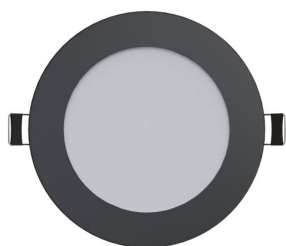


## Synergy 21 LED Ultra Slim LED Panel Light V6 6W dual white (CCT) Schwarz 24V



### Ultra Slim LED Panel Light V6 – Vielseitig, leistungsstark und stilvoll

Das **Ultra Slim LED Panel Light V6** überzeugt durch sein elegantes Design und seine hohe Funktionalität. Mit einer Höhe von nur 13mm eignet es sich perfekt für den **Einbau in Decken oder Wände**, insbesondere dort, wo wenig Platz zur Verfügung steht.

#### Produkteigenschaften:

- **Leistungsaufnahme:** 6 Watt – leistungsstark
- **Lichtstrom:** 450 Lumen (75 lm/W) – für eine gleichmäßige und helle Ausleuchtung
- **Lichtfarbe:** Einstellbar von 2700K bis 6000K
- **Farbwiedergabe:** CRI >90Ra – für natürliche Farbdarstellung
- **Abstrahlwinkel:** 120° – breite Lichtverteilung ohne Schattenbildung
- **Material:** Hochwertiges Aluminium und PC – robust
- **Rahmenfarbe:** Schwarz – modern und dezent
- **Schutzklasse:** IP20 – für den Einsatz in trockenen Innenräumen
- **Arbeitstemperatur:** -20°C bis +40°C – flexibel einsetzbar
- **Stromversorgung:** DC 24V – sicher und effizient
- **Maße:**
  - Außendurchmesser: 120 mm
  - Einbaudurchmesser: 100mm
  - Höhe: 13mm

Dieses Panel ist die ideale Lösung für moderne Beleuchtungskonzepte in Wohn- und Geschäftsräumen. Ob als Hauptlichtquelle oder zur Akzentbeleuchtung – das Ultra Slim LED Panel Light V6 fügt sich nahtlos in jede

Umgebung ein.

## Merkmale

| Merkmal                             | Wert           |
|-------------------------------------|----------------|
| Abstrahlwinkel:                     | 120            |
| Ampere:                             | 0,25           |
| Betriebstemperatur:                 | -10 bis +40    |
| CC oder CV:                         | CV             |
| CRI:                                | >90            |
| Dimmbar:                            | Ja, PLC        |
| EPREL_ANTI_GLARE_SHIELD:            | false          |
| EPREL_BEAM_ANGLE:                   | 120            |
| EPREL_BEAM_ANGLE_CORRESPONDENCE:    | SPHERE_360     |
| EPREL_CAP_TYPE:                     | Not applicable |
| EPREL_CHROMATICITY_COORD_X:         | 0.451          |
| EPREL_CHROMATICITY_COORD_Y:         | 0.422          |
| EPREL_CLAIM_EQUIVALENT_POWER:       | false          |
| EPREL_COLOUR_CONSISTENCY:           | 6              |
| EPREL_COLOUR_RENDERING_INDEX:       | 90             |
| EPREL_COLOUR_TUNEABLE_LIGHT_SOURCE: | false          |
| EPREL_CONNECTED_LIGHT_SOURCE:       | false          |
| EPREL_CORRELATED_COLOUR_TEMP:       | 2700,6000      |
| EPREL_CORRELATED_COLOUR_TEMP_TYPE:  | RANGE          |
| EPREL_DIMENSION_DEPTH:              | 13             |
| EPREL_DIMENSION_HEIGHT:             | 13             |
| EPREL_DIMENSION_WIDTH:              | 120            |
| EPREL_DIMMABLE:                     | YES            |
| EPREL_DIRECTIONAL:                  | NDLS           |
| EPREL_DISPLACEMENT_FACTOR:          | 0.90           |
| EPREL_ENERGY_CLASS:                 | G              |

| Merkmal                            | Wert           |
|------------------------------------|----------------|
| EPREL_ENERGY_CONS_ON_MODE:         | 6              |
| EPREL_FLICKER_METRIC:              | 0.1            |
| EPREL_HIGH_LUMINANCE_LIGHT_SOURCE: | false          |
| EPREL_LIGHTING_TECHNOLOGY:         | LED            |
| EPREL_LUMEN_MAINTENANCE_FACTOR:    | 0.96           |
| EPREL_LUMINOUS_FLUX:               | 360            |
| EPREL_MAINS:                       | MLS            |
| EPREL_MAX_BEAM_ANGLE:              | 123            |
| EPREL_MAX_COLOUR_RENDERING_INDEX:  | 91             |
| EPREL_MIN_BEAM_ANGLE:              | 117            |
| EPREL_MIN_COLOUR_RENDERING_INDEX:  | 89             |
| EPREL_PEAK_LUMINOUS_INTENSITY:     | 153            |
| EPREL_POWER_ON_MODE:               | 5.5            |
| EPREL_POWER_STANDBY:               | 0.00           |
| EPREL_R9_COLOUR_RENDERING_INDEX:   | 90             |
| EPREL_REGISTRANT_NATURE:           | IMPORTER       |
| EPREL_STROBOSCOPIC_EFFECT_METRIC:  | 0.1            |
| EPREL_SURVIVAL_FACTOR:             | 1.00           |
| Grösse:                            | ø120x13mm      |
| LED - Gehäusefarbe:                | Schwarz        |
| LED - Gehäuseform:                 | rund           |
| LED - Gehäusematerial:             | Aluminium + PC |
| Lichtfarbe:                        | CCT            |
| Lichtfarbe in Kelvin:              | 2700-6000      |
| Lumen:                             | 450            |
| Lumen-Effizienz:                   | 75             |
| Schutzklasse:                      | IP20           |
| schwenkbar:                        | Nein           |
| Volt:                              | 24             |
| Gewicht:                           | 0.12 Kg        |
| Garantie:                          | 60.00 Monate   |

## Weitere Bilder



## Zubehör

| Art.-Nr. | Name                                                                |
|----------|---------------------------------------------------------------------|
| 231717   | Synergy 21 Netzteil - 24V 35W Mean Well IP67 / LPV-Serie            |
| 231719   | Synergy 21 Netzteil - 24V 18W Mean Well IP67 / LPH-Serie            |
| 248228   | Synergy 21 Netzteil - 24V 16W Mean Well IP67 / LPF-Serie            |
| 248229   | Synergy 21 Netzteil - 24V 16W Mean Well 0-10V dimm IP67 / LPF-Serie |

| Art.-Nr. | Name                                                                              |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 232028   | Synergy 21 LED Kabel 2-adrig, 2*1,0mm mit integriertem Stahlseil Konfektionierung |