

## Downlight LED 6W RGB+CCT - Control Remoto - Chip Lumileds



### Produktcode:

Referenz: 91129-6W

### Technische Spezifikationen:

Referenz: 91129-6W  
Nennleistung : 6w  
Spannung: 220-240V  
Lichtfarbe: RGB+CCT  
CRI- Farbwiedergabeindex: 80  
Werkstoff: PMMA  
Luminosity-Lm: 520Lm  
Lichtquelle: COB  
Abstrahlwinkel (°): Primary -120° - Secondary 180°  
Lichtausbeute (Lm/W): 90Lm/W  
Prüfprotokoll: CE - ROHS  
IP: IP44  
Betriebsstunden LED-Diode (H): 100.000  
Maße (mm): Ø84 x H34mm  
Elek. Leistungsfaktor (PF): 0.65  
Frequenz (Hz): 50/60Hz  
Zündzyklen: 100.000  
Zuschnittmaße (mm): Ø68mm  
Steuermodus: STEUERUNG + INFRAROT  
Driver: Ja  
Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A+  
Energieeffizienzklasse (2023 - UE-2019/2015): F  
Jahre Garantie: 3

### Kurzbeschreibung des Produkts:

Ein **6W RGB+CCT LED-Downlight** mit **Fernbedienung** und Lumileds-Chips ist eine moderne und vielseitige Beleuchtungslösung, die modernste Technologie mit einem schlanken und funktionalen Design kombiniert.

Diese Art von Downlight ist mit hochwertigen **Lumileds-Chips** ausgestattet, die eine leistungsstarke, effiziente und langlebige Beleuchtung gewährleisten.

### Produktbeschreibung:

6W RGB+CCT LED-Downlight - Fernbedienung - Lumileds-Chip

Ein **6W RGB+CCT LED-Downlight** mit **Fernbedienung** und Lumileds-Chips ist eine moderne und vielseitige Beleuchtungslösung, die modernste Technologie mit einem schlanken und funktionalen Design kombiniert. Diese Art von Downlight ist mit hochwertigen **Lumileds-Chips** ausgestattet, die eine leistungsstarke, effiziente und langlebige Beleuchtung gewährleisten.

Die Funktion "RGB+CCT" bezieht sich auf die Fähigkeit dieses Downlights, eine Vielzahl von Farben und Lichttönen zu erzeugen. Mit diesem System können Sie einzelne Farben (Rot, Grün und Blau) auswählen und mischen, um eine Vielzahl von Schattierungen zu erzeugen. Darüber hinaus bietet das Downlight auch die Kontrolle über die Farbtemperatur (CCT), **so dass Sie das Licht von warmen bis zu kühlen Tönen** entsprechend Ihren spezifischen Vorlieben oder Bedürfnissen anpassen können.

Die mitgelieferte Fernbedienung erleichtert die Bedienung und Anpassung der Beleuchtung. Mit ihr können Sie die Farbe ändern, die Intensität anpassen, die Farbtemperatur ändern und sogar verschiedene Beleuchtungsmodi wie Blinken, sanften Übergang oder automatischen Farbwechsel auswählen.

Das Design des Downlights ist kompakt und unauffällig, was es zu einer idealen Wahl für Wohn- und Geschäftsräume macht. Die Deckeneinbauinstallation sorgt für ein elegantes und unbehindertes Erscheinungsbild und ermöglicht eine gleichmäßige und blendfreie Beleuchtung.

Die Benutzerfreundlichkeit und Vorteile eines 6W RGB+CCT Downlights mit Fernbedienung und Lumileds-Chips sind wie folgt:

- Vielseitigkeit in der Beleuchtung:** Dieses Downlight ermöglicht es Ihnen, aus einer breiten Palette von Farben und Lichttönen zu wählen und somit die Beleuchtung an verschiedene Umgebungen, Stimmungen oder Aktivitäten anzupassen. Sie können sanfte und warme Farben wählen, um eine entspannende Atmosphäre zu schaffen, oder lebendige und helle Farben, um bestimmte Elemente hervorzuheben und zu betonen.
- Einstellbare Farbtemperatur:** Mit der Möglichkeit, die Farbtemperatur zu kontrollieren, können Sie die Beleuchtung von warmen Tönen, die dem Licht eines Sonnenuntergangs ähneln, bis zu kühlen Tönen, die dem Tageslicht ähneln, anpassen. Dies ist besonders nützlich in Räumen, in denen funktionales Licht benötigt wird, wie Büros oder Küchen.
- Bequeme Fernbedienung:** Die mitgelieferte Fernbedienung erleichtert die Verwaltung und Anpassung der Beleuchtung von jedem Ort im Raum aus. Sie können die Farbe, Intensität und Farbtemperatur mit nur einem Knopfdruck ändern, ohne sich dem Downlight nähern oder zusätzliche Schalter installieren zu müssen.
- Energieeffizienz:** Dank der hochwertigen Lumileds-Chips bietet dieses Downlight eine leistungsstarke Beleuchtung bei einem geringen Stromverbrauch von nur 6W. Das bedeutet, dass Sie eine helle und lebendige Beleuchtung genießen können, ohne sich um übermäßigen Energieverbrauch und damit verbundene Kosten sorgen zu müssen.
- Langlebigkeit und lange Lebensdauer:** Lumileds-Chips zeichnen sich durch ihre Langlebigkeit und lange Lebensdauer aus. Dies bedeutet, dass das Downlight nur minimaler Wartung bedarf und Ihnen jahrelang zuverlässige und hochwertige Beleuchtung bietet.
- Ästhetisches und elegantes Design:** Das eingelassene Design des Downlights bietet ein ästhetisch ansprechendes und unauffälliges Erscheinungsbild. Es fügt sich nahtlos

# Technisches Datenblatt

in die Decke ein, ohne die Sicht zu blockieren oder die Raumdekoration zu stören.

In unserem Online-Shop stellen wir sicher, dass unsere Produkte von hoher QUALITÄT sind und alle erforderlichen Elemente für VERTRIEB, IMPORT oder GROßHANDEL bieten, einschließlich der technischen Spezifikationen jedes LED-Produkts.

## Zusätzliche Bilder:

