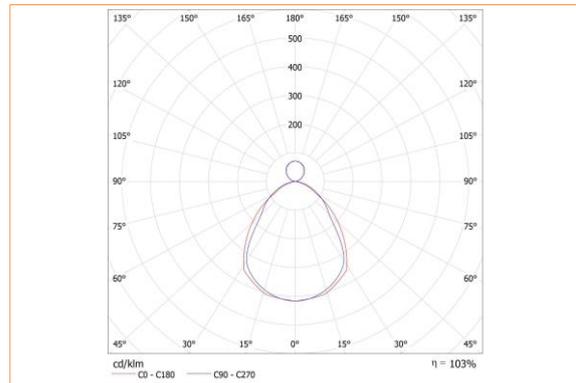


Produktdatenblatt 101826



Art.-Nr.: **101826**
 EAN-Nr.: **4260346534874**

LED Anbauleuchte mit einstellbarer Lichtfarbe und Leistung inkl. schaltbarem Treiber

Kenndaten:	
Nennleistung:	36 W / 54 W mit Wahlschalter einstellbar
Energie Effizienz Klasse:	E
Abstrahlwinkel:	90 °
Leuchtenlichtstrom direkt / indirekt Φv:	70%/30% bei ges. Lichtstrom 4600 lm / 6300 lm
Lichtfarbe:	3000 K / 4000 K / 5700 K mit Wahlschalter einstellbar
Farbwiedergabeindex Ra/CRI:	≥80
Verwendungstemperatur:	-20 bis +40 °C
Lebensdauer:	50.000 h (L70B50)
Schutzart Raumseitig:	IP20
Schutzklasse Leuchte:	1
Stoßfestigkeitsgrad:	IK03
Leuchten Betriebsstrom:	1050 mA / 1500 mA
Leuchten Betriebsspannungsfenster:	34 ± 3 VDC

Rahmenfarbe:	schwarz
Gehäuse:	Aluminium / MP Abdeckung
Produktausführung:	Statisch nicht schwenkbar
Montageart:	Decken- und Wandanbau
Besonderheiten:	inkl. Klemmblock für Durchgangsverdrahtung
Produktgewicht:	4500 g
Produktmaße:	Ø 600 x 86 mm
Garantie der Leuchte:	3 J
Elektronischer Treiber:	mit internem schaltbarem Treiber mit Wahlschalter auf 40 W oder 60 W einstellbar
Vorschaltgerät	230 VAC / 50 Hz
Betriebsspannung:	
Leistungsfaktor:	≥ 0,90
Systemleistung:	60 W (max.)
Schutzklasse Treiber:	2
Garantie des Treibers:	3 J

Ausschreibungstext

Leuchteneigenschaften:
 LED Anbauleuchte mit 36W und 4200lm bis 4600lm bzw. 54W und 6000lm bis 6300lm, einer einstellbaren warmweißen / neutralweißen / tageslichtweißen Lichtfarbe mit 3000K / 4000K / 5700K und einem Farbwiedergabeindex Ra >80; Farbcodierung 830 / 840 / 857.
 Das zweiteilige Aluminiumleuchtengehäuse bestehend aus Anbauplatte und Leuchtenteil mit diffuser direkter 70% MP-Lichtaustrittsfläche mit innenliegender Aluminiumplatte die als Kühlkörper für einen passiven Wärmeausgleich und zur Aufnahme der LED Technik dient, rückseitigem indirektem 30% Lichtaustritt und dem Abdeckrahmen in der Farbe schwarz. Durch Bajonetttechnik wird die Leuchte werkzeuglos an der Anbauplatte angebracht; Schutzart IP20; Schutzklasse 1.
 Durch den Einsatz einer mikroprismatischen Abdeckung wird die Lichtauskopplung gemäß DIN EN 12464-1:2011-08 Abschnitt 4.5.2 (Psychologische Blendung) und Abschnitt 4.9.2 (Leuchtdichtegrenze) eingehalten und entspricht somit der arbeitsplatzeinsetzbaren Beleuchtung. Gleichmäßige symmetrische 70% direkte Lichtverteilung in einem Abstrahlwinkel von 90° und 30% indirekte Lichtverteilung. Statische Produktausführung ohne Schwenkwinkel. Die Leuchte hat die Abmessungen Ø 600 x 86mm bei einem Gewicht von 4500g.
 Die Lebensdauer der Leuchte beträgt 50.000 (L70B50) Stunden.
 Auf die Leuchte werden 3 Jahre und auf das Vorschaltgerät 3 Jahre Garantie gegeben.
 Die Leuchte hat die Energieeffizienzklasse E und eine Systemleistung von 40W oder 60W die intern durch einen Schiebeschalter eingestellt werden kann. Die interne Verdrahtung zwischen Leuchte und Vorschaltgerät ist ca. 20cm lang und vorverdrahtet.

Eigenschaften des Vorschaltgeräts:
 Inkl. elektronischem Vorschaltgerät, das auf Primärseite (230V/50Hz) schaltbar ausgeführt wird. Mit innen liegendem 3-poligen Klemmblock zum Anschluss von 3x2,5mm² somit vorbereitet für Durchgangsverdrahtung.

Befestigungsart:



Produktdatenblatt 101826

Die Montage ist an Wand und Decke möglich. Die Anbauplatte wird mit beiliegendem Schraubzubehör montiert. Anschließend wird die Montage der Leuchteneinheit, die über ein Fallsicherungsdraht gesichert wird, werkzeuglos mit Hilfe der Bajonetttechnik an der Anbauplatte fixiert.

Fabrikat: Sun Cracks
Type: 101826 oder glw.

