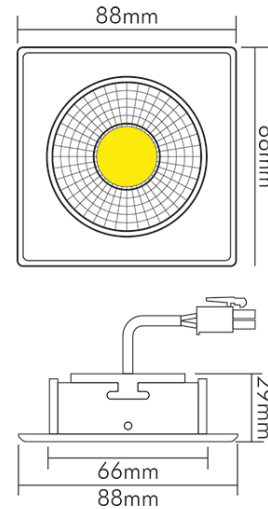
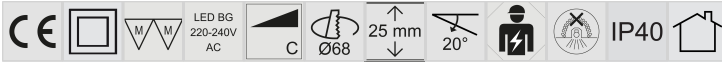


DATENBLATT

A 5068Q T Flat schwarz-matt 8W BIO 950 38° dim C

LED Downlight A 5068Q T Flat BIO, COB LED, schwenkbar

nobile



| | |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | 1869005343 |
| GTIN | 4044538071053 |



ENERGIEVERBRAUCHSKENNZEICHNUNG

| | |
|-------------------------------|------------|
| Artikelnummer der Lichtquelle | 1869006343 |
| EPREL-Registrierungsnummer | 931587 |
| Energieeffizienzklasse | G |

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---|----------------------|
| Spitzen-Lichtstärke | 951 cd |
| Lichtstromerhalt | 0,96 |
| Lichtverteiler | Reflektor |
| L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C | 50000 h |
| L70B50 - Lebensdauer bei 25°C | 50000 h |
| Farbwertanteil [x] | 0,346 |
| Farbwertanteil [y] | 0,362 |
| Verwendete Beleuchtungstechnologie | LED |
| Ungebündeltes [NDLS] oder gebündeltes Licht [DLS] | DLS |
| Blendschutzschild | nein |
| Nutzlichtstrom [Φuse] | 500 lm |
| Nutzlichtstrom [Φuse] bezogen auf | schmalem Kegel (90°) |
| Lebensdauerfaktor | 0,9 |
| Hülle | keine Hülle |
| Farbwiedergabeindex R9 | 95 |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte | nein |
| Lichtquellentyp | DLS/NMLS |



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

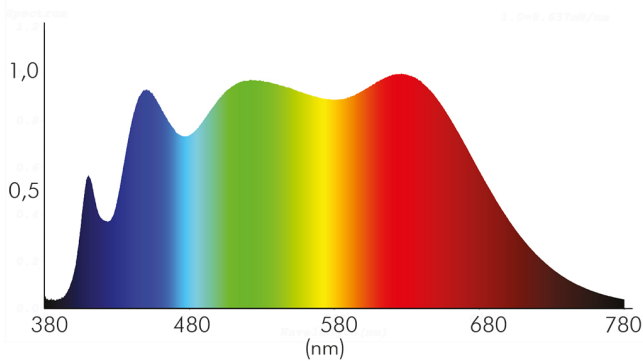
Stand:
01.02.2022
14:18:00

A 5068Q T Flat schwarz-matt 8W BIO 950 38° dim C

LED Downlight A 5068Q T Flat BIO, COB LED, schwenkbar

| | |
|----------------------------------|----------------|
| Farbtemperatur | 5000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | 98 |
| Lichtfarbe | tageslichtweiß |
| Ausstrahlwinkel | 38° |
| Leuchtmittel | COB LED |
| Gesamtlichtstrom | 550 lm |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Farbabstand [McAdam] | 3 SDCM |
| Lichtaustritt | direkt |
| Farbe steuerbar (RGB) | nein |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle | nein |

Spektrale Strahlungsverteilung (250..800 nm) - Diagramm



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|--|---|
| Vernetzte Lichtquelle [CLS] | nein |
| Dimmbar | ja |
| Lampenleistung | 8 W |
| Nennspannung des Betriebsgerätes [AC] | 220 - 240 V |
| Fassung | sonstige |
| Art der Dimmung | Phasenabschnitt |
| Elektrischer Anschluss mit Stecksystem | nein |
| Durchgangsverdrahtung möglich | ja |
| Anschlussart | Anschlussbox mit Durchgangsverdrahtung (L, N, PE); Steckklemmen |
| Art des Betriebsgerätes | LED Betriebsgerät |

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN



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:
01.02.2022
14:18:00

DATENBLATT

A 5068Q T Flat schwarz-matt 8W BIO 950 38° dim C

LED Downlight A 5068Q T Flat BIO, COB LED, schwenkbar



| | |
|--|--|
| Schutzart | IP40 |
| Nur für Innenbereich | ja |
| Schutzklasse | II |
| Geeignet für Leuchtmittellanzahl | 1 |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | nein |
| CE-Kennzeichnung | ja |
| Geeignet für Möbeleinbau | ja |
| Einbau in isolierte Decken, Brandschutz "F mit Dach" | ja |
| Hinweis | beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken |
| Einbauhinweis [entflammabaren Materialien] | Einbauleuchte nur für die Zwischendecke; geeignet zur direkten Montage auf normal entflammabaren Materialien |
| Schlagfestigkeit | ohne |
| RoHS | ja |
| Installation, elektrotechnisches Fachwissen | ja |

TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

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

MAßE UND GEWICHT

| | |
|--------------------------------|-------|
| Höhe | 29 mm |
| Breite | 88 mm |
| Länge | 88 mm |
| Einbautiefe | 25 mm |
| Deckenausschnitt [Durchmesser] | 68 mm |
| Gewicht | 265 g |

MATERIAL UND FARBE

| | |
|------------|--------------------|
| Frontglas | ja |
| Farbe | schwarz-matt |
| Oberfläche | pulverbeschichtet |
| Werkstoff | Aluminiumdruckguss |

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

| | |
|--|---|
| Geeignet für Wandmontage | nein |
| Montageart | Einbau |
| Reflektor | hochglänzend |
| Geeignet zur Aufnahme von lichttechnischem Zubehör | nein |
| Entsorgung | kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen |
| Schwenkbar | 20° |
| Geeignet für Allgemeinbeleuchtung | ja |
| Geeignet für Wandeinbau | nein |

LIEFERUMFANG



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:
01.02.2022
14:18:00

DATENBLATT

A 5068Q T Flat schwarz-matt 8W BIO 950 38° dim C

LED Downlight A 5068Q T Flat BIO, COB LED, schwenkbar



| | |
|-------------------------|----|
| Betriebsgerät inklusive | ja |
| Mit Leuchtmittel | 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 Beschaffensvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:
01.02.2022
14:18:00