

# **X** PLANELO RENEW SANIERUNG WAR NOCH NIE SO EINFACH

PLANELO RENEW ist eine erweiterte Serie der PLANELO-Familie, die speziell für die **Renovierung und den Austausch bestehender Anbauleuchten** entwickelt wurde. Der innovative Befestigungsmechanismus und die spezielle Baugröße erleichtern den schnellen Wechsel von alten zu neuen Leuchten und überdecken geschickt die von den alten Leuchten hinterlassenen Gebrauchsspuren.

Das bedeutet, dass in der Regel kein zusätzlicher Arbeitsaufwand für Maler oder Trockenbauer erforderlich ist. PLANELO RENEW wird mit der neusten Aluminium-Profiltechnik hergestellt. Es ist die einfachste und zugleich wirtschaftlichste Lösung für die **Erneuerung alter Rasteranbauleuchten mit T5/T8-Leuchtstoffröhren!**

## VORTEILE AUF EINEN BLICK

- X** **Spezielle Gehäusegröße für Leuchtensanierungen**  
(sämtliche Abdrücke, Löcher, Montagespuren, usw. der alten Leuchte werden abgedeckt)
- X** **Nahtloses Gehäuse ohne sichtbare Schrauben für ein elegantes Erscheinungsbild**
- X** **Einfache Installation und Inbetriebnahme**  
(Netzteile sind ab Werk angeschlossen und vormontiert, dies ermöglicht eine einfache und schnelle Umsetzung)

## BELEUCHTUNGSERNEUERUNG



Entfernung der alten Rasteranbauleuchte mit T5/T8-Leuchtstoffröhren. Bestehende Montage- und Gebrauchsspuren, sowie alterungsbedingte Farbunterschiede kommen zum Vorschein.



### **PLANELO RENEW**

Großzügige Überdeckung des bestehenden Montagebereiches. Keine Ausbesserungsarbeiten an der Decke notwendig.



### **LEUCHE MIT MARKT-ÜBLICHEN ABMESSUNGEN**

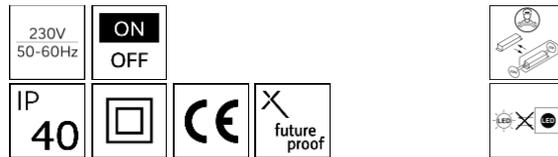
Nicht ausreichende Überdeckung des bestehenden Montagebereiches. Ausbesserungsarbeiten an der Decke sind notwendig.

**09 Wand-Deckenleuchten**  
**PLANELO RENEW**

LFPW044.1B422

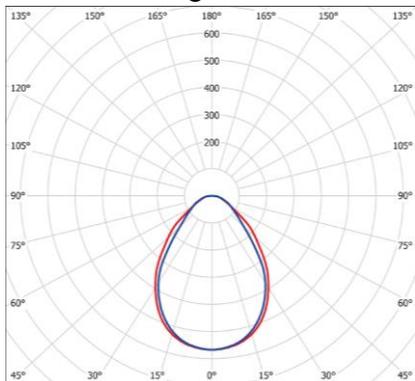


Leuchten Leistung	44W
Leuchten Lichtstrom	5570lm
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4000K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
Farbtoleranz	3 SDCM
Lebensdauer	50.000h L70
Steuerung	ON-OFF schaltbar
Montageart	Aufbau
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	D


**Beschreibung / Ausschreibung**

Anbauleuchte aus Aluminium; Rahmenfarbe Weiß; Spezieller mikroprismatischer Diffusor für blendfreies Licht, UGR<19; Geschlossenes LED System; Farbtoleranz: Initial MacAdam 3 SDCM; Allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI>80; LED Lebensdauer min. 70% des Lichtstromes nach 50.000h; Gesamtleistung 44W; Leuchten Lichtausbeute 127lm/W; Farbtemperatur neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000K; Dimension 1550x325x43mm, Spezielle Maße für den einfachen Austausch bestehender Leuchten (wie T5/T8 Röhren) um Montagelöcher, Farbrückstände, etc. zu überdecken; Gewicht: 2,5kg; Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20°C bis zu +40°C; Netzspannung: 220-240V/ 50/60 Hz; Schutzklasse (EN61140): II; Schutzart (DIN EN 60529): IP40; mit elektronischem Betriebsgerät ausgestattet: ON-Off schaltbar; 5 Jahre Garantie. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

**Lichtverteilung**

**Abmessungen**
