

## Montage- /Betriebsanleitung

## Downlight 5068 Dim to Warm 9,5W

Wir bedanken uns für den Kauf dieses nobilé-Produktes! Sie haben sich für ein qualitativ hochwertiges Produkt entschieden, das mit größter Sorgfalt produziert und diversen Qualitätskontrollen unterzogen wurde.

### Sicherheitshinweise

Um einen sicheren Betrieb des Produktes zu garantieren, beachten Sie bitte diese Anleitung und bewahren Sie diese auf, damit sie gegebenenfalls zu einem späteren Zeitpunkt verfügbar ist. Die geltenden Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften sind einzuhalten. Unsachgemäßes Öffnen der Produkte ist nicht zulässig, es besteht Lebensgefahr durch elektrische Spannung. Reparaturen dürfen nur vom Hersteller durchgeführt werden. Die Montage und der elektrische Anschluss des Produktes müssen fachgerecht nach den Installationsvorschriften DIN VDE 0100 von einer fachkundigen Person (z.B. Elektroinstallateur) durchgeführt werden. Zudem sollten weitere landesspezifische und gesetzliche Bestimmungen und Richtlinien beachtet werden. Vor jeglichen Arbeiten an der Beleuchtungsanlage, ist diese spannungsfrei zu schalten. Stellen Sie vor der Inbetriebnahme sicher, dass von den nachgeschalteten Installationen oder angeschlossenen Verbrauchern keine Lebensgefahr besteht. Vor dem Einbau ist die übliche Funktionsprüfung durchzuführen. Bei LED-Lichtquellen beinhaltet die Funktionsprüfung auch eine Prüfung der Lichtfarbe. Sollte eine Fehlfunktion vorhanden sein, so ist dies vor der Montage der nobilé AG mitzuteilen. Um Wartungsarbeiten zu ermöglichen, sollte die Anlage auch nach der Installation zugänglich sein.

### Technische Daten

	<b>5068 Dim to Warm 9,5W</b>				
Bezeichnung	Chrom-matt	Chrom	Nickel gebürstet	Weiss-matt	Schwarz-matt
Artikel Nr.:	1867705112	1867705213	1867705914	1867705015	1857705316
Einbauhinweis	Einbauleuchte und Einbaugerät nur für die Zwischendecke; geeignet zur direkten Montage auf normal entflammaren Materialien				
Betriebsgeräteempfehlung	EL-15-350 D (Art. Nr.: 8990153500)				

### Hinweise

Das Produkt darf unter keinen Umständen durch wärmedämmende Abdeckungen oder ähnliche Werkstoffe abgedeckt werden und ist so zu installieren, dass es nicht von Wärmequellen beeinflusst wird. Bitte achten Sie beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion. Um die mittlere Lebensdauer nicht zu beeinträchtigen, ist u.a. ein Mindestabstand von ca. 50 mm zwischen benachbarten Flächen und der seitlichen Leuchtenbegrenzung einzuhalten. Die LED darf nicht beschädigt, gereinigt oder angefasst werden. Das Produkt darf nicht mit aggressiven Reinigungsmitteln gereinigt werden.

**Der gewählte LED Treiber muss einen CC Ausgang besitzen. Der Einsatz eines LED Treibers mit PWM-Ausgang ist nicht erlaubt.**

### Anschluss/Montage

	<p>Schalten Sie zuerst die Sicherung aus! Vor jeglichen Arbeiten an der Beleuchtungsanlage, ist diese spannungsfrei zu schalten.</p>
	<p>Erforderlichen Ausschnitt am Montageort vorsehen und alle notwendigen elektrischen Anschlüsse vornehmen.</p> <p>Betriebsgerät darf nicht unter Spannung stehen.</p> <p>Leuchte und Betriebsgerät mit AMP-Stecksystem verbinden und Betriebsgerät in der Zwischendecke platzieren.</p> <p>Haltefedern der Leuchte beidseitig vorsichtig nach oben drücken und Leuchte in die Einbauöffnung einsetzen. Die Leuchte wird mittels der Haltefedern in der Decke befestigt.</p>

## Mounting-/Operation Instruction

## Downlight 5068 Dim to Warm 9.5W

Congratulations on your purchase of this nobilé-product! You have decided on a high-quality product which is manufactured with the utmost care and subject to several quality controls.

### Safety notices

To ensure safe operation of the product, please follow these instructions and keep them in a safe place so that they may be available at a later date. The applicable safety and accident prevention regulations must be observed. Improper opening of the products is not permitted. There is danger to life due to electrical voltage. Repairs may only be carried out by the manufacturer. The assembly and electrical connection of the product must be carried out professionally by a competent person (e.g. electrician) in accordance with the installation regulations DIN VDE 0100. In addition, other country-specific and legal regulations and guidelines should be observed. Before carrying out any work on the lighting system, it must be disconnected from the power supply. Before commissioning, make sure that there is no danger to life from the downstream installations or connected consumers. Before installation, the usual functional test must be carried out. For LED light sources, the function test also includes a test of the light colour. If there is a failure, this must be reported to nobilé AG before installation. To enable maintenance work, the system should also be accessible after installation.

### Specifications

	<b>5068 Dim to Warm 9.5W</b>				
Description	Matte Chrome	Chrome	Brushed Nickel	Matte White	Matte Black
Article No.:	1867705112	1867705213	1867705914	1867705015	1857705316
Installation note	recessed luminaire and built-in device only for false ceiling; suitable for direct mounting on normal flammable surfaces				
Recommended LED driver	EL-15-350 D (Art. No.: 8990153500)				

### Notices

The product shall not be covered by insulation material and any similar material and shall be installed in such a way, that no heating source can affect the product. Please ensure constant convection. In order to ensure the average lifetime, the body of the luminaire must keep a minimum distance of at least 50 mm at each edge with its surrounding surfaces.

The COB LED must not be damaged, cleaned or touched. The product shall not be subjected to vapor with salt, chlorine or ozone contents. Use only commercially available non-aggressive cleaning agents for cleaning the product.

**The selected LED driver must have a CC output. The use of a LED driver with PWM output is not allowed.**

### Mounting instruction

	<p>Switch off the fuse first! Before commissioning, make sure that there is no danger to life from the downstream installations or connected consumers</p>
	<p>Make the required ceiling cut-out at the assembly site and make all necessary connections.</p> <p>LED driver has to be switched OFF.</p> <p>Connect luminaire and LED driver with AMP plug-system and put the LED driver in place.</p> <p>Push mounting springs upwards and insert the luminaire into the cut-out. The mounting springs will keep the luminaire tightly in place.</p>

