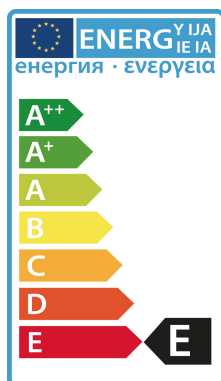


Synergy 21 LED light panel 620*620 neutralweiß 35W V3 PRO weiss



| | |
|----------------------|------------|
| kwh/1000h: | 38,50 |
| Lumen: | 4200 |
| Watt: | 35,0 |
| Nennlebensdauer: | 35000 Std. |
| Schaltzyklen: | 50000 |
| Opt. Umgebungstemp.: | 25 °C |



Ultra Slim LED Panel Light, Version PRO
Verwendungszweck: Einbau in die Odenwaldecke
mit optionalen Zubehör sind auch weitere Montagearten möglich
(Aufputz, Unterputz, Abhängen, Wandauf und -einbau etc.)

Rahmenfarbe: weiss
Leistungsaufnahme : 35 Watt
Lumenzahl: 4200Lm, Lm/W=120
Lichtfarbe: neutralweiss 4000
MacAdam/SDCM < 3
Color Rendering Index (CRI): >83
Abstrahlwinkel: 120°
Schutzklasse: IP40 / IK05
Rated Lifetime (L80): 50.000h
Arbeitstemperatur: -10° to +45° (Amb.)
Stromzufuhr: 700mA & 42±2V/DC (constant current / Konstantstrom)
Achtung: das Panel wird Standardmäßig OHNE Netzteile geliefert.
Netzteil: siehe Zubehör
Größe (Außenmaße):622mm x 622mm x 12mm
Größe (Lochmaße) :605mm x 605mm
Garantie: 5 Jahre

Energieeffizienzklasse: A+
kWh/1000h: 38,5

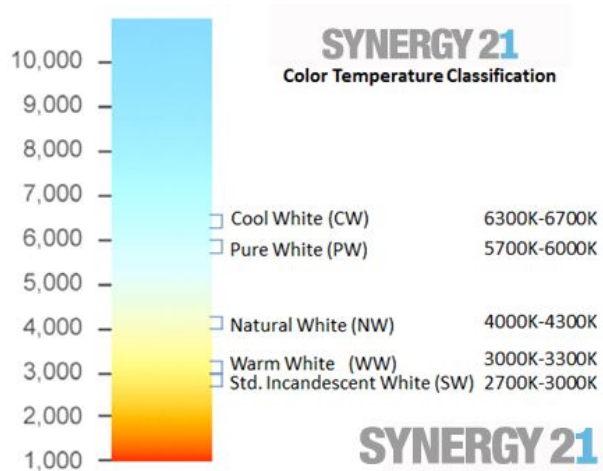
IES files download: <http://www.synergy21.de/service-support/downloads/lichtberechnung-ies/>

Merkmale

| Merkmal | Wert |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Abstrahlwinkel: | 120 |
| Ampere: | 0.70 |
| CRI: | 80 |
| Dimmbar: | abhängig vom Netzteil |
| EPREL_ANTI_GLARE_SHIELD: | false |
| EPREL_BEAM_ANGLE: | 120 |
| EPREL_BEAM_ANGLE_CORRESPONDENCE: | WIDE_CONE_120 |
| EPREL_CAP_TYPE: | SMT |
| EPREL_CHROMATICITY_COORD_X: | 0.380 |
| EPREL_CHROMATICITY_COORD_Y: | 0.380 |
| EPREL_CLAIM_EQUIVALENT_POWER: | false |
| EPREL_COLOUR_RENDERING_INDEX: | 83 |
| EPREL_COLOUR_TUNEABLE_LIGHT_SOURCE: | false |
| EPREL_CONNECTED_LIGHT_SOURCE: | false |
| EPREL_CORRELATED_COLOUR_TEMP: | 4000 |
| EPREL_CORRELATED_COLOUR_TEMP_TYPE: | SINGLE_VALUE |
| EPREL_DIMENSION_DEPTH: | 10 |
| EPREL_DIMENSION_HEIGHT: | 620 |
| EPREL_DIMENSION_WIDTH: | 620 |
| EPREL_DIMMABLE: | NO |
| EPREL_DIRECTIONAL: | NDLS |
| EPREL_ENERGY_CLASS: | E |
| EPREL_ENERGY_CONS_ON_MODE: | 35 |
| EPREL_EQUIVALENT_POWER: | Not applicable |
| EPREL_HIGH_LUMINANCE_LIGHT_SOURCE: | false |
| EPREL_LIGHTING_TECHNOLOGY: | LED |

| Merkmal | Wert |
|-----------------------------------|--------------|
| EPREL_LUMEN_MAINTENANCE_FACTOR: | 0.95 |
| EPREL_LUMINOUS_FLUX: | 3500 |
| EPREL_MAINS: | NMLS |
| EPREL_MAX_BEAM_ANGLE: | 132 |
| EPREL_MAX_COLOUR_RENDERING_INDEX: | 86 |
| EPREL_MIN_BEAM_ANGLE: | 108 |
| EPREL_MIN_COLOUR_RENDERING_INDEX: | 80 |
| EPREL_POWER_ON_MODE: | 35.0 |
| EPREL_POWER_STANDBY: | 0.45 |
| EPREL_R9_COLOUR_RENDERING_INDEX: | 0 |
| EPREL_REGISTRANT_NATURE: | MANUFACTURER |
| EPREL_SURVIVAL_FACTOR: | 0.9 |
| Grösse: | 620*620 |
| LED - Gehäusefarbe: | weiß |
| Lichtfarbe: | neutralweiß |
| Lichtfarbe in Kelvin: | 4000 |
| Lumen: | 4200 |
| Gewicht: | 3.75 Kg |
| Garantie: | 60 Monate |

Weitere Bilder



Zubehör

| Art.-Nr. | Name |
|----------|--|
| 188176 | Synergy 21 LED light panel 620*620 zub Standardnetzteil 35W PRO V4 0-10V DIM |
| 149090 | Synergy 21 LED light panel 620*620 zub Standardnetzteil 35W PRO V3 Triac DIM |
| 149092 | Synergy 21 LED light panel 620*620 zub Standardnetzteil 35W PRO V3 DALI DIM |
| 149515 | Synergy 21 LED light panel zub Montage Kit Clip für V3 PRO Panel |
| 126765 | Synergy 21 LED light panel zub Montage Kit Pendelsatz II |
| 92793 | Synergy 21 LED light panel zub Montage Kit Pendelsatz Rund |
| 92795 | Synergy 21 LED light panel zub Montage Kit S-Winkel für V1+V2 Panel |
| 90892 | Synergy 21 LED light panel zub Montage Kit Zylinder für V1+V2 Panel silber |
| 79113 | Synergy 21 LED light panel zub. Netzteil Anschluß Hohlstecker |
| 128761 | Synergy 21 Netzteil - CC Driver 700mA, 21~42V Osram Element |
| 149378 | Synergy 21 Netzteil - CC Driver 700mA 34~57V Mean Well Triac dimm |
| 136286 | Synergy 21 Netzteil - CC Driver 150~1050mA, 7,5~54V Osram dali |
| 151875 | Synergy 21 Netzteil - CC Driver 500~700mA 27~54V Osram |
| 127297 | Synergy 21 Netzteil - CC Driver 350~1050mA, 20~54V Osram dali |
| 144834 | Synergy 21 Netzteil - CC Driver 180-700mA, 12~54V Osram dali |
| 146798 | Synergy 21 Netzteil - CC Driver 300~700mA, 15~50V Osram |
| 146799 | Synergy 21 Netzteil - CC Driver 500~1050mA, 15~50V Osram |
| 104642 | Synergy 21 Netzteil - CC Driver 700mA ~60W Mean Well dali dimm |
| 119170 | Synergy 21 Netzteil - CC Driver 700mA ~60W Mean Well 0-10V dimm |
| 133947 | ALLNET MSR Sensor ALL4460 / 0-10V DIMM-Aktor mit EIN/AUS für LED-Controller |
| 134571 | ALLNET MSR Zentrale "ALL3419" inkl. 3 Sensor Ports & WLAN & Temperaturfühler "ALL3006" für IP Gebäude Automation |
| 134899 | Synergy 21 Netzteil - Einschaltstrombegrenzer OSRAM |
| 130319 | Synergy 21 LED light panel zub Montage Aufputzrahmen 620*620 silber *ohne Schrauben* |
| 130321 | Synergy 21 LED light panel zub Montage Aufputzrahmen 620*620 weiß *ohne Schrauben* |
| 151276 | Synergy 21 LED light panel zub Montage Einbaurahmen 620*620 weiß |
| 188176 | Synergy 21 LED light panel 620*620 zub Standardnetzteil 35W PRO V4 0-10V DIM |