LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

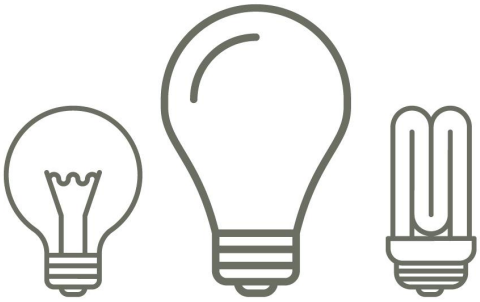
Art.-Nr. 4441: Flaches Dim to Warm LED Modul 5W 1800-3000K 230V für Einbaustrahler

Produktbilder



Stromsparende Lösung

(Vergleichswerte)



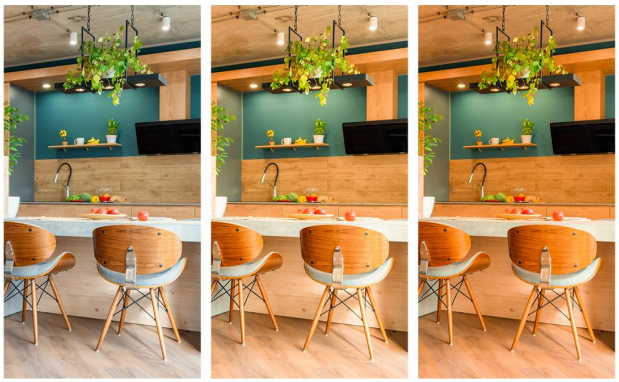
Glühbirne	LED	Halogen
28W	**3W**	17W
55W	**6W**	35W
83W	**9W**	52W
110W	**12W**	69W



Angaben in mm

Dim to Warm

Beim Dim to Warm wird nicht die Helligkeit sondern die Lichtfarbe beeinflusst. Ändern Sie ganz einfach per Dimmer* die Wärme ihres Lichtes und verleihen Sie Ihrem Raum eine ganz andere Stimmung.



3000K 1800K

*Artikel ist dadurch nicht in der Helligkeit dimmbar




LEISTUNG VON 5W
1800K – 3000K
ABSTRAHLWINKEL
60°
KEIN TRAFO NOTWENDIG
230V Anschluss




420 Lumen
warmweiß
dim to warm
IP20

Produktbeschreibung

Flaches Dim2Warm LED Modul 5W - sehr warmweißes Licht einstellbar

Das “dim to warm” LED Modul deckt einen Warmweiß-Bereich von 1800K bis 3000K ab, also von sehr warmweiß bis normal warmweiß. Die warmweiße Lichtfarbe lässt sich stufenlos verändern. Bei einem Dim2Warm-Leuchtmittel wird beim Dimmen der Warmweiß-Bereich geändert. Normalerweise erwartet man beim Dimmen, dass ein Zimmer dunkler oder heller beleuchtet wird. Dies ist also beim Dim-2-Warm LED Modul nicht der Fall, man verändert hier den Warmweiß-Ton. Mit der sehr warmweißen Lichtfarbe (1800K) erreichen Sie eine besonders gemütliche und beruhigende Stimmung in einem Raum, ähnlich dem emittierenden Licht einer Kerze, dafür aber flackerfrei.
Das LED Modul hat einen Abstrahlwinkel von 60° und eine Lebensdauer von ca. 30.000 Stunden. Der Körper des Moduls hat mit einer Höhe von 29 mm eine flache Bauweise. Das Modul hat einen Durchmesser von 50 mm. Das entspricht dem Durchmesser von GU10 Lampen. Viele Einbaurahmen werden mit Leuchtmittel mit 50 mm Durchmesser ausgestattet. Mit diesem LED Modul haben Sie eine weitere, interessante Lösung, z.B. bei abgehängten Decken. Das Modul wird über ein 12 cm langes Anschlusskabel direkt an die 230V Betriebsspannung angeschlossen.

Anwendungsbereiche

Wohnzimmer, Esszimmer, Kuschelecke, Schlafzimmer, etc.

Technische Angaben

- Spannung: 230V AC
- Leistung 5W
- Farbtemperatur 1800K-3000K
- Helligkeit 420 Lumen
- Dimmbar
- Abstrahlwinkel 60°
- Durchmesser 50 mm
- Kabel 120 mm
- Lebensdauer 30.000 Stunden

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	Flaches Dim to Warm LED Modul 5W 1800-3000K 230V für Einbaustrahler
Artikelnummer / SKU	4441
EAN	4063592011553
Hersteller EAN	4063592011553
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Gesetzliche Gewährleistung	2 Jahre
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Einbau, Deckenmontage
Einbaubreite	50 mm
Einbautiefe	29 mm
Einbaudurchmesser	50 mm
Dimmbar	Ja
LED-Lichtfarbe	warmweiß
Nennlebensdauer	30000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Fassung	Keine (Offenes Kabelende)
Abstrahlwinkel	60 Grad
Form	rund

Akzentbeleuchtung	ungeeignet
Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	2000 K, 2300 K, 2900 K, 2700 K, 3000 K, 2400 K, 2500 K, 1800 K
Produktbreite	50 mm
Produkthöhe	29 mm
Produktdurchmesser	50 mm
Gewicht	0,350 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,350 kg