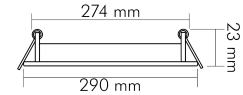
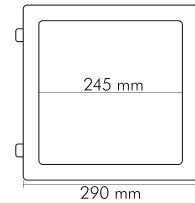


LED Panel Flat 300 Q UGR19 ti.-m. 10W SCCT 350mA

LED Panel Flat zur schnellen, einfachen Montage



| | |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | 1503054147 |
| GTIN | 4044538075150 |

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|--|-----------------------------|
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Farbtemperatur 2 | 4000 K |
| Farbtemperatur 3 | 5700 K |
| Lichtfarbe | warmweiß bis tageslichtweiß |
| LED Effizienz | 100 lm/W |
| Gesamtlichtstrom bei 3000 K | 1000 lm |
| Gesamtlichtstrom bei 4000 K | 1000 lm |
| Gesamtlichtstrom bei 5700 K | 1000 lm |
| Ausstrahlwinkel | 90 ° |
| Farbabstand (MacAdam) | 3 SDCM |
| Farbwiedergabeindex Ra | 82 |
| Farbwiedergabeindex R9 | 8 |
| Blendungsbegrenzung [UGR] | 19 |
| Blendungsbegrenzung [UGR] längs | 17,8 |
| Blendungsbegrenzung [UGR] quer | 18,2 |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | ja |
| Leuchtendichte $y \geq 65^\circ$ | $\leq 3000 \text{ cd/m}^2$ |
| Lichtverteiler | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C | 50000 h |
| L70B50 - Lebensdauer bei 25°C | 76000 h |



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
22:49:01

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|--|-------------------------------------|
| 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 |
| Gesamtlichtstrom einstellbar | nein |
| Farbtemperatur einstellbar | Stufen |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung | nein |
| Lichtquelle austauschbar | nein |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Lichtaustritt | direkt |
| Leuchtmittel | SMD |
| Lichtkegel | freistrahlend/diffus |
| Farbtemperatursteuerung | Switchable Color Temperature (SCCT) |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen | 1 |

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

| | |
|-------------------------------|---|
| Art des Betriebsgerätes | LED Betriebsgerät stromgesteuert |
| Lampenleistung | 10 W |
| Nennstrom der Leuchte | 350 mA |
| Nennspannung der Leuchte [DC] | 28 V |
| Art der Verdrahtung | Abschluss |
| Anschlussart | CCV Stecker (+ Buchse mit offenen Kabelenden) |
| Austauschbares Betriebsgerät | nein |
| Dimmbar | ja |
| Art der Dimmung | Betriebsgerätabhängig |
| Mit Lichtsensor | nein |
| Kabellänge | 45 cm |
| Kabelquerschnitt | 0,5 mm ² |

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

| | |
|---|------|
| CE-Kennzeichnung | ja |
| RoHS | ja |
| Schutzklasse | III |
| Schutzart | IP20 |
| Schlagfestigkeit | IK00 |
| Wärmedämmung-Zeichen | nein |
| Installation, elektrotechnisches Fachwissen | ja |
| Nur für Innenbereich | ja |



SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

| | |
|--|---|
| Geeignet für Möbeleinbau | ja |
| Einbauhinweis [entflammaren Materialien] | geeignet zur direkten Montage auf normal entflammaren Materialien |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur „D-Zeichen“ | nein |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich | nein |

TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

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

MAßE UND GEWICHT

| | |
|--------------------------------|--------|
| Länge | 290 mm |
| Breite | 290 mm |
| Höhe | 23 mm |
| Gewicht | 840 g |
| Lichtaustrittsöffnung [Länge] | 245 mm |
| Lichtaustrittsöffnung [Breite] | 245 mm |
| Deckenausschnitt (Länge) | 274 mm |
| Deckenausschnitt [Breite] | 274 mm |
| Einbautiefe | 25 mm |

MATERIAL UND FARBE

| | |
|-------------------------------|------------------|
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminium |
| Gehäusefarbe | titan-matt |
| Oberfläche des Gehäuses | lackiert |
| Werkstoff des Diffusors | PMMA |
| Oberfläche des Diffusors | microprismatisch |
| Werkstoff des Lichtverteilers | PMMA |

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Art der Leuchte | Einbauleuchte |
| Geeignet für Allgemeinbeleuchtung | ja |
| Geeignet für Wandeinbau | ja |
| Geeignet für Wandmontage | ja |
| Geeignet für Pendelaufhängung | nein |
| Geeignet für Einbaumontage | ja |
| Geeignet für Deckenmontage | ja |
| Geeignet für Anbaumontage | nein |



DATENBLATT

LED Panel Flat 300 Q UGR19 ti.-m. 10W SCCT 350mA

LED Panel Flat zur schnellen, einfachen Montage



SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

| | |
|---------------------------------------|---|
| 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

| | |
|-------------------------|------|
| Mit Leuchtmittel | ja |
| Betriebsgerät 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
11.06.2026
22:49:01

Seite 4 von 4