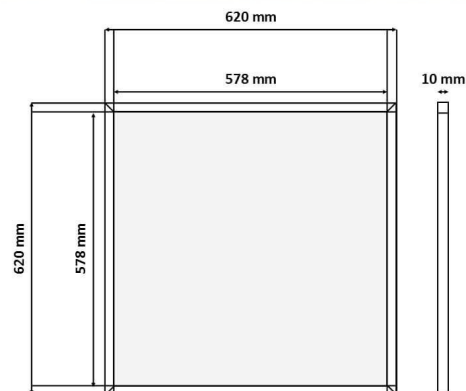


**62 x 62 cm LED Panel | normalweiß - 4000 K | 40 Watt | 4400 lm |  
dimmbar | UGR<19 | "Evo Office"**



**UGR<19**

Normal-  
weiß



## Produktbeschreibung

Die LED Panels sind speziell für die Beleuchtung von Arbeitsplätzen geeignet, wo eine hohes Maß an Konzentration gefordert ist. Durch eine besondere Behandlung der Oberflächenstruktur ist es gelungen einen gemessenen UGR Wert von <19 zu erreichen.

Der Unified Glaring Index gibt dabei die Blendwirkung von Leuchten und deren Grenzwerte an bestimmten Bereichen wieder:

UGR < 19: nach Din EN 12464-1: lesen, schreiben, Unterrichtsräume, arbeiten an Bildschrimen

Montagearten (optional verfügbar):

- :: Einbau in Systemdecken (62 x 62 cm)
- :: Aufbaurahmen
- :: Einbaurahmen
- :: Seilabhängung

Lieferumfang:

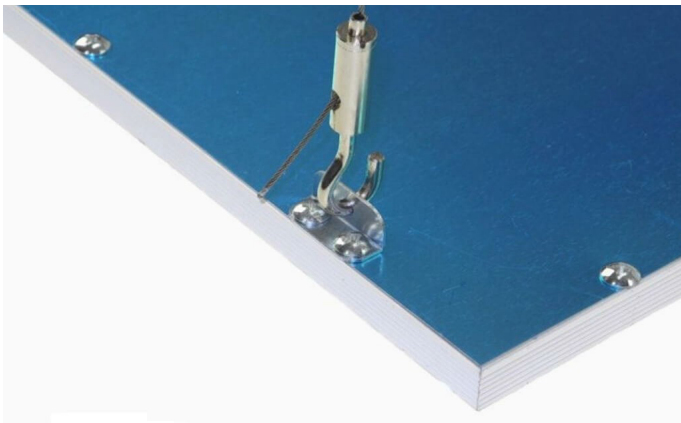
- :: LED Panel
- :: Netzteil
- :: stabile Kartonverpackung



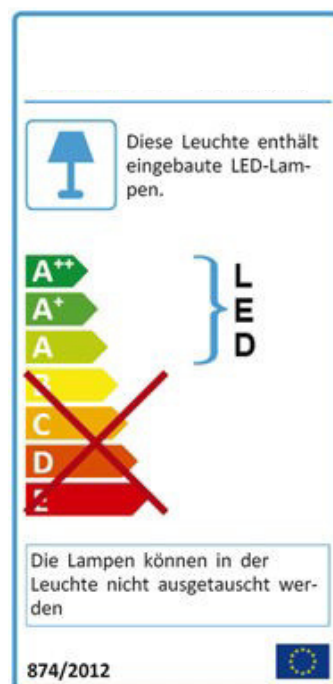
## Technische Daten

|                                |                                      |                   |
|--------------------------------|--------------------------------------|-------------------|
| Leuchtentyp                    | LED Panel                            |                   |
| Leistung                       | 40 Watt                              |                   |
| Lichtfarbe                     | normalweiß (4000 Kelvin)             |                   |
| Abstrahlwinkel                 | 120°                                 |                   |
| Schutzart                      | IP40                                 |                   |
| Farbwiedergabewert Ra          | > 80                                 |                   |
| TÜV Rheinland                  | ja                                   |                   |
| CE                             | ja                                   |                   |
| RoHS                           | ja                                   |                   |
| dimmbar                        | ja                                   |                   |
| Quecksilberfrei                | ja                                   |                   |
| Lichtstrom                     | 4400 Lumen                           |                   |
| Bemessungslichtausbeute        | 110 lm/W                             |                   |
| Blendwert                      | UGR <19                              |                   |
| Lebensdauer                    | 50.000 Stunden                       |                   |
| Betriebstemperatur             | -20° - 40° C                         |                   |
| Betriebsfrequenz               | 50...60 Hz                           |                   |
| Netzspannung                   | 180...250 Volt                       |                   |
| Stromart                       | Wechselstrom (AC)                    |                   |
| Powerfaktor (cos phi)          | > 0,85                               |                   |
| Dimmmethoden                   | Phasen- un                           | abschnitt (TRIAC) |
| DALI steuerbar                 | optional                             |                   |
| Abdeckung                      | Acrlyglas (PM A)                     |                   |
| Gehäuse                        | weiß lackiertes Aluminium (RAL 9016) |                   |
| Abmessung (L x B x H)          | 620 x 620 x 10 mm                    |                   |
| Höhe mit Aufhängeöse           | 20 mm                                |                   |
| Produktgewicht                 | 3702 g                               |                   |
| Netzteil Ausgangsspannung      | 25 - 42 V                            |                   |
| max. Ausgangsstrom             | 1050 mA +/- 1 %                      |                   |
| Abmessung Netzteil (L x B x H) | 219 x 43 x 33 mm                     |                   |
| Ersatz für                     | 4 x 60 cm Leuchtstoffröhre (18 Watt) |                   |
| Montagemöglichkeiten           | siehe Produkt                        | Beschreibung oben |
| Zubehör                        | siehe Produkt                        | Beschreibung oben |
| Lieferumfang                   | siehe Produkt                        | Beschreibung oben |
| Serie                          | UGR19 Office                         |                   |
| UVP                            | 149,00 EUR                           |                   |
| Garantie                       | 3 Jahre                              |                   |

Alle technischen Leistungsangaben können eine Abweichung von max. +/- 5% aufweisen.



Energieverbrauchskennzeichnungslabel



Alle technischen Leistungsangaben können eine Abweichung von max. +/- 5% aufweisen.