



| | |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | 1581351012 |
| GTIN | 4044538066035 |

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|--|-----------------------------|
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Lichtfarbe | warmweiß |
| Gesamtlichtstrom | 600 lm |
| Ausstrahlwinkel | 120 ° |
| Farbabstand (MacAdam) | 3 SDCM |
| Farbwiedergabeindex Ra | 80 |
| Farbwiedergabeindex R9 | 6 |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | nein |
| Spitzen-Lichtstärke | 180 cd |
| Lichtverteiler | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C | 50000 h |
| L70B50 - Lebensdauer bei 25 °C | 50000 h |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemperatur | 80 % |
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemperatur | 10 % |
| Farbe steuerbar (RGB) | nein |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung | nein |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Lichtaustritt | direkt |



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
07.02.2026
22:54:53

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------|----------------------------|
| Leuchtmittel | SMD |
| Lichtkegel | extrem breitstrahlend >80° |
| Geeignet für Leuchtmittelanzahl | 1 |

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|--|---|
| Art des Betriebsgerätes | LED Betriebsgerät |
| Lampenleistung | 8 W |
| Nennspannung der Leuchte [DC] | 24 V |
| Konstantstrom | 350 mA |
| Fassung | sonstige |
| Anschlussart | CCV Stecker (+ Buchse mit offenen Kabelenden) |
| Dimmbar | ja |
| Art der Dimmung | Betriebsgerätabhängig |
| Durchgangsverdrahtung möglich | ja |
| Elektrischer Anschluss mit Stecksystem | ja |

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

| | |
|---|--|
| CE-Kennzeichnung | ja |
| RoHS | ja |
| Schutzklasse | III |
| Schutzart | IP20 |
| Schlagfestigkeit | IK00 |
| Wärmedämmung-Zeichen | ja |
| Installation, elektrotechnisches Fachwissen | ja |
| Nur für Innenbereich | ja |
| Geeignet für Möbeleinbau | ja |
| Einbauhinweis [entflammbar Materialien] | geeignet zur direkten Montage auf normal entflammbar Materialien |



SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

| | |
|--|---|
| Einbau in isolierte Decken, Brandschutz "F mit Dach" | nein |
| 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 - 40 °C |
|--------------------------|-----------|

MAßE UND GEWICHT

| | |
|--------------------------------|--------|
| Durchmesser | 147 mm |
| Höhe | 46 mm |
| Gewicht | 190 g |
| Deckenausschnitt [Durchmesser] | 130 mm |
| Einbautiefe | 45 mm |
| Lichtaustrittsöffnung | 105 mm |

MATERIAL UND FARBE

| | |
|-----------|-----------|
| Werkstoff | Aluminium |
| Farbe | weiß-matt |

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| Art der Leuchte | Paneelleuchte |
| Montageart | Einbau |
| Geeignet für Allgemeinbeleuchtung | ja |
| Geeignet für Wandeinbau | ja |
| Geeignet für Wandmontage | nein |
| Geeignet für Pendelaufhängung | nein |
| Geeignet für Lichtbandkonfigurationen | nein |
| Bedienung über Bluetooth | nein |
| Kompatibel mit Apple HomeKit | nein |
| Kompatibel mit Google Assistant | nein |
| Kompatibel mit Amazon Alexa | nein |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar | nein |



DATENBLATT

LED Coupole 135 R 8W weiß-matt 830 350mA

LED Coupole 135 R



SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

| | |
|------------------------|---|
| Entsorgung | kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen |
| Reflektor | ohne |
| Schwenkbare Ausführung | nein |

LIEFERUMFANG

| | |
|-------------------------|------|
| Mit Leuchtmittel | ja |
| Betriebsgerät inklusive | nein |
| Seilabhängung inklusive | 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

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

Stand
07.02.2026
22:54:53

Seite 4 von 4