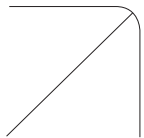


# Aura Lunaria Pro G3

Energieeffizientes LED-Panel mit UGR <19 für Büros und Schulen



Aura Lunaria Pro ist ein mehrfach ausgezeichnetes, LED-Panel, welches bisherige Leuchtstofflampen-Leuchten in handelsüblichen Rasterdecken ersetzt.

Aura Lunaria eignet sich insbesondere für Büros, Schulen, öffentliche Gebäude und Flure. Die Lunaria überzeugt vor allem durch ihre blendfreie und homogene Lichtverteilung. Dies sorgt dafür, dass keine Müdigkeitserscheinungen der Augen auftreten. Die Lunaria Pro G3 erfüllt alle Bedingungen der Bildschirmarbeitsplatz Beleuchtung gemäß EN-12464. Die Aura Lunaria kann bezüglich des Kabels und Anschlusses nach Bedarf konfiguriert werden.

Das LED-Panel ist mit entsprechendem Zubehör, wie z.B. einem Skylight- oder Einbaurahmen, individuell konfigurierbar. Aura Lunaria Pro G3 baut auf die, in der Kategorie Planarleuchten mit der internationalen SEAD Global Efficiency-Medaille, ausgezeichneten Aura Lunaria G2 auf.

Die neueste Ausführung der Aura Lunaria ist die Tunable-White, siehe separate Produktübersicht.

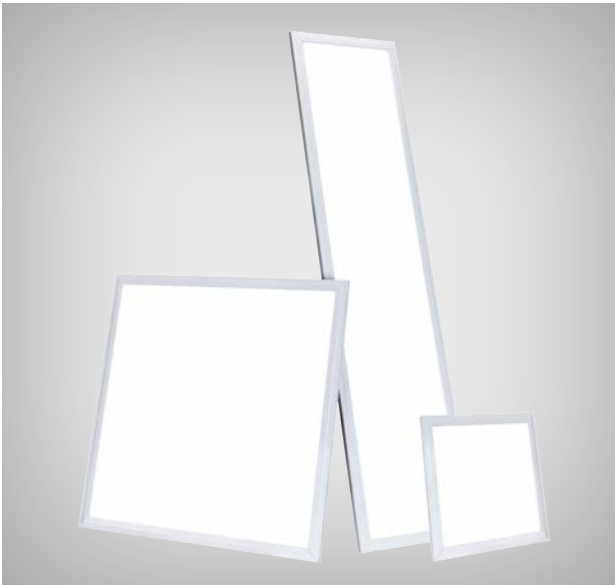
- Energieeffizient
- Keine UV-Strahlung
- Geringes Gewicht
- 50.000 Stunden Lebensdauer (L70B10)
- EIN/AUS, DALI, DSI oder Switchdim
- Für Bildschirmarbeitsplätze gemäß EN-12464 geeignet
- Ultraflaches Design-für Decken mit geringer Tiefe
- Bis zu 124 lm/W
- UGR <19
- < 3000 cd/m<sup>2</sup>
- Halogenfreie Kabel
- 5 Jahre Garantie

IP40



LED





**ANWENDUNGEN:** Büros, Schulen, Krankenhäuser, öffentliche Gebäude. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze gemäß EN-12464.

**MATERIAL:** Rahmenfarbe ist Weiß-RAL 9010.

**INSTALLATION UND**

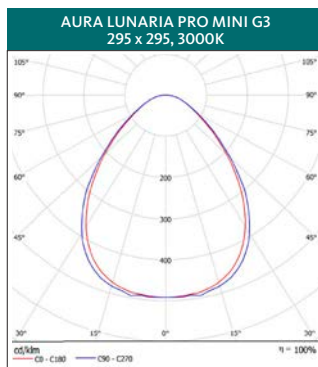
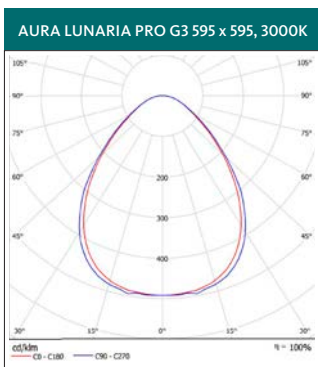
**ANSCHLUSS:** Schnellanschluss zwischen Panel und Treiber. EIN/AUS wird mit einem 2,5 m Netzkabel (halogenfrei) geliefert, wahlweise mit Euro-Netzstecker lieferbar. DALI inkl. halogenfreiem 3m Kabel (5 adrig). Andere Kabel auf Nachfrage erhältlich.

**TECHNISCHE DATEN:** IP40. 230-240 V, AC, 50-60 Hz, DC input: 186-250 V, SDCM 3. Umgebungstemperatur: -20°- +35°. Leistungsfaktor > 0.9. CRI > 80. UGR<19. LED-Lebensdauer 50.000 Stunden (L70B10 bei 25°C Ta). CE. ENEC. LED-Panel, 3000K/4000K. 5000K auf Anfrage. Aura Lunaria Pro ist in den folgenden Größen erhältlich: 295x295, 595x595 und 1195x295. 620x620 und 1245x307 auf Nachfrage. Alle Ausführungen können entsprechend Ihrer Installation mit unterschiedlichen Treibern und Kabeln ausgestattet werden.

| Modelle                    | Anzahl der Leuchten pro MCB |     |     |     |
|----------------------------|-----------------------------|-----|-----|-----|
|                            | Typ                         | B16 | C16 | C10 |
| Aura Lunaria Pro Mini      | EIN/AUS                     | 43  | 73  | 45  |
| Aura Lunaria Pro Mini 14 W | DALI                        | 43  | 73  | 45  |
| Aura Lunaria Pro 26 W      | EIN/AUS                     | 43  | 73  | 45  |
| Aura Lunaria Pro 39 W      | EIN/AUS                     | 30  | 51  | 31  |
| Aura Lunaria Pro           | DALI                        | 22  | 36  | 21  |

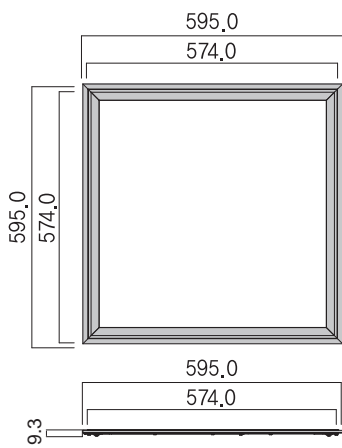
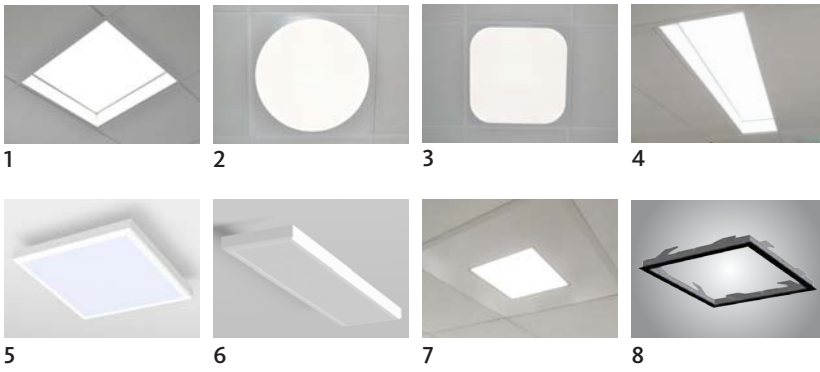
| Lichtstromerhalt | Berechnete LED-Lebensdauer (Ta) 25°C |
|------------------|--------------------------------------|
| L70B50           | 121 000 Std.                         |
| L80B50           | 77 000 Std.                          |
| L90B50           | 38 000 Std.                          |

Die Berechnungen basieren auf TM-21 bei einer Umgebungstemperatur von 25°C.

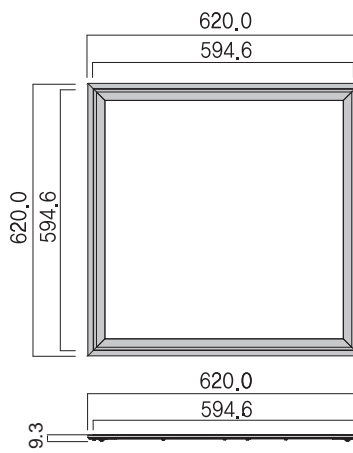


| TYP  | SYSTEM-LEISTUNG (W) | LICHT-STROM (lm) | LICHT-EFFIZIENZ (lm/W) | ABMESSUNGEN (mm) | GE-WICHT (kg) | ARTIKELNR. FÜR EIN/AUS | ARTIKELNR. FÜR DALI |
|--|---------------------|------------------|------------------------|------------------|---------------|------------------------|---------------------|
|  |                     |                  |                        |                  |               |                        |                     |
| Leuchten mit 2,5 m Netzkabel (halogenfrei) und 3 m DALI Leitung (5 adrig, halogenfrei) |                     |                  |                        |                  |               |                        |                     |
| Aura Lunaria Pro G3 830  | 14                  | 1420             | 101                    | 295x295x9,3      | 1,05          | 370131400              | 370131420           |
| Aura Lunaria Pro G3 840  | 14                  | 1500             | 107                    | 295x295x9,3      | 1,05          | 370141500              | 370141520           |
| Aura Lunaria Pro G3 830  | 26                  | 3059             | 118                    | 595x595x9,3      | 3,8           | 371233100              | 371233120           |
| Aura Lunaria Pro G3 840  | 26                  | 3234             | 124                    | 595x595x9,3      | 3,8           | 371243200              | 371243220           |
| Aura Lunaria Pro G3 830  | 39                  | 4370             | 112                    | 595x595x9,3      | 3,8           | 371234400              | 371234420           |
| Aura Lunaria Pro G3 840  | 39                  | 4620             | 118                    | 595x595x9,3      | 3,8           | 371244600              | 371244620           |
| Aura Lunaria Pro G3 830  | 26                  | 3059             | 118                    | 1195x295x9,3     | 3,8           | 371433100              | 371433120           |
| Aura Lunaria Pro G3 840  | 26                  | 3234             | 124                    | 1195x295x9,3     | 3,8           | 371443200              | 371443220           |
| Aura Lunaria Pro G3 830  | 39                  | 4370             | 112                    | 1195x295x9,3     | 3,8           | 371434400              | 371434420           |
| Aura Lunaria Pro G3 840  | 39                  | 4620             | 118                    | 1195x295x9,3     | 3,8           | 371444600              | 371444620           |
| Aura Lunaria Pro G3 830  | 26                  | 3059             | 118                    | 620x620x9,3      | 4,1           | 371333100              | 371333120           |
| Aura Lunaria Pro G3 840  | 26                  | 3234             | 124                    | 620x620x9,3      | 4,1           | 371343200              | 371343220           |
| Aura Lunaria Pro G3 830  | 39                  | 4370             | 112                    | 620x620x9,3      | 4,1           | 371334400              | 371334420           |
| Aura Lunaria Pro G3 840  | 39                  | 4620             | 118                    | 620x620x9,3      | 4,1           | 371344600              | 371344620           |
| Aura Lunaria Pro G3 830  | 26                  | 3059             | 118                    | 1245x307x9,3     | 4,1           | 371533100              | 371533120           |
| Aura Lunaria Pro G3 840  | 26                  | 3234             | 124                    | 1245x307x9,3     | 4,1           | 371543200              | 371543220           |
| Aura Lunaria Pro G3 830  | 39                  | 4370             | 112                    | 1245x307x9,3     | 4,1           | 371534400              | 371534420           |
| Aura Lunaria Pro G3 840  | 39                  | 4620             | 118                    | 1245x307x9,3     | 4,1           | 371544600              | 371544620           |
| Zubehör – Aura Lunaria Pro, Aura Lunaria Pro Mini                                      |                     |                  |                        |                  |               |                        | Artikelnr.          |
| Aufbaurahmen 295x295, Abmessungen 314x314x56 (Bild 5)                                  |                     |                  |                        |                  |               |                        | 82610030            |
| Aufbaurahmen 595x595, Abmessungen 614x614x56 (Bild 5)                                  |                     |                  |                        |                  |               |                        | 82610060            |
| Aufbaurahmen 1195x295, Abmessungen 1214x314x56 (Bild 6)                                |                     |                  |                        |                  |               |                        | 82610120            |
| Skylight Rahmen für 295x295 (Bild 1)   |                     |                  |                        |                  |               |                        | 82612030            |
| Skylight Rahmen für 595x595 (Bild 1)   |                     |                  |                        |                  |               |                        | 82612060            |
| Skylight Rahmen für 1195x295 (Bild 4)  |                     |                  |                        |                  |               |                        | 82612120            |
| Einbaurahmen für Rigipsdecken 295x295 (Bild 8)   |                     |                  |                        |                  |               |                        | 82613030            |
| Einbaurahmen für Rigipsdecken 595x595 (Bild 8)   |                     |                  |                        |                  |               |                        | 82613060            |
| Einbaurahmen für Rigipsdecken 1195x295   |                     |                  |                        |                  |               |                        | 82613120            |
| Rahmen mit runder Lichtöffnung für 595x595 (Bild 2)                                    |                     |                  |                        |                  |               |                        | 82614001            |
| Rahmen mit gerundeten Ecken für 595x595 (Bild 3)                                       |                     |                  |                        |                  |               |                        | 82614002            |
| Rahmen für Lunaria Pro Mini 595x595 (Bild 7)   |                     |                  |                        |                  |               |                        | 82614003            |
| Aufbau E-Edge G3 595x595   |                     |                  |                        |                  |               |                        | 82614100            |
| Aufbau Ds-Ceiling G3 595x595   |                     |                  |                        |                  |               |                        | 82614200            |

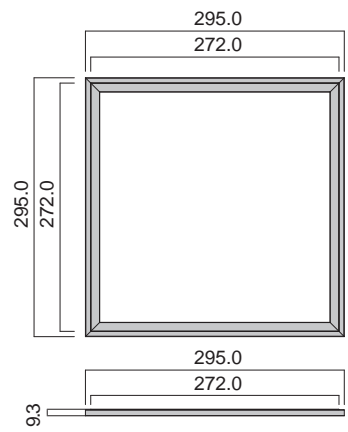
MODELLE



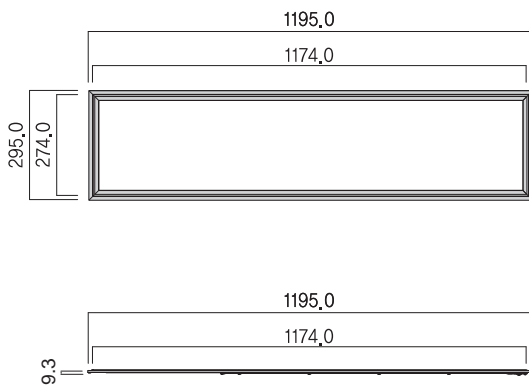
AURA LUNARIA PRO G3 595 X 595 mm



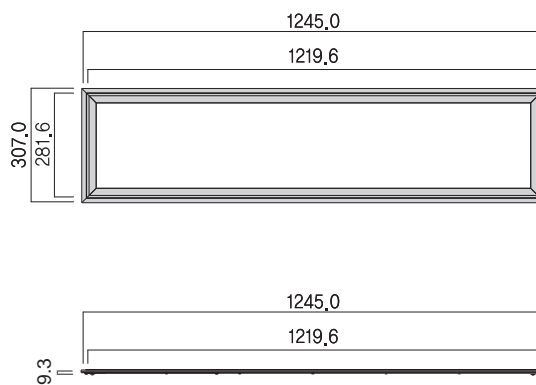
AURA LUNARIA PRO G3 620 X 620 mm



AURA LUNARIA PRO G3 MINI 290 X 295 mm



AURA LUNARIA PRO G3 1195 X 295 mm



AURA LUNARIA PRO G3 1245 X 307 mm

Alle Angaben unter Vorbehalt. Die aktuellste Version dieses Produktdatenblatts finden Sie unter [www.auralight.de](http://www.auralight.de).

2016-10-06