



| | |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | 1513001802 |
| GTIN | 4044538076232 |

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Farbtemperatur 2 | 4000 K |
| LED Effizienz [System] | 114 lm/W |
| Gesamtlichtstrom 2 bei 3000 K | 2400 lm |
| Gesamtlichtstrom 2 bei 4000 K | 2400 lm |
| Gesamtlichtstrom bei 3000 K | 1800 lm |
| Gesamtlichtstrom bei 4000 K | 1800 lm |
| Ausstrahlwinkel | 100 ° |
| Farbabstand (MacAdam) | 3 SDCM |
| Farbwiedergabeindex Ra | 80 |
| Lichtverteiler | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C | 50000 h |
| L70B50 - Lebensdauer bei 25°C | 70000 h |
| Farbe steuerbar (RGB) | nein |
| Gesamtlichtstrom einstellbar | Stufen |
| Farbtemperatur einstellbar | Stufen |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung | nein |
| Lichtquelle austauschbar | ja |
| 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
11.06.2026
22:49:07

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Leuchtmittel | SMD |
| Lichtkegel | freistrahlend/diffus |
| Farbtemperatursteuerung | Switchable Color Temperature (SCCT) |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen | 1 |

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|----------------------------------|---------------------------|
| Schaltzyklen des Betriebsgerätes | 25000 |
| Art des Betriebsgerätes | nicht erforderlich |
| Lampenleistung | 21 W |
| Lampenleistung 2 | 17 W |
| Eingangsfrequenz | 50/60 |
| Art der Verdrahtung | mit Durchgangsverdrahtung |
| Anschlussart | Push-Klemme |
| Austauschbares Betriebsgerät | nein |
| Dimmbar | nein |
| Flicker free | ja |
| Mit Lichtsensor | nein |
| Eingangsspannung [AC] | 220 - 240 V |

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

| | |
|--|------------------|
| CE-Kennzeichnung | ja |
| RoHS | ja |
| Schutzklasse | II |
| Schutzart | IP44 frontseitig |
| Schlagfestigkeit | IK03 |
| Wärmedämmung-Zeichen | nein |
| Installation, elektrotechnisches Fachwissen | ja |
| Nur für Innenbereich | ja |
| Geeignet für Möbeleinbau | ja |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur „D-Zeichen“ | nein |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich | nein |

MAßE UND GEWICHT

| | |
|---------|--------|
| Länge | 300 mm |
| Breite | 300 mm |
| Höhe | 56 mm |
| Gewicht | 800 g |



MATERIAL UND FARBE

| | |
|--------------------------|------------------|
| Werkstoff des Gehäuses | Kunststoff |
| Gehäusefarbe | schwarz |
| Werkstoff des Diffusors | PMMA |
| Oberfläche des Diffusors | microprismatisch |

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------------|---|
| Geeignet für Allgemeinbeleuchtung | ja |
| Geeignet für Pendelaufhängung | ja |
| Geeignet für Einbaumontage | nein |
| Geeignet für Deckenmontage | ja |
| Geeignet für Anbaumontage | ja |
| Geeignet für Lichtbandkonfigurationen | nein |
| Bedienung über Bluetooth | nein |
| Kompatibel mit Apple HomeKit | nein |
| Kompatibel mit Google Assistant | nein |
| Kompatibel mit Amazon Alexa | nein |
| Kompatibel mit Casambi | nein |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar | nein |
| Entsorgung | kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen |

LIEFERUMFANG

| | |
|-------------------------|----|
| Betriebsgerät inklusive | ja |
|-------------------------|----|

