtstrom Φv:	1140 lm
Lichtfarbe:	3000 K (warmweiß)
Farbwiedergabeindex Ra / CRI:	≥80
Verwendungstemperatur:	-20 bis +45 °C
Lebensdauer:	50.000 h (L70B50)
Schutzart Raumseitig:	IP44
Schutzklasse Leuchte:	3
Stoßfestigkeitsgrad:	IK05
Leuchten Betriebsstrom:	350 mA
Leuchten Betriebsspannungsfenster:	36 ± 2 VDC
Rahmenfarbe:	weiß
Gehäuse:	Aluminium / PMMA (LGP) / diffuser PC - Abdeckung

Produktausführung:	statisch nicht schwenkbar
Montageart:	Deckeneinbau mit Montagefedern
Montage Ausschnitt:	Ø 165 ± 5 mm
Einbautiefe:	40 mm
Produktgewicht:	380 g
Produktmaße:	Ø 180 x 25 mm
Garantie der Leuchte:	3 J
Elektronischer Treiber:	mit externem dimmbarem Treiber (Phasenabschnitt)
Vorschaltgerät:	230 VAC 50/60 Hz
Betriebsspannung:	
Leistungsfaktor:	≥ 0,90
Systemleistung:	14 W
Schutzklasse Treiber:	2
Garantie des Treiber:	3

Ausschreibungstext

Leuchteneigenschaften:
 LED Downlight mit 12,5W und 1140lm, 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 Abdeckung mit abgesetzter Schräge zur Lichtaustrittsfläche; Schutzart IP44; Schutzklasse III; Stoßfestigkeitsgrad IK05.
 Gleichmäßige symmetrische Lichtverteilung in einem Abstrahlwinkel von 120°. Statische Produktausführung ohne Schwenkwinkel.
 Die Leuchte hat die Abmessungen Ø 180 x 25mm und eine Einbautiefe von 40mm bei einem Gewicht von 380g.
 Die Lebensdauer der Leuchte beträgt 50.000 Stunden.
 Auf die Leuchte und das Vorschaltgerät werden 3 Jahre Garantie gegeben.
 Die Leuchte hat die Energieeffizienzklasse F und eine Systemleistung von 14W.
 Die Verdrahtung zwischen Leuchte und Vorschaltgerät ist 30cm lang und ist mit einer verschraubbaren Stecker- und Buchsenverbindung versehen.

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

Befestigungsart:
 Komfortable werkzeuglose Montage durch den Einsatz von Metallhalteklammern.
 Es wird ein Lochmaß von Ø 165 ± 5mm benötigt für Deckenplattenstärken bis 20mm.

Fabrikat: Sun Cracks
 Type: 101302 oder glw.