

## Deckenleuchte + LED-Downlight - Rund - BONN Schwarz - Einstellbare Leistung 18W-16W-14W-12W- 5CCT - SMD2835 140Lm/W - IP44



### Produktcode:

Referenz: PNRSB18W-CCT-91722

### Technische Spezifikationen:

Referenz: PNRSB18W-CCT-91722  
Nennleistung : 18W  
Spannung: 220V-240V  
Lichtfarbe: 5CCT - 2700K-3000K-4000K-5000K-6000K  
CRI- Farbwiedergabeindex: 85  
Werkstoff: Feuerfester PC  
Luminosity-Lm: Max: 2160Lm  
Lichtquelle: SMD 2835  
Abstrahlwinkel (°): 120°  
Effizienz LED Diode (Lm/W): 140 Lm/W  
Lichtausbeute (Lm/W): 100 Lm/W  
Prüfprotokoll: CE, CMIM, RoHS  
IP: IP44  
Maße (mm): Ø220xH18mm  
Frequenz (Hz): 50/60Hz  
Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C  
Zündzyklen: 100.000  
Startzeit (s): 0,2s  
Zuschnittmaße (mm): Min. Ø50mm - Max 180mm  
Driver: DRIVER NO FLICK - KEIN FLICKER  
Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A+  
Energieeffizienzklasse (2023 - UE-2019/2015): F  
Jahre Garantie: 3  
Einheiten pro Masterbox: 20

### Kurzbeschreibung des Produkts:

Die **Deckenleuchte + LED-Downlight Circular BONN** ist die vielseitige und effiziente Beleuchtungslösung, die Ihr Raum braucht. **Mit einstellbarer Leistung (18W - 16W - 14W - 12W) und wählbarer Farbtemperatur (2700K, 3000K, 4000K, 5000K und 6000K)** passt sie sich jeder Umgebung an.

Ihre hohe Helligkeit von 140Lm/W und der Abstrahlwinkel von 120° machen sie perfekt für die Beleuchtung von Wohnräumen, Büros oder Geschäften. Zudem ist ihr modernes Design und die Schutzart IP44 ideal für den Einbau oder die Oberflächenmontage, was Stil und Funktionalität vereint.

### Produktbeschreibung:

Deckenleuchte + LED-Downlight - Rund - BONN Schwarz - Einstellbare Leistung 18W - 16W - 14W - 12W - 5CCT - SMD2835 140Lm/W - IP44

Der **Plafond- und Downlight-LED Circular BONN** ist mehr als nur eine einfache Leuchte; es ist eine umfassende Beleuchtungslösung, die darauf ausgelegt ist, den höchsten Anforderungen an Funktionalität, Energieeffizienz und modernes Design gerecht zu werden. Mit seiner einstellbaren Leistung und Farbtemperatur, kombiniert mit hoher Helligkeit und Langlebigkeit, ist es die perfekte Wahl für jeden Raum, der eine hochwertige Beleuchtung sucht.

#### Einstellbare Leistung und Farbtemperatur:

Eines der herausragenden Merkmale dieses Produkts ist sein Mehrleistungssystem und die Auswahl der Farbtemperatur, was es zu einer äußerst vielseitigen Leuchte macht. Die Möglichkeit, zwischen mehreren Konfigurationen in einem einzigen Gerät zu wählen, ermöglicht es Ihnen, das Inventar verschiedener Produkte zu reduzieren und mehrere Optionen in einem Produkt zu haben.

Dank seines **CCT-Schalters** auf der Rückseite können Sie den Farbton des Lichts perfekt an jeden Raum anpassen. Vom **Warmweiß (2700K)**, ideal für eine gemütliche Atmosphäre in Wohnräumen, bis zum **Kaltweiß (6000K)**, das sich perfekt für Büros oder Arbeitsbereiche eignet, die eine klare und belebende Beleuchtung benötigen. Jede Farbtemperaturkonfiguration bietet eine geeignete visuelle Erfahrung für verschiedene Beleuchtungsanforderungen.

#### Ausgezeichnete Lichtleistung:

Ausgestattet mit **SMD2835-Dioden mit 140 Lm/W** garantiert dieses Plafond- und Downlight eine hervorragende Lichtausbeute und bietet eine hohe Helligkeit, die eine breite Abdeckung ermöglicht, ohne mehrere Lichtquellen zu benötigen. Der Abstrahlwinkel von 120° ist ideal, um eine gleichmäßige Beleuchtung in jeder Umgebung zu gewährleisten, von Wohnungen bis hin zu Geschäften und Büros, wobei seine Fähigkeit zur Beleuchtung großer Flächen mit sanftem, aber effektivem Licht hervorsticht.

Darüber hinaus übertreffen die Farbqualität und Langlebigkeit dieser SMD2835-Dioden viele andere Dioden auf dem Markt, was nicht nur qualitativ hochwertiges Licht, sondern auch eine lange Lebensdauer des Produkts gewährleistet, wodurch der Wartungs- und Austauschbedarf reduziert wird.

#### Modernes und funktionales Design:

Das elegante und minimalistische Design des **BONN** macht es zu einem Stück, das sich mühelos an jeden Einrichtungsstil anpasst. Seine Vielseitigkeit ermöglicht die Installation sowohl als Einbau-Downlight in der Decke, was ein sauberes und dezentes Erscheinungsbild bietet, als auch als Deckenleuchte, die als funktionales Designelement hervorsticht.

# Technisches Datenblatt

Dank seines **IP44-Schutzgrades** ist der **BONN** feuchtigkeits- und staubbeständig, was ihn ideal für eine Vielzahl von Anwendungen macht, einschließlich Bereichen wie Badezimmern oder Küchen, in denen langlebige und qualitativ hochwertige Leuchten unerlässlich sind.

Anwendungen und Einsatzmöglichkeiten der BONN Schwarz Rund Deckenleuchte 5CCT

Dieses Produkt kann in vielen verschiedenen Umgebungen eingesetzt werden und ist die perfekte Wahl für:

- **Wohnungen:** Ideal, um in Wohnräumen, Schlafzimmern und Fluren eine warme und einladende Atmosphäre zu schaffen.
- **Büros:** Bietet klares und konzentriertes Licht in Arbeitsbereichen, das die Produktivität fördert.
- **Geschäfte und Geschäftsräume:** Beleuchtet Produkte optimal, hebt Waren hervor und zieht Kunden mit hochwertigem Licht an.
- **Hotels und Restaurants:** Schafft elegante und komfortable Atmosphären, die das Erlebnis der Kunden in diesen Räumen verbessern.
- **Vielseitige Räume:** Jeder Ort, der eine flexible, langlebige und leistungsstarke Beleuchtung benötigt, kann von den einzigartigen Eigenschaften des **BONN** profitieren.

Der **Plafond- und Downlight-LED Circular BONN** ist in den Farben **Weiß und Schwarz** erhältlich, was es Ihnen ermöglicht, es perfekt in jede Art von Dekor zu integrieren. Egal, ob Sie ein sauberes und minimalistisches Weiß oder ein modernes und elegantes Schwarz bevorzugen, dieses Produkt passt sich Ihren ästhetischen Anforderungen an.

Wir von FactorLED garantieren die **QUALITÄT** unserer Produkte und bieten alle notwendigen Elemente für den **VERTRIEB**, den **IMPORT** oder den **GESCHÄFTSVERKEHR**, einschließlich des technischen Datenblatts jedes LED-Produkts.

## Zusätzliche Bilder:

