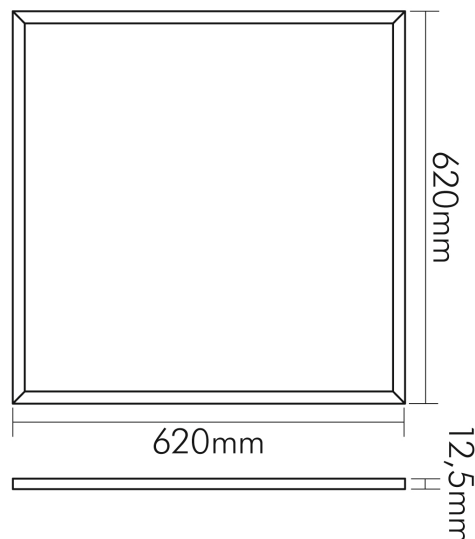




|               |               |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | 1560419940    |
| GTIN          | 4044538049199 |

## LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

|                                                                                  |                             |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Lichtkegel                                                                       | freistrahlend/diffus        |
| Lichtfarbe                                                                       | RGB                         |
| Gesamtlichtstrom                                                                 | 700 lm                      |
| Ausstrahlwinkel                                                                  | 120°                        |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1                                   | nein                        |
| Lichtverteiler                                                                   | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| L80B10 - Lebensdauer bei 25 °C                                                   | 50000 h                     |
| L70B50 - Lebensdauer bei 25°C                                                    | 75000 h                     |
| L90B10 - Lebensdauer bei 25 °C                                                   | 25000 h                     |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemperatur | 80 %                        |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemperatur | 70 %                        |
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemperatur  | 10 %                        |
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemperatur  | 50 %                        |
| Farbe steuerbar (RGB)                                                            | ja                          |
| Lichtverteilung                                                                  | symmetrisch                 |
| Lichtaustritt                                                                    | direkt                      |
| Leuchtmittel                                                                     | SMD-LED                     |
| Geeignet für Leuchtmittellanzahl                                                 | 1                           |



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](http://www.nobile.de)

Stand:  
23.07.2024  
01:00:00

**ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

|                                        |                                                    |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Lampenleistung                         | 22 W                                               |
| Spannungsart                           | DC                                                 |
| Fassung                                | ohne                                               |
| Art der Verdrahtung                    | Abschluss                                          |
| Anschlussart                           | 30 cm Anschlussleitung mit 4 offenen Leitungsenden |
| Austauschbares Betriebsgerät           | nein                                               |
| Dimmbar                                | ja                                                 |
| Art der Dimmung                        | Betriebsgerätabhängig                              |
| Betriebsgerät                          | LED Betriebsgerät spannungsgesteuert               |
| RGB interface                          | COM+                                               |
| Nennspannung                           | 12 V                                               |
| Elektrischer Anschluss mit Stecksystem | nein                                               |

**SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN**

|                                                      |                                                                   |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich  | nein                                                              |
| CE-Kennzeichnung                                     | ja                                                                |
| RoHS                                                 | ja                                                                |
| Schutzklasse                                         | III                                                               |
| Schutzart                                            | IP40                                                              |
| Schlagfestigkeit                                     | IK05                                                              |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471            | RG0                                                               |
| Wärmedämmung-Zeichen                                 | ja                                                                |
| Installation, elektrotechnisches Fachwissen          | ja                                                                |
| Nur für Innenbereich                                 | ja                                                                |
| Geeignet für Möbeleinbau                             | ja                                                                |
| Einbauhinweis [entflammaren Materialien]             | geeignet zur direkten Montage auf normal entflammaren Materialien |
| EMC                                                  | ja                                                                |
| Einbau in isolierte Decken, Brandschutz "F mit Dach" | nein                                                              |

**TEMPERATUREIGENSCHAFTEN**

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Umgebungstemperatur [Ta] | 0 - 40 °C |
|--------------------------|-----------|

**MAßE UND GEWICHT**

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Länge                         | 620 mm |
| Breite                        | 620 mm |
| Höhe                          | 10 mm  |
| Gewicht                       | 5050 g |
| Einbaulänge (Einlegeleuchte)  | 600 mm |
| Einbaubreite (Einlegeleuchte) | 600 mm |
| Lichtaustrittsöffnung         | 566 mm |



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](http://www.nobile.de)

Stand:  
23.07.2024  
01:00:00

**MATERIAL UND FARBE**

|           |                                                                           |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------|
| Werkstoff | Aluminium natur/Diffusorscheibe und Lightguide aus PMMA (vergilbungsfrei) |
| Farbe     | alu                                                                       |

**SONSTIGE EIGENSCHAFTEN**

|                                       |                                                     |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Art der Leuchte                       | Paneelleuchte                                       |
| Montageart                            | Einbau                                              |
| Geeignet für Allgemeinbeleuchtung     | nein                                                |
| Geeignet für Wandeinbau               | nein                                                |
| Geeignet für Wandmontage              | nein                                                |
| Geeignet für Pendelaufhängung         | nein                                                |
| Geeignet für Einbaumontage            | nein                                                |
| Geeignet für Deckenmontage            | ja                                                  |
| Geeignet für Anbaumontage             | 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                                                |
| 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 Beschaffensvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - [www.nobile.de](http://www.nobile.de)

Stand:  
23.07.2024  
01:00:00