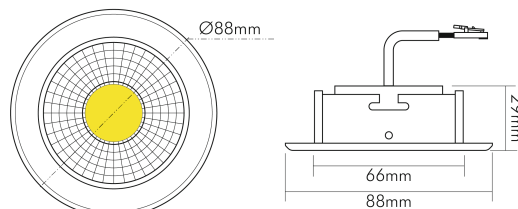


DATENBLATT

A 5068 T Flat nickel-geb. 8W 930 38° dim Dali

LED Downlight A 5068 T Flat, COB LED, schwenkbar



| | |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | 1856866933 |
| GTIN | 4044538075747 |

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|--|------------------------|
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Lichtfarbe | warmweiß |
| LED Effizienz [System] | 112 lm/W |
| Gesamtlichtstrom | 900 lm |
| Ausstrahlwinkel | 38 ° |
| Farbabstand (MacAdam) | 3 SDCM |
| Farbwiedergabeindex Ra | 90 |
| Farbwiedergabeindex R9 | 68 |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | nein |
| Lichtverteiler | Reflektor |
| L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C | 50000 h |
| L70B50 - Lebensdauer bei 25°C | 50000 h |
| Farbe steuerbar (RGB) | nein |
| Farbtemperatur einstellbar | nein |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung | nein |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Lichtaustritt | direkt |
| Leuchtmittel | COB |
| Lichtkegel | mediumstrahlend 21-40° |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen | 1 |



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

Stand
11.06.2026
22:58:42

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|--|---|
| Art des Betriebsgerätes | LED Betriebsgerät |
| Lampenleistung | 8 W |
| Nennspannung des Betriebsgerätes [AC] | 220 - 240 V |
| Leistungsfaktor [bei Volllast] | 0,9 |
| Anzahl am LS B16 [max.] | 99 |
| Anzahl am LS C16 [max.] | 168 |
| Fassung | ohne |
| Anschlussart | Anschlussbox mit Durchgangsverdrahtung (L, N, PE, Dali +/-Dali -); Steckklemmen |
| Austauschbares Betriebsgerät | ja |
| Dimmbar | ja |
| Art der Dimmung | Dali 2/push |
| Mit Lichtsensor | nein |
| Durchgangsverdrahtung möglich | ja |
| Elektrischer Anschluss mit Stecksystem | nein |

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

| | |
|--|--|
| CE-Kennzeichnung | ja |
| RoHS | ja |
| Schutzklasse | II |
| Schutzklasse des LED Betriebsgerätes | 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 |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur „D-Zeichen“ | nein |



A 5068 T Flat nickel-geb. 8W 930 38° dim Dali

LED Downlight A 5068 T Flat, COB LED, schwenkbar

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

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

MATERIAL UND FARBE

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminiumdruckguss |
| Gehäusefarbe | nickel-gebürstet |
| Oberfläche des Gehäuses | galvanisiert |
| 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 |
| Geeignet für Klemmontage | nein |
| Geeignet für Einbaumontage | ja |
| Bedienung über Bluetooth | nein |
| Kompatibel mit Apple HomeKit | nein |
| Kompatibel mit Google Assistant | nein |
| Kompatibel mit Amazon Alexa | nein |



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

Stand
11.06.2026
22:58:42

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

| | |
|--|---|
| Kompatibel mit Casambi | nein |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar | nein |
| Geeignet für Seilsystem | nein |
| Geeignet für Stromschienenmontage | nein |
| Schwenkbar | 20 ° |
| Entsorgung | kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen |
| Reflektor | hochglänzend |
| Geeignet zur Aufnahme von lichttechnischem Zubehör | nein |
| Verstellbarkeit | schwenkbar |
| Mit Bewegungsmelder | nein |

LIEFERUMFANG

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

