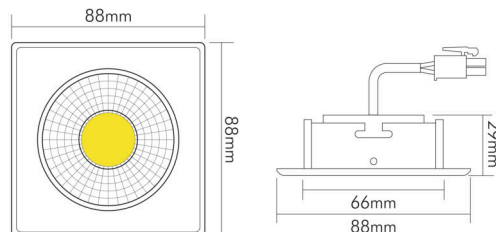


DATENBLATT

A 5068Q T Flat nickel-geb. 8W 927 38° dim C

LED Downlight A 5068 T Flat quadratisch, COB LED, schwenkbar



| | |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | 1856850933 |
| GTIN | 4044538062945 |



□

| | |
|----------------|--------|
| Reflektorfarbe | silber |
|----------------|--------|

ENERGIEVERBRAUCHSKENNZEICHNUNG

| | |
|-------------------------------|------------|
| Energieeffizienzklasse | F |
| Artikelnummer der Lichtquelle | 1856855933 |
| EPREL-Registrierungsnummer | 931502 |

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---|----------------------|
| Lichtquellentyp | DLS/NMLS |
| Ungebündeltes [NDLS] oder gebündeltes Licht [DLS] | DLS |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Lichtfarbe | halogenweiß |
| Gesamtlichtstrom | 850 lm |
| Nutzlichtstrom [Φ use] | 800 lm |
| Nutzlichtstrom [Φ use] bezogen auf | schmalem Kegel (90°) |
| Ausstrahlwinkel | 38° |
| Farbabstand [McAdam] | 3 SDCM |
| Farbwiedergabeindex Ra | 90 |
| Farbwiedergabeindex R9 | 65 |
| Farbwertanteil [x] | 0,463 |
| Farbwertanteil [y] | 0,42 |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | 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 – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:
26.06.2023
16:55:00

DATENBLATT

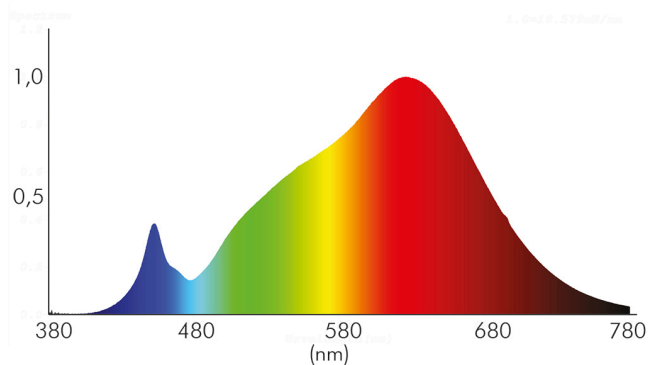
A 5068Q T Flat nickel-geb. 8W 927 38° dim C

LED Downlight A 5068 T Flat quadratisch, COB LED, schwenkbar



| | |
|------------------------------------|-------------|
| Spitzen-Lichtstärke | 1200 cd |
| Lichtverteiler | Reflektor |
| L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C | 50000 h |
| L70B50 - Lebensdauer bei 25°C | 50000 h |
| Lebensdauerfaktor | 0,9 |
| Lichtstromerhalt | 0,96 |
| Verwendete Beleuchtungstechnologie | LED |
| Farbe steuerbar (RGB) | nein |
| Blendschutzschild | nein |
| Hülle | keine Hülle |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle | nein |
| Farbtemperatur einstellbar | nein |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte | nein |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Lichtaustritt | direkt |
| Leuchtmittel | COB LED |
| Geeignet für Leuchtmittelanzahl | 1 |

Spektrale Strahlungsverteilung (250..800 nm) - Diagramm



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------------|---|
| Art des Betriebsgerätes | LED Betriebsgerät |
| Lampenleistung | 8 W |
| Vernetzte Lichtquelle [CLS] | nein |
| Nennspannung des Betriebsgerätes [AC] | 220 - 240 V |
| Fassung | ohne |
| Anschlussart | Anschlussbox mit Durchgangsverdrahtung (L, N, PE); Steckklemmen |



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 – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:
26.06.2023
16:55:00

DATENBLATT

A 5068Q T Flat nickel-geb. 8W 927 38° dim C

LED Downlight A 5068 T Flat quadratisch, COB LED, schwenkbar



| | |
|--|-----------------|
| Dimmbar | ja |
| Art der Dimmung | Phasenabschnitt |
| Durchgangsverdrahtung möglich | ja |
| Elektrischer Anschluss mit Stecksystem | nein |

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

| | |
|--|--|
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich | nein |
| 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 [entflammabaren Materialien] | Einbauleuchte nur für die Zwischendecke; geeignet zur direkten Montage auf normal entflammabaren Materialien |
| Einbau in isolierte Decken, Brandschutz "F mit Dach" | ja |
| Hinweis | beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken |

TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

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

MABE UND GEWICHT

| | |
|--------------------------------|-------|
| Länge | 88 mm |
| Breite | 88 mm |
| Höhe | 29 mm |
| Gewicht | 330 g |
| Deckenausschnitt [Durchmesser] | 68 mm |
| Einbautiefe | 25 mm |

MATERIAL UND FARBE

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminiumdruckguss |
| Werkstoff der Abdeckung | Glas |
| Kühlkörper | ja |
| Werkstoff des Kühlkörpers | Aluminium |
| Werkstoff des Reflektors | Glas |
| Frontglas | ja |
| Farbe | nickel-gebürstet |
| Oberfläche | galvanisiert |

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN



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 – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:
26.06.2023
16:55:00

DATENBLATT

A 5068Q T Flat nickel-geb. 8W 927 38° dim C

LED Downlight A 5068 T Flat quadratisch, COB LED, schwenkbar



| | |
|--|---|
| Verstellbarkeit | schwenkbar |
| Montageart | Einbau |
| Geeignet für Allgemeinbeleuchtung | ja |
| Geeignet für Wandeinbau | nein |
| Geeignet für Wandmontage | 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 |

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 – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:
26.06.2023
16:55:00