

Art.-Nr. 1669: LED Modul Umbauset für Deckenleuchte 18W 4000K

Produktbilder







Produktbeschreibung

Extrem sparsames, neutralweißes Licht aus einem 18 Watt LED Modul

Wo kräftiges Licht von der Stärke einer früheren 100 Watt Glühbirne verlangt wird, aber möglichst wenig Strom verbraucht werden soll, kommt dieser Einsatz einer Rundlampe von gerade mal 18 Watt mehr als gelegen. Hier handelt es sich um die Version mit 4000 Kelvin Farbtemperatur, von der Charakteristik ‚neutralweiß‘, was Sie eher über Arbeitsplätzen montieren würden als im Wohnbereich, wenn Sie dort immer noch warmweißes Licht gewöhnt sind.

Umbau Set Deckenleuchte einbauen ist kein großer Vorgang

Wie geht nun der Vorgang vor sich, das Umbau Set Deckenleuchte anstelle einer E27 Lampe einzusetzen? Zuerst einmal muss das alte Leuchtmittel entfernt werden - und die Schraubfassung darunter gleich mit. Nun werden die Kabel der Schraubfassung zum Netz abgeklemmt. Beim Einsetzen des LED Moduls dient die frühere Aufnahme nun für die beiden Kabelenden des Moduls. Der Einsatz selbst sollte dank seiner Magneten anhaften bleiben. Die 18 Watt der im Kreis angeordneten Leuchtdioden versorgen Sie mit einer Lichtleistung von 1800 Lumen, dazu in neutralweiß. Fühlen Sie sich unsicher, so lassen Sie den Umbau besser vom Elektriker ausführen.

Die langlebige Rundlampe im problemlosen Dauereinsatz

Sitzt das LED Modul erst mal an Ort und Stelle, während Sie Ihre vertraute Lampe weiter verwenden können, ist das Thema gegessen und Sie können sich auf mehr als 50.000 Stunden Haltbarkeit Ihrer Neuanschaffung freuen. Die 173 Gramm Gewicht des LED Moduls schlagen nicht zu Buche, es enthält keine Schadstoffe (weder im Gebrauch noch in der Entsorgung) und das Licht ist sofort da, wann es gebraucht wird. Gibt es auch in Versionen mit 12 oder 24 Watt Leistung.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Modul Umbauset für Deckenleuchte 18W 4000K
Artikelnummer / SKU	1669
EAN	4260385824448
Hersteller EAN	4260385824448
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	6 SDCM
Dimmbar	Nein
LED-Lichtfarbe	neutralweiß
Nennlebensdauer	30000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	150 Grad
Form	rund
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Hersteller	SANAN
LED Anzahl	24

Einbau-LEDs	Ja
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	4000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	18 W
Energieverbrauch	18 W
Eingangsspannung (V)	110 V/AC - 240 V/AC
Aufwärmzeit	1 s
Lichtstrom	1924 Lumen
Nennlichtstrom	1872 Lumen
Nennstrom	380 mA
Netzteil	intern
Powerfactor	1
Vergleichswert	100 Watt
Zündzeit	1 s
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Produktfarbe	weiß
Gehäusefarbe	weiß
Produktlänge	100 mm
Produktdurchmesser	180 mm
Gewicht	0,450 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,180 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +45 °C
-------------------------	-------------------