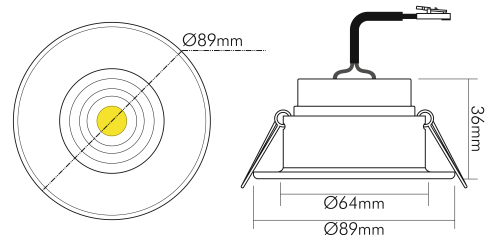


**5068 ECO Flat blendfrei 7,5W BIO w-m 940 38° 350mA**

LED Downlight 5068 ECO Flat BIO blendfrei, COB LED



Artikelnummer	1857006013
GTIN	4044538073392

**LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN**

Farbtemperatur	4000 K
Gesamtlichtstrom	560 lm
Ausstrahlwinkel	38 °
Farbabstand (MacAdam)	3 SDCM
Farbwiedergabeindex Ra	96
Farbwiedergabeindex R9	95
Spitzen-Lichtstärke	1350 cd
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C	50000 h
L70B50 - Lebensdauer bei 25°C	50000 h
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemperatur	10 %
Gesamtlichtstrom einstellbar	nein
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtquelle austauschbar	nein
Linse	optische Linse
Lichtkegel	mediumstrahlend 21-40°

**ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

Art des Betriebsgerätes	LED Betriebsgerät stromgesteuert
Lampenleistung	7,5 W



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Orber Straße 16 - 60386 Frankfurt/M. Germany – [www.nobile.de](http://www.nobile.de)

nobile Product Data Sheet v1.2.1/19.11.2021 (Text fehlt)

Stand  
02.08.2025  
23:20:22

Seite 1 von 3

**ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

Nennstrom der Leuchte	350 mA
Konstantstrom	350 mA
Fassung	ohne
Art der Verdrahtung	Abschluss
Anschlussart	Mini AMP-Stecker
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	Betriebsgerätabhängig
Kabellänge	20 cm
Nennspannung	22 V

**SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN**

CE-Kennzeichnung	ja
RoHS	ja
Schutzklasse	III
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK00
Wärmedämmung-Zeichen	ja
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja
Nur für Innenbereich	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
Hinweis	beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein

**MAßE UND GEWICHT**

Länge	89 mm
Breite	89 mm
Durchmesser	89 mm
Höhe	36 mm
Gewicht	152 g
Lichtaustrittsöffnung [Durchmesser]	48 mm
Deckenausschnitt [Durchmesser]	68 mm
Einbautiefe	41 mm

**MATERIAL UND FARBE**

Werkstoff des Gehäuses	Aluminiumdruckguss
Gehäusefarbe	weiß-matt



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobilê AG – Orber Straße 16 - 60386 Frankfurt/M. Germany – [www.nobile.de](http://www.nobile.de)

nobilê Product Data Sheet v1.2.1/19.11.2021 (Text fehlt)

Stand  
02.08.2025  
23:20:22

Seite 2 von 3

## MATERIAL UND FARBE

Oberfläche des Gehäuses	lackiert
Kühlkörper	ja
Werkstoff des Kühlkörpers	Aluminium

## SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Reflektor	ohne
Verstellbarkeit	nicht verstellbar

## LIEFERUMFANG

Mit Leuchtmittel	ja
Betriebsgerät inklusive	nein

