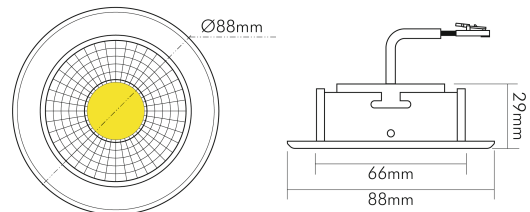


## A 5068 T Flat schwarz-matt 8W 927 38° dim C

LED Downlight A 5068 T Flat, COB LED, schwenkbar



|               |               |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | 1856860333    |
| GTIN          | 4044538075716 |

## LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                                |                        |
|------------------------------------------------|------------------------|
| Farbtemperatur                                 | 2700 K                 |
| Gesamtlichtstrom                               | 850 lm                 |
| Ausstrahlwinkel                                | 38 °                   |
| Farbabstand (MacAdam)                          | 3 SDCM                 |
| Farbwiedergabeindex Ra                         | 90                     |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | nein                   |
| Lichtverteiler                                 | Reflektor              |
| L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C                 | 50000 h                |
| Farbe steuerbar (RGB)                          | nein                   |
| Farbtemperatur einstellbar                     | nein                   |
| Lichtverteilung                                | symmetrisch            |
| Lichtaustritt                                  | direkt                 |
| Leuchtmittel                                   | COB                    |
| Lichtkegel                                     | mediumstrahlend 21-40° |
| Geeignet für Leuchtmittelanzahl                | 1                      |

## ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Art des Betriebsgerätes | LED Betriebsgerät |
| Lampenleistung          | 8 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  
23:19:51

Seite 1 von 3

**A 5068 T Flat schwarz-matt 8W 927 38° dim C**

LED Downlight A 5068 T Flat, COB LED, schwenkbar

**ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

|                                        |                                                                 |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Nennspannung des Betriebsgerätes [AC]  | 220 - 240 V                                                     |
| Fassung                                | ohne                                                            |
| Anschlussart                           | Anschlussbox mit Durchgangsverdrahtung (L, N, PE); Steckklemmen |
| Austauschbares Betriebsgerät           | ja                                                              |
| Dimmbar                                | ja                                                              |
| Art der Dimmung                        | Phasenabschnitt                                                 |
| Durchgangsverdrahtung möglich          | ja                                                              |
| Elektrischer Anschluss mit Stecksystem | nein                                                            |

**SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN**

|                                                      |                                                                                                            |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CE-Kennzeichnung                                     | ja                                                                                                         |
| RoHS                                                 | ja                                                                                                         |
| Schutzklasse                                         | II                                                                                                         |
| Schutzart                                            | IP40                                                                                                       |
| Schlagfestigkeit                                     | IK00                                                                                                       |
| Wärmedämmung-Zeichen                                 | ja                                                                                                         |
| Installation, elektrotechnisches Fachwissen          | ja                                                                                                         |
| Nur für Innenbereich                                 | ja                                                                                                         |
| Geeignet für Möbeleinbau                             | ja                                                                                                         |
| Einbauhinweis [entflammaren Materialien]             | Einbauleuchte nur für die Zwischendecke; geeignet zur direkten Montage auf normal entflammaren Materialien |
| Einbau in isolierte Decken, Brandschutz "F mit Dach" | ja                                                                                                         |
| Hinweis                                              | beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken                    |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich  | nein                                                                                                       |

**TEMPERATUREIGENSCHAFTEN**

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Umgebungstemperatur [Ta] | 0 - 25 °C |
|--------------------------|-----------|

**MAßE UND GEWICHT**

|             |       |
|-------------|-------|
| Durchmesser | 88 mm |
| Höhe        | 29 mm |



**A 5068 T Flat schwarz-matt 8W 927 38° dim C**

LED Downlight A 5068 T Flat, COB LED, schwenkbar

**MAßE UND GEWICHT**

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Gewicht                        | 330 g |
| Deckenausschnitt [Durchmesser] | 68 mm |
| Einbautiefe                    | 25 mm |

**MATERIAL UND FARBE**

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Werkstoff des Gehäuses    | Aluminiumdruckguss |
| Gehäusefarbe              | schwarz-matt       |
| Reflektorfarbe            | silber             |
| Werkstoff der Abdeckung   | Glas               |
| Kühlkörper                | ja                 |
| Werkstoff des Kühlkörpers | Aluminium          |
| Werkstoff des Reflektors  | Glas               |
| Frontglas                 | ja                 |

**SONSTIGE EIGENSCHAFTEN**

|                                                    |                                                     |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Montageart                                         | Einbau                                              |
| Geeignet für Allgemeinbeleuchtung                  | ja                                                  |
| Geeignet für Wandeinbau                            | nein                                                |
| Geeignet für Wandmontage                           | nein                                                |
| Bedienung über Bluetooth                           | nein                                                |
| Kompatibel mit Apple HomeKit                       | nein                                                |
| Kompatibel mit Google Assistant                    | nein                                                |
| Kompatibel mit Amazon Alexa                        | nein                                                |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar                      | nein                                                |
| Schwenkbar                                         | 20 °                                                |
| Entsorgung                                         | kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen |
| Reflektor                                          | hochglänzend                                        |
| Geeignet zur Aufnahme von lichttechnischem Zubehör | nein                                                |
| Verstellbarkeit                                    | schwenkbar                                          |

**LIEFERUMFANG**

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Mit Leuchtmittel        | ja |
| Betriebsgerät inklusive | ja |



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  
23:19:51

Seite 3 von 3