



Art.-Nr.: **100816**
 EAN-Nr.: **4260346530753**

LED Downlight inkl. schaltbarer Treiber

Kenndaten:	
Nennleistung:	13 W
Energie Effizienz Klasse:	F
Abstrahlwinkel:	90 °
Leuchtenlichtstrom Φv:	1150 lm
Lichtfarbe:	3000 K (warmweiß)
Farbwiedergabeindex Ra / CRI:	≥80
Verwendungstemperatur:	-20 bis +40 °C
Lebensdauer:	30.000 h (L70B50)
Schutzart Raumseitig:	IP44
Schutzklasse Leuchte:	2
Stoßfestigkeitsgrad:	-
Leuchten Betriebsstrom:	280 mA
Leuchten	44 ± 2 VDC
Betriebsspannungsfenster:	
Rahmenfarbe:	weiß
Gehäuse:	Aluminium / Plastik (PBT) / diffuser PC -Abdeckung

Produktausführung:	statisch nicht schwenkbar
Montageart:	Deckeneinbau mit Montagefedern
Montage Ausschnitt:	Ø 150 ± 5 mm
Einbautiefe:	95 mm
Produktgewicht:	272 g
Produktmaße:	Ø 174 x 79
Garantie der Leuchte:	3 J
Elektronischer Treiber:	mit internem schaltbarem Treiber
Vorschaltgerät	230 VAC / 50/60 Hz
Betriebsspannung:	
Leistungsfaktor:	≥ 0,90
Systemleistung:	14 W
Schutzklasse Treiber:	2
Garantie des Treiber:	3 J

Ausschreibungstext

Leuchteneigenschaften:
 LED Downlight mit 13W und 1150lm, einer warmweißen Lichtfarbe mit 3000K und einem Farbwiedergabeindex Ra >80; Farbcodierung 830
 Das Leuchtengehäuse bestehend aus einem Dualgehäuse aus oberflächlich Plastik (PBT) und internem Aluminiumkühlkörper zur Aufnahme der LED SMD Technik für passiven Wärmeausgleich und einem weißen Abdeck- und Montagering mit nach innen versetzter Defusorabdeckung; Schutzart IP44; Schutzklasse II.
 Gleichmäßige symmetrische Lichtverteilung in einem Abstrahlwinkel von 90°. Statische Produktausführung ohne Schwenkwinkel.
 Die Leuchte hat die Abmessungen Ø 174 x 79mm und eine Einbautiefe von 95mm bei einem Gewicht von 272g.
 Die Lebensdauer der Leuchte beträgt 30.000 Stunden.
 Auf die Leuchte und das Vorschaltgerät werden 3 Jahre Garantie gegeben.
 Die Leuchte hat die Energieeffizienzklasse F und eine Systemleistung von 14W.
 Das Vorschaltgerät ist rückseitig im Leuchtengehäuse verbaut.

Eigenschaften des Vorschaltgeräts:
 Inkl. elektronischem Vorschaltgerät, das auf Primärseite (230V/50Hz) schaltbar ausgeführt wird. Mit innenliegendem 2-poligen Klemmblock und einer schraubbaren Deckelzugentlastung.

Befestigungsart:
 Komfortable werkzeuglose Montage durch den Einsatz von Metallhalteklammern.
 Es wird ein Lochmaß von Ø 150 ± 2mm benötigt für Deckenplattenstärken bis 20mm.

Fabrikat: Sun Cracks
 Type: 100816 oder glw.