



Art.-Nr.: 101500
EAN-Nr.: 4260346532702

LED Einbaustrahler Bildschirmarbeitsplatztauglich mit einstellbarer Lichtfarbe inkl. schaltbarer Treiber

Kenndaten:	
Nennleistung:	16 W
Energie Effizienz Klasse:	E
Abstrahlwinkel:	60 °
Leuchtenlichtstrom Φ _v :	1530 bis 1760 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:	250 mA
Leuchten Betriebsspannungsfenster:	64 ± 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 155 ± 5 mm
Einbautiefe:	120 mm
Produktgewicht:	350 g
Produktmaße:	Ø 172 x 95 mm
Garantie der Leuchte:	3 J
Elektronischer Treiber:	mit internem schaltbarem Treiber
Vorschaltgerät Betriebsspannung:	230 VAC / 50/60 Hz
Leistungsfaktor:	≥ 0,90
Systemleistung:	18 W
Schutzklasse Treiber:	2
Garantie des Treiber:	3 J

Ausschreibungstext

Leuchteigenschaften:
 LED Einbaustrahler mit 16W und 1170 bis 1230lm, 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 60°. Statische Produktausführung ohne Schwenkwinkel.
 Die Leuchte hat die Abmessungen Ø 172 x 95mm und eine Einbautiefe von 120mm bei einem Gewicht von 350g.
 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 18W.
 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 3x1,5mm² somit vorbereitet für Durchgangsverdrahtung.

Befestigungsart:
 Komfortable werkzeuglose Montage durch den Einsatz von Metallhalteklammern.
 Es wird ein Lochmaß von Ø 155 ± 5mm benötigt für Deckenplattenstärken bis 20mm.

Fabrikat: Sun Cracks
 Type: 101500 oder glw.